

CLX-318x Series

# Imprimante multifonctions

## Mode d'emploi

**imagine** the possibilities

Merci d'avoir acheté un produit Samsung.

**SAMSUNG**

# Copyright

---

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Le présent mode d'emploi n'est fourni qu'à titre informatif. Toutes les informations communiquées ci-après sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable des dommages, directs ou indirects, consécutifs ou relatifs à l'utilisation de ce mode d'emploi.

- Samsung et le logo Samsung sont des marques commerciales de Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, et Windows Server 2008 R2 sont soit des marques déposées soit des marques commerciales de Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter et Macintosh sont des marques commerciales d'Apple Computer, Inc.
- Les autres noms de produit et de marque sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs (sociétés ou organisations).

Reportez-vous au fichier « **LICENSE.txt** » sur le CD-ROM fourni pour les informations de licence open source.

**REV. 2.00**

# Table des matières

---

## COPYRIGHT

2

## TABLE DES MATIÈRES

3

## INTRODUCTION

29

- 10 Informations en matière de sécurité
- 14 Informations légales
- 24 À propos de ce mode d'emploi
- 26 Caractéristiques de votre nouvel appareil
  
- 29 **Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)**
  - 29 Vue avant
  - 30 Vue arrière
- 31 **Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)**
- 33 **Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
  - 33 Vue avant
  - 34 Vue arrière
- 35 **Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318xFN/CLX-318xFW)**
- 37 **Signification du voyant Statut (Status)**
- 37 **Présentation des touches utiles**
  - 37 Bouton Menu
  - 37 Bouton Alimentation (Power)
  - 37 Bouton Impr. écran (Print Screen) (CLX-318x(K) uniquement)
  - 38 Bouton Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement)
  - 38 Bouton WPS (CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement)
- 38 **Confirmation de l'état de la cartouche de toner**

## INSTRUCTIONS DE DÉMARRAGE

39

- 39 **Configuration du matériel**
- 39 **Logiciels fournis**
- 40 **Configuration requise**
  - 40 Microsoft® Windows®
  - 41 Macintosh
  - 41 Linux
- 41 **Installation du pilote d'un appareil connecté via USB**
  - 41 Windows
  - 42 Macintosh
  - 43 Linux
- 44 **Partage local de l'appareil**
  - 44 Windows
  - 44 Macintosh

## CONFIGURATION RÉSEAU (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW UNIQUEMENT)

45

- 45 **Environnement réseau**
- 45 **Présentation des programmes réseau utiles**
  - 45 SyncThru™ Web Service
  - 45 SyncThru™ Web Admin Service
  - 45 SetIP
- 46 **Utilisation d'un réseau câblé**
  - 46 Impression d'un rapport de configuration réseau
  - 46 Création d'une adresse IP
  - 47 Paramétrage des valeurs réseau

# Table des matières

## CONFIGURATION RÉSEAU SANS FIL (CLX-318XFW/CLX-318XW(K)K UNIQUEMENT)

52

- 48 Restauration des paramètres usine par défaut
- 48 Installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau câblé**
- 48 Windows
- 49 Macintosh
- 50 Linux
- 51 Configuration IPv6**
- 51 Activation d'IPv6
- 51 Paramétrage des adresses IPv6
- 51 Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service
- 52 Utilisation d'un réseau sans fil**
- 52 Choisir votre connexion réseau
- 52 Impression d'un rapport de configuration réseau
- 52 Adresses IP
- 52 Nom du réseau sans fil et clé réseau
- 53 Installation d'un réseau sans fil avec le bouton WPS
- 53 Installation d'un réseau sans fil avec des câbles
- 53 Paramétrage d'un réseau sans fil avec la touche WPS du panneau de commande**
- 53 Éléments à préparer
- 53 Choisir votre connexion réseau
- 53 Modification du mode WPS
- 53 Configuration d'un réseau sans fil en mode PBC
- 54 Configuration d'un réseau sans fil en mode PIN
- 55 Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB**
- 55 Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Windows)
- 56 Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Windows)
- 57 Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Macintosh)
- 58 Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Macintosh)
- 60 Configuration d'un réseau sans fil avec un câble réseau**
- 60 Préparation des éléments
- 60 Création d'une adresse IP
- 61 Configuration du réseau sans fil de l'appareil
- 62 Réinitialisation des valeurs usine par défaut**
- 62 Réinitialisation de l'appareil aux paramètres usine par défaut (Windows)
- 62 Réinitialisation de l'appareil aux paramètres usine par défaut (Macintosh)
- 62 Paramétrage des valeurs réseau
- 62 Fin de l'installation**
- 62 Dépannage**
- 62 Problèmes de réseau sans fil
- 63 Résolution d'autres problèmes

## CONFIGURATION DE BASE

64

- 64 Réglage de l'altitude**
- 64 Modification de la langue d'affichage**
- 64 Réglage de la date et de l'heure (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
- 65 Modification du mode d'horloge (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
- 65 Modification du mode par défaut (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
- 65 Configuration des sons**
- 65 Son des touches et son d'alarme (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K) uniquement)
- 65 Haut-parleur, sonnerie, son des touches et son d'alarme (CLX-318xFN/

# Table des matières

---

- CLX-318xFW uniquement)
- 65 Volume du haut-parleur (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- 66 Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
- 66 Saisie de caractères alphanumériques
- 66 Lettres et chiffres du clavier
- 66 Correction de numéros ou de noms
- 66 Insertion d'une pause
- 66 Utilisation des modes d'économie**
- 66 Utilisation de la fonctionnalité d'économie d'énergie
- 66 Réglage du papier par défaut**
- 66 Via le panneau de commande de l'appareil
- 67 A partir de votre ordinateur
- 67 Réglage du délai d'expiration de la tâche**

## SUPPORTS ET BACS

68

- 68 Chargement des originaux**
- 68 Sur la vitre d'exposition
- 69 Dans le chargeur de documents (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- 69 Sélection du support d'impression**
- 69 Recommandations pour sélectionner le support d'impression
- 69 Formats de support pris en charge dans chaque mode
- 70 Changement du format du bac pour le support d'impression**
- 71 Chargement de papier dans le bac**
- 71 Dans le bac
- 72 Chargement manuel dans le bac
- 72 Impression sur supports spéciaux**
- 72 Enveloppes
- 73 Transparents
- 73 Étiquettes :
- 73 Papiers cartonnés ou de format personnalisé
- 73 Papier à en-tête/papier pré-imprimé
- 74 Photo brillante
- 74 Photo matte
- 74 Réglage du type et du format de papier**
- 74 Réglage du format de papier
- 74 Réglage du type de papier
- 74 Utilisation du support de sortie papier**

## IMPRESSION

75

- 75 Présentation d'un programme utile**
- 75 Samsung AnyWeb Print
- 75 Samsung Easy Color Manager
- 75 Fonctions des pilotes d'impression**
- 75 Pilote d'imprimante
- 75 Impression de base**
- 76 Annulation d'une impression
- 76 Ouverture des préférences d'impression**
- 77 Utilisation d'un réglage favori
- 77 Utilisation de l'aide**
- 77 Utilisation des fonctions d'impression spéciales**
- 77 Impression de plusieurs pages sur une seule feuille
- 77 Impression d'affiches
- 78 Impression de documents reliés (Manuelle)
- 78 Impression recto verso (manuelle)
- 78 Modification des proportions de votre document

# Table des matières

---

- 79 Impression d'un document sur un format de papier donné
- 79 Impression de filigranes
- 79 Utilisation de la surimpression
- 80 Options avancées
- 81 Changer les réglages d'impression par défaut**
- 81 Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut**
- 81 Impression dans un fichier (PRN)**
- 81 Impression Macintosh**
  - 81 Impression d'un document
  - 82 Modification des paramètres de l'imprimante
  - 82 Impression de plusieurs pages sur une seule feuille
- 82 Impression Linux**
  - 82 Impression à partir d'applications
  - 83 Impression de fichiers
  - 83 Configuration des propriétés de l'imprimante

## COPIE DE DOCUMENTS

84

- 84 Copie de base**
- 84 Changer les réglages pour chaque copie**
  - 84 Contraste
  - 84 TYPE DOC.
  - 85 Copie réduite ou agrandie
- 85 Changer les paramètres de copie par défaut**
- 85 Copie de type Carte d'identité**
- 86 Utilisation des fonctions de copie spéciales**
  - 86 Copie de type 2 pages ou 4 pages (pages multiples)
  - 86 Copie de type Affiche
  - 86 Copie de type Clone
  - 87 Effacement des images de fond
  - 87 Copie en niveaux de gris
- 87 Choix de la forme de sorte de la copie**

## NUMÉRISATION

88

- 88 Méthode de numérisation de base**
- 88 Numérisation d'originaux et envoi vers votre ordinateur (NUMER. VERS PC)**
  - 88 Pour les appareils connectés via USB
  - 89 Pour un appareil connecté en réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement)
- 89 Numérisation via une connexion réseau (NUM. -> E-MAIL) (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
  - 89 Configuration d'un compte de messagerie
  - 90 Numérisation vers e-mail
- 90 Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation**
- 91 Modification des paramètres de numérisation par défaut**
- 91 Configuration d'un carnet d'adresses (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
  - 91 Enregistrement de numéros e-mail abrégés
  - 91 Regrouper des adresses dans un carnet d'adresses de groupes
  - 91 Utilisation des entrées du Carnet d'adresses
  - 92 Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses
  - 92 Impression du carnet d'adresses
- 92 Utilisation de l'alerte Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung**
  - 92 Onglet Déf. bouton de num.
  - 93 Onglet Modifier port
- 94 Numérisation avec un logiciel compatible TWAIN**
- 94 Numérisation avec le pilote WIA**

# Table des matières

- 94 Windows XP
- 94 Windows Vista
- 95 Windows 7
- 95 Numérisation Macintosh**
- 95 Numérisation en USB
- 95 Numérisation en réseau
- 96 Numérisation Linux**
- 96 Numérisation
- 96 Ajout de paramètres Job Type
- 97 Utilisation du Image Manager

## TÉLÉCOPIE (CLX-318XFN/CLX-318XFW UNIQUEMENT)

98

- 98 Préparation à l'envoi de télécopie**
- 98 Utilisation d'une télécopie sur votre ordinateur**
- 98 Envoi d'une télécopie (Windows)
- 99 Consultation d'une liste de télécopies envoyées (Windows)
- 99 Envoi d'une télécopie (Macintosh)
- 99 Envoi d'une télécopie sur votre appareil**
- 99 Réglage de l'en-tête de télécopie
- 99 Envoi d'une télécopie
- 99 Envoi manuel d'une télécopie
- 100 Confirmation d'une transmission
- 100 Recomposition automatique
- 100 Recomposition du dernier numéro
- 100 Envoi d'une télécopie vers plusieurs destinataires
- 100 Envoi d'une télécopie différée
- 101 Envoi d'une télécopie prioritaire
- 101 Réception d'une télécopie sur votre appareil**
- 101 Modification des modes de réception
- 102 Réception automatique en mode Fax
- 102 Réception manuelle en mode Téléphone
- 102 Réception manuelle de télécopies avec un téléphone auxiliaire
- 102 Réception automatique en mode Répondeur/Fax
- 102 Réception des télécopies en mode DRPD
- 103 Réception en mode de réception sécurisée
- 103 Activation du mode de réception sécurisée
- 103 Réception de télécopies en mémoire
- 103 Configuration des paramètres de document**
- 103 RESOLUTION
- 104 LUMINOSITE
- 104 Transfert d'une télécopie vers une autre destination**
- 104 Transfert d'une télécopie envoyée vers une autre destination
- 104 Transfert d'une télécopie reçue vers une autre destination
- 105 Transfert d'une télécopie envoyée vers une adresse électronique
- 105 Transfert d'une télécopie reçue vers une adresse électronique
- 105 Configuration du Carnet d'adresses**
- 105 Numéros abrégés
- 106 Numéros de groupes
- 106 Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses
- 107 Impression automatique d'un rapport de télécopie**

## UTILISATION DU PÉRIPHÉRIQUE DE STOCKAGE USB (CLX-318XN(K)/CLX-318XFN/CLX-318XW(K)/CLX-318XFW UNIQUEMENT)

108

- 108 À propos de la mémoire USB**
- 108 Connexion d'un périphérique de stockage USB**
- 109 Numérisation vers un périphérique de stockage USB**
- 109 Numérisation
- 109 Personnalisation de la numérisation vers un périphérique USB
- 109 Impression depuis un périphérique de stockage USB**

# Table des matières

---

- 110 Pour imprimer un document à partir d'un périphérique de stockage USB
- 110 Sauvegarde de données**
  - 110 Sauvegarde de données
  - 110 Restauration des données
- 110 Gestion de la mémoire USB**
  - 110 Suppression d'un fichier image
  - 111 Formatage d'un périphérique de stockage USB
  - 111 Affichage de l'état de la mémoire USB
- 111 Impression directe à partir d'un appareil numérique**

## ÉTAT DE L'APPAREIL ET CARACTÉRISTIQUES AVANCÉES

112

- 112 Configuration fax (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
  - 112 Modification des options de configuration de télécopie
  - 112 ENVOI
  - 113 RECEPTION
  - 114 Autres paramètres
  - 114 Rapport auto
- 114 Configuration de copie**
  - 114 Modification des options de configuration de copie
  - 114 Autres paramètres
- 115 Impression d'un rapport**
- 115 Effacement de la mémoire**
- 116 Réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
- 116 Présentation des menus**

## OUTILS DE GESTION

119

- 119 Présentation des outils de gestion utiles**
- 119 Utilisation de SyncThru™ Web Service (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)**
  - 119 Pour accéder à SyncThru™ Web Service
  - 119 Présentation de SyncThru™ Web Service
  - 120 Configuration des notifications par e-mail
  - 120 Définition des informations pour l'administrateur système
- 120 Utilisation du programme Smart Panel**
  - 120 Comprendre les Smart Panel
  - 121 Modification des paramètres du programme Smart Panel
- 121 SmarThru**
  - 121 Démarrage de SmarThru
- 122 Utilisation de Linux Unified Driver Configurator**
  - 122 Ouverture du Unified Driver Configurator
  - 122 Fenêtre Printers configuration
  - 123 Scanners configuration
  - 123 Ports configuration

## MAINTENANCE

124

- 124 Réglage du contraste de couleur**
- 124 Trouver le numéro de série**
- 124 Nettoyage de l'appareil**
  - 124 Nettoyage de l'extérieur
  - 124 Nettoyage de l'intérieur
  - 126 Nettoyage du scanner
- 127 Stockage de la cartouche de toner**
  - 127 Instructions de manipulation
  - 127 Utilisation de cartouches de toner d'une autre marque que Samsung et rechargées
  - 127 Durée de vie estimée d'une cartouche
- 128 Pièces de rechange**



# Table des matières

---

	128	Vérification des consommables
	128	Conseils pour déplacer et stocker l'appareil
<b>DÉPANNAGE</b>	<b>129</b>	
	129	Redistribution du toner
	130	Astuces pour éviter les brouillages papier
	130	Suppression d'un brouillage de document (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
	131	Résolution des brouillages papier
	131	Dans le bac
	131	Dans la zone de l'unité de fusion
	132	Dans la zone du bac de sortie
	134	Signification des messages d'erreur
	134	Vérification des messages à l'écran
	137	Résolution d'autres problèmes
	138	Problèmes d'alimentation
	138	Problèmes d'alimentation papier
	139	Problèmes d'impression
	141	Problèmes de qualité d'impression
	144	Problèmes de copie
	144	Problèmes de numérisation
	145	Problèmes de télécopie
	146	Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung Problème
	146	Problèmes Windows courants
	146	Problèmes Linux courants
	148	Problèmes Macintosh courants
<b>FOURNITURES ET ACCESSOIRES</b>	<b>149</b>	
	149	Comment commander
	149	Consommables disponibles
	149	Pièces de rechange disponibles
	150	Vérification de la durée de vie des consommables
	150	Remplacement de la cartouche de toner
	151	Remplacement de l'unité d'imagerie
	153	Remplacement du récupérateur de toner usagé
<b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES</b>	<b>154</b>	
	154	Caractéristiques techniques du matériel
	155	Spécifications du milieu d'utilisation
	155	Caractéristiques techniques électriques
	156	Spécifications des supports d'impression
<b>CONTACT SAMSUNG WORLDWIDE</b>	<b>157</b>	
<b>GLOSSAIRE</b>	<b>159</b>	
<b>INDEX</b>	<b>165</b>	

# Informations en matière de sécurité










Ces avertissements et précautions sont inclus afin d'éviter des blessures pour vous et d'autres personnes, ainsi que pour éviter des dommages potentiels à votre appareil. Veuillez à lire et à comprendre toutes ces instructions avant d'utiliser l'appareil.

Faites preuve de bon sens lors de l'utilisation d'appareils électriques et chaque fois que vous utilisez votre appareil. Observez en outre toutes les mises en garde et instructions mentionnées sur le produit et dans la documentation qui l'accompagne. Une fois que vous avez lu cette section, conservez-la pour pouvoir vous y reporter par la suite.

## Important symboles de sécurité

Cette section explique la signification des icônes et des signes de ce guide de l'utilisateur. Ces symboles de sécurité sont dans l'ordre, suivant le degré de danger.

### Explication des icônes et des signes utilisés dans le guide de l'utilisateur :

	<b>Avertissement</b> Situations dangereuses ou à risques pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.
	<b>Mise en garde</b> Situations dangereuses ou à risques pouvant entraîner des blessures légères ou des dommages matériels.
	Ne pas essayer.
	Ne pas démonter.
	Ne pas toucher.
	Débranchez la prise d'alimentation de la prise murale.
	Assurez-vous que votre appareil est branché sur une prise de courant reliée à la terre.
	Contactez le service de maintenance pour obtenir de l'aide.
	Suivez les instructions à la lettre.

## Environnement d'exploitation

### Avertissement



Ne pas utiliser si le câble d'alimentation électrique est endommagé ou si la prise électrique n'est pas reliée à la terre.

► Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne pliez pas le câble d'alimentation électrique et ne placez pas d'objets lourds dessus.

► Le fait de marcher sur le câble d'alimentation électrique ou de l'écraser avec un objet lourd peut occasionner une décharge électrique ou un incendie.



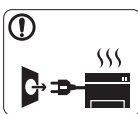
Ne rien poser sur l'appareil (eau, objets métalliques, objets lourds, bougies, cigarettes allumées, etc.).

► Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne retirez pas la fiche en tirant sur le câble ; ne manipulez pas la prise avec des mains mouillées.

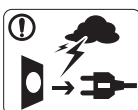
► Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Si l'appareil surchauffe, libère de la fumée, émet des bruits étranges, ou produit une odeur bizarre : coupez immédiatement l'interrupteur d'alimentation et débranchez l'appareil.

► Risque de décharge électrique ou d'incendie.

## Mise en garde



Pendant un orage ou pendant une période de non-fonctionnement, retirez la fiche d'alimentation de la prise de courant.

► Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Faites attention, la zone de sortie papier est chaude.

► Vous pouvez vous brûler.



Si on a laissé tomber l'appareil, ou si le boîtier semble endommagé, débranchez toutes les connexions de l'appareil et demandez une assistance auprès du personnel de service qualifié.

► Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Si l'appareil présente un changement visible et brusque du niveau de performance, débranchez toutes les connexions de l'appareil et demandez une assistance auprès du personnel de service qualifié.

► Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Si la fiche n'entre pas facilement dans la prise, ne forcez pas pour l'insérer.

► Appelez un électricien pour changer la prise de courant, sous peine de décharge électrique possible.



Veillez à ce qu'aucun animal domestique ne ronges les cordons d'alimentation, de téléphone et d'interface PC.

► Risque de décharge électrique ou d'incendie et/ou de blessure pour votre animal domestique.



Si l'appareil ne fonctionne pas correctement après avoir suivi ces instructions, débranchez toutes les connexions de l'appareil et demandez une assistance auprès du personnel de service qualifié.

► Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.

## Méthode d'utilisation

### Mise en garde



Ne tirez pas avec force sur la feuille durant l'impression.

► Vous risquez d'endommager l'appareil.



Lors de l'impression de grandes quantités, la partie inférieure de la zone de sortie papier peut devenir chaude. Ne laissez pas des enfants y toucher.

► Vous pouvez vous brûler.



Faites attention de ne pas mettre la main entre l'appareil et le bac d'alimentation papier.

► Vous pourriez vous blesser.



Lorsque vous retirez du papier coincé, évitez d'utiliser des objets métalliques pointus.

► Cela pourrait endommager l'appareil.

- ⊘ N'obstruez pas l'orifice de ventilation et n'y poussez pas d'objets.
  - ▶ La température des composants risquerait d'augmenter et pourrait provoquer des dommages ou un incendie.
- ⊘ Faites attention lorsque vous remplacez du papier ou que vous retirez du papier coincé.
  - ▶ Les bords d'une feuille neuve sont tranchants et peuvent provoquer des coupures douloureuses.
- ⊘ Ne laissez pas le papier s'empiler sur le réceptacle de sortie.
  - ▶ Cela pourrait endommager l'appareil.
- ⊘ Le dispositif d'interruption d'alimentation de cet appareil est son câble d'alimentation électrique.
  - ▶ Pour couper l'alimentation, retirez le câble d'alimentation électrique de la prise électrique.

## Installation/déplacement

### Avertissement



Ne placez pas l'appareil dans un endroit poussiéreux, humide ou sujet à des fuites d'eau.

- ▶ Risque de décharge électrique ou d'incendie.

### Mise en garde



Avant de déplacer l'appareil, éteignez-le et débranchez tous les cordons. Puis levez l'appareil :

- si le poids de l'appareil est inférieur à 20 kg, une seule personne suffit ;
- si le poids de l'appareil est de 20 kg, deux personnes sont nécessaires ;
- si le poids de l'appareil est supérieur à 40 kg, 4 personnes sont nécessaires.

- ▶ L'appareil pourrait tomber et être endommagé ou blesser quelqu'un.

- ⊘ Ne couvrez pas l'appareil et ne le placez pas dans un endroit confiné comme un placard.
  - ▶ Si l'appareil n'est pas bien ventilé, il y a un risque d'incendie.
- ⊘ Ne placez pas l'appareil sur une surface instable.
  - ▶ L'appareil pourrait tomber et être endommagé ou blesser quelqu'un.
- ⊘ L'appareil doit être connecté au niveau de puissance indiqué sur l'étiquette.
  - ▶ En cas de doute et si vous voulez vérifier le niveau de puissance utilisé, contactez le service d'électricité.
- ⊘ Utilisez exclusivement du câble AWG N°26<sup>a</sup> ou un câble de téléphone plus grand, si nécessaire.
  - ▶ Dans le cas contraire, vous risquez d'endommager l'appareil.
- ⊘ Branchez directement le câble d'alimentation électrique dans une prise de courant correctement reliée à la terre.
  - ▶ Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.
- ⊘ Ne branchez pas un trop grand nombre d'appareils électriques sur une même prise murale ou sur une même rallonge.
  - ▶ Une prise surchargée réduit les performances et constitue une source potentielle d'incendie et de décharges électriques.
- ⊘ Pour un fonctionnement sûr, utilisez le câble d'alimentation électrique fourni avec votre appareil. Si vous utilisez un câble de plus de 2 mètres avec un appareil 140 V, le calibre doit être 16 AWG ou plus grand.
  - ▶ Dans le cas contraire, l'appareil peut être endommagé et il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.

a. AWG : American Wire Gauge

## Entretien/contrôle

### Mise en garde



Débranchez l'appareil de la prise secteur avant de nettoyer l'intérieur. **Ne nettoyez pas** l'appareil avec du benzène, du diluant pour peinture ou de l'alcool ; ne pulvérisez pas de l'eau directement dans l'appareil.

- ▶ Risque de décharge électrique ou d'incendie.



Lorsque vous effectuez une tâche dans l'appareil pour remplacer des consommables ou nettoyer l'intérieur, ne le faites pas fonctionner.

- ▶ Vous pourriez vous blesser.



Gardez le câble d'alimentation et la surface de contact de la fiche exempts de poussière ou d'eau.

- ▶ Dans le cas contraire, il y a un risque de décharge électrique ou d'incendie.



Ne retirez jamais les couvercles ou protections fixés avec des vis.

- ▶ L'appareil doit exclusivement être réparé par un technicien de maintenance Samsung.



Gardez les produits de nettoyage hors de portée des enfants.

- ▶ Ils peuvent se blesser.



Ne démontez pas, ne réparez pas et ne remontez pas l'appareil vous-même.

- ▶ Cela pourrait endommager l'appareil. Appelez un technicien agréé lorsque l'appareil doit être réparé.



Pour nettoyer et faire fonctionner l'appareil, respectez à la lettre le guide d'utilisateur fourni avec l'appareil.

- ▶ Dans le cas contraire, vous pourriez endommager l'appareil.

## Utilisation des consommables

### Mise en garde



Ne démontez pas la cartouche de toner.

- ▶ Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.



Ne brûlez aucun consommable comme une cartouche de toner ou une unité de chauffe.

- ▶ Cela pourrait provoquer une explosion ou déclencher un incendie incontrôlable.



Lorsque vous changez la cartouche de toner ou que vous retirez un papier bloqué, faites attention de ne pas vous salir ou salir vos vêtements avec le toner.

- ▶ Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.



Lorsque vous rangez les consommables comme les cartouches de toner, gardez-les hors de portée de enfants.

- ▶ Les particules de toner peuvent être dangereuses si vous les inhalez ou les ingérez.



L'utilisation de consommables recyclés, comme le toner, peut endommager l'appareil.

- ▶ En cas de dommage lié à l'utilisation de consommables recyclés, des frais seront imputés.



Si du toner se dépose sur vos vêtements, n'utilisez pas d'eau chaude pour les laver.

- ▶ L'eau chaude fixe le toner sur le tissu. Utilisez de l'eau froide.

# Informations légales

Cet appareil est conçu pour un environnement de travail normal et certifié avec plusieurs déclarations légales.

## Avertissement relatif à la sécurité laser

Cette imprimante est certifiée conforme aux spécifications DHHS 21 CFR, chapitre 1, sous-chapitre J pour les produits laser de classe I(1) aux États-Unis, et certifiée dans les autres pays comme un produit laser de classe I, conformément aux spécifications IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001.

Les produits laser de classe I ne sont pas considérés comme dangereux. Le système laser et l'imprimante sont conçus de manière à interdire tout accès aux rayonnements laser au-dessus d'un niveau de classe I pendant l'exploitation normale, les interventions de maintenance utilisateur, dans les conditions d'utilisation spécifiées.

- **Longueur d'onde:** 800 nm
- **Divergence de faisceau**
  - **Parallèle:** 12 degrés
  - **Perpendiculaire:** 30 degrés
- **Puissance ou production d'énergie maximum :** 5 mW

### AVERTISSEMENT

N'utilisez jamais l'imprimante après avoir retiré le capot protecteur du module laser/scanner. Le faisceau lumineux, bien qu'invisible, pourrait endommager vos yeux.

Lors de l'utilisation de cet appareil, ayez toujours à l'esprit les recommandations de sécurité suivantes, afin de réduire les risques d'incendie, de décharge électrique et d'autres accidents corporels :



## Consignes de sécurité relatives à l'ozone



En mode d'utilisation normal, cet appareil génère de l'ozone. Cette production ne présente aucun risque pour l'utilisateur. Toutefois, il est préférable d'utiliser l'appareil dans un local correctement aéré.

Pour obtenir des informations complémentaires sur l'ozone, contactez votre revendeur Samsung local.

## Consignes de sécurité liées au mercure

---



Contient du mercure. Éliminer conformément aux réglementations locales, nationales ou fédérales (États-Unis uniquement).

## économiseur d'énergie

---



Cette imprimante est dotée d'un dispositif perfectionné d'économie d'énergie réduisant la consommation électrique en période d'inactivité. Lorsque l'imprimante ne reçoit pas de données pendant un certain temps, la consommation électrique est réduite automatiquement. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis. Pour plus d'informations sur le programme ENERGY STAR, reportez-vous au site <http://www.energystar.gov>.

## Recyclage

---



Veuillez recycler ou jeter les emballages de ce produit en respectant l'environnement.

## Chine uniquement

---

### 回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，我们会及时为您提供服务。

## Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

---



### (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Le symbole sur le produit, les accessoires ou la documentation indique que le produit et ses accessoires électroniques (par ex. chargeur, écouteurs, câble USB) ne doivent pas être éliminés en fin de vie avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers doivent contacter le revendeur chez qui ils ont acheté le produit ou l'administration appropriée pour s'informer sur le lieu et le moyen de recycler ces éléments tout en préservant l'environnement.

Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les conditions figurant dans le contrat d'achat. Cet appareil et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux lors de leur mise au rebut.

## Élimination des batteries de ce produit

---

**(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place)**



Ce symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. Lorsqu'ils sont inscrits, les symboles chimiques Hg, Cd ou Pb indiquent que la batterie contient une dose de mercure, de cadmium ou de plomb supérieure à ce que prévoit la directive européenne 2006/66. Si les batteries en question ne sont pas éliminées correctement, ces substances peuvent être nocives pour la santé humaine et pour l'environnement. Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veuillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

## Taiwan uniquement

---

### 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池

## Émissions radioélectriques

---

### Réglementation FCC

Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Son exploitation ou utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Ce matériel a été testé et satisfait aux limites s'appliquant aux appareils numériques de classe B, en vertu des dispositions de l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en zone résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de hautes fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences dans les communications radio. Il est toutefois possible que son utilisation dans une installation particulière génère des interférences. Le cas échéant, l'utilisateur devra faire le nécessaire pour les éliminer et prendra toutes les dépenses afférentes à sa charge. Si cet appareil provoque des interférences sur la réception radio ou télévision lors de sa mise sous tension et hors tension, essayez de résoudre le problème en adoptant l'une des mesures suivantes :

- Réorientez ou repositionnez l'antenne de réception.
- Éloignez l'équipement du récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise différente de celle du récepteur.
- Consultez votre distributeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour obtenir de l'aide.



Tout changement ou modification effectué sans l'accord exprès du fabricant pourrait annuler la capacité de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

### Réglementations canadiennes relatives aux interférences radio

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de Classe B pour les émissions de parasites radio par des appareils numériques, telles que définies dans la norme sur les équipements provoquant des interférences intitulée « Digital Apparatus », ICES-003 de l'Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : « Appareils Numériques », ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.



## ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

---

### Commission Fédérale des Télécommunications (FCC)

#### Intentional emitter suivent FCC section 15

Des périphériques de type réseau hertzien de faible puissance (périphériques de communication sans fil à fréquence hertzienne (RF), fonctionnant dans la bande 2,4 GHz/5 GHz peuvent être présents (intégrés) dans votre système d'imprimante. Cette section est applicable uniquement en présence de ces appareils. Reportez-vous à l'étiquette des spécifications techniques pour vérifier la présence de tels équipements sans fil.

Les périphériques sans fil de votre système sont homologués uniquement pour être utilisés aux États-Unis d'Amérique si un numéro d'ID FCC se trouve sur l'étiquette du système.


La FCC conseille de conserver un écart minimal de 20 cm entre l'équipement sans fil et l'utilisateur (membres non inclus). Cette distance de 20 cm doit être respectée lorsque l'équipement sans fil est sous tension. La puissance d'émission du (ou des) périphérique(s) sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites d'exposition aux champs RF définies par la FCC.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé conjointement avec tout autre type d'antenne ou d'émetteur.

L'utilisation de cet équipement est soumise aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit pas occasionner d'interférences susceptibles de présenter un danger, et (2) il doit pouvoir capter toutes les interférences reçues, même si celles-ci sont de nature à entraîner son dysfonctionnement.

 Les appareils sans fil ne peuvent pas être réparés par l'utilisateur. Ne leur apportez aucune sorte de modification. Toute modification apportée à un appareil sans fil annule l'autorisation de l'utiliser. Contactez le fabricant pour toute modification.

#### Déclaration de la FCC pour l'utilisation du réseau sans fil :

 Lors de l'installation et de l'utilisation du transmetteur et de l'antenne, la limite d'exposition aux radiofréquences fixée à 1 m W/cm<sup>2</sup> peut être dépassée à proximité de l'antenne. Par conséquent, l'utilisateur doit en permanence garder une distance minimale de 20 cm entre lui et l'antenne. Cet équipement ne doit pas être installé à proximité d'un autre émetteur ou d'une autre antenne émettrice.

## Russie uniquement

---



Минсвязи России



## Allemagne uniquement

---

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

## Turquie uniquement

---

- **RoHS**

EEE Yönetmeliğine Uygundur.  
This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

## Marquage des télécopies

---

Le Telephone Consumer Protection Act de 1991 rend illégal l'utilisation par quiconque d'un ordinateur ou de tout autre appareil électronique pour envoyer des messages via un télécopieur, sans qu'ils ne stipulent clairement dans la marge haute ou basse de chaque page, ou sur la première page transmise les informations suivantes :

1. La date et l'heure de transmission.
2. Le nom de l'entreprise, de l'entité commerciale ou du particulier qui envoie le message.
3. Le numéro de téléphone de la machine émettrice, de l'entreprise, de l'entité commerciale ou du particulier.

Votre opérateur télécom peut modifier ses équipements de communication, leur fonctionnement ou certaines procédures lorsqu'il l'estime nécessaire dans la limite du raisonnable et tant que cela n'est pas en contradiction avec l'alinéa 68 de la réglementation FCC. Si, pour un client, il est logique de penser que de telles modifications risquent d'entraîner l'incompatibilité de certains de ses terminaux avec les équipements de communication de l'opérateur, de rendre nécessaire leur modification ou leur altération, ou d'avoir des conséquences matérielles quelconques sur leur utilisation ou leurs performances, ce client est en droit d'en être informé par écrit de façon adéquate, afin de lui permettre de prendre les mesures visant à une utilisation ininterrompue des terminaux en question.

## Indice REN

---

Le Ringer Equivalence Number et le numéro d'enregistrement FCC de cet appareil se trouvent sur l'étiquette placée dessous ou derrière la machine. Dans certains cas, vous pouvez être amené à fournir ces numéros à l'opérateur télécom.

L'indice REN indique la charge électrique placée sur la ligne téléphonique. Il permet de déterminer les éventuelles surcharges. L'installation de plusieurs types d'équipement sur la même ligne téléphonique peut causer des problèmes pour les appels téléphoniques entrants et sortants, en particulier la sonnerie en cas d'appel. Pour un service optimal de l'opérateur télécom, la somme des indices REN de tous ces équipements doit être inférieure à cinq. Dans certains cas, la somme de cinq équipements peut ne pas permettre l'utilisation de la ligne. Si l'un de vos équipements téléphoniques ne fonctionne pas correctement, débranchez-le immédiatement de la ligne téléphonique car il peut endommager le réseau téléphonique.

L'équipement est conforme à la Partie 68 des règles de la FCC et aux exigences adoptées par l'ACTA. La partie arrière de cet équipement présente une étiquette mentionnant, entre autres, l'identifiant du produit au format américain : AAEEQ##TXXXX. En cas de besoin, vous devez indiquer ce numéro à l'opérateur télécom.



La réglementation FCC indique que les changements ou modifications de cet équipement qui n'auraient pas pu être expressément approuvés par le fabricant peuvent priver l'utilisateur du droit de l'utiliser. Si un terminal endommage le réseau téléphonique, l'opérateur télécom doit prévenir le client que le service risque d'être interrompu. Toutefois, lorsqu'il n'est pas possible de donner un préavis, l'opérateur peut interrompre temporairement le service s'il :

- a) Préviens rapidement le client.
- b) Donne au client la possibilité de remédier au problème d'équipement.
- c) Informe le client de son droit à porter plainte auprès de la commission fédérale de la communication conformément aux procédures définies dans la sous-partie E de l'alinéa 68 de la réglementation FCC.

### Vous devez aussi savoir que :

- Votre télécopieur Samsung n'est pas conçu pour être connecté à un système PBX (autocommutateur privé) numérique.
  - Si vous envisagez d'utiliser un modem d'ordinateur ou de télécopieur sur la même ligne téléphonique que votre télécopieur, tous les appareils peuvent présenter des problèmes de transmission et de réception. À part un téléphone, il est recommandé de ne pas installer d'autre appareil sur la même ligne que le télécopieur.
  - Si la foudre affecte souvent une région ou que les surtensions y sont fréquentes, il est recommandé d'installer des parasurtenseurs pour les lignes électrique et téléphonique. Vous pouvez les acheter auprès de votre revendeur ou dans des magasins spécialisés dans la téléphonie ou l'électronique.
  - Avant de programmer les numéros d'urgence et/ou de les tester, prévenez le régulateur de ces services en l'appelant sur un numéro autre que les numéros d'urgence. Il vous donnera des instructions sur la façon de tester le numéro d'urgence.
  - Cet appareil ne peut pas être utilisé avec les services payants ou sur des lignes partagées.
  - Ce téléphone dispose de couplage magnétique avec les appareils de correction auditive.
- Vous pouvez connecter cet appareil au réseau téléphonique en toute sécurité à l'aide d'une prise modulaire standard de type USOC RJ-11C.

## Remplacement de la prise (Royaume-Uni uniquement)


---

### Important

Les fils électriques de cet appareil sont équipés d'une fiche électrique standard de 13 A (BS 1363) et d'un fusible de 13 A. Lorsque vous changez ou examinez le fusible, vous devez replacer le fusible de 13 A approprié. Vous devez ensuite replacer le capuchon du fusible. Si vous avez perdu le capuchon du fusible, n'utilisez pas la prise avant d'avoir remplacé un autre capuchon.

Prenez contact avec le détaillant qui vous a vendu l'appareil.

La fiche électrique la plus utilisée au Royaume-Uni est la prise de 13 A. Cependant, certains bâtiments (particulièrement les plus anciens) ne disposent pas de prises de courant de 13 A. Vous devez alors vous procurer un adaptateur approprié. Ne retirez pas la fiche moulée d'origine.

 Si la fiche monocoque est sectionnée, débarrassez-vous en immédiatement. Il n'est pas possible de la réparer et vous risqueriez de recevoir une décharge électrique si vous la branchez dans une prise.

### Avertissement important :



Cet appareil doit être mis à la terre.

Le code de couleurs suivant est appliqué aux fils des branchements électriques :

- **Vert et jaune** : terre
- **Bleu** : neutre
- **Brun** : phase

Si les fils de votre système électrique ne correspondent pas aux couleurs indiquées sur la fiche, procédez comme suit :

Connectez le fil vert et jaune à la broche portant la lettre « E », le symbole de mise à la terre, la couleur verte ou les couleurs jaune et verte.

Connectez le fil bleu à la broche signalée par la lettre « N » (neutre) ou par la couleur noire.

Connectez le fil marron à la broche signalée par la lettre « L » ou par la couleur rouge.

Un fusible de 13 A doit être présent dans la fiche, dans l'adaptateur ou sur le tableau électrique.



### Approbations et certifications

Le marquage CE apposé sur cet appareil signifie que Samsung Electronics Co., Ltd. a déclaré l'appareil conforme aux directives 93/68/EEC de l'Union Européenne respectives suivantes :

Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives suivantes :

**CLX-318x(K) Series:** la Directive R&TTE (1999/5/EC).

La déclaration de conformité est disponible à l'adresse [www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer). Accédez à Support > Centre de téléchargement et entrez le nom de votre imprimante (MFP) pour parcourir le document EuDoC.

**janvier 1, 1995 :** directive 2006/95/EC du Conseil de l'UE, harmonisation des lois des États membres relatives aux équipements basse tension.

**janvier 1, 1996 :** directive 2004/108/EC (92/31/CEE) du Conseil de l'UE, harmonisation des lois des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

**9 mars 1999 :** directive 1999/5/CE relative à la conformité des équipements radios et des terminaux de télécommunications. Vous pouvez vous procurer le texte complet de la déclaration, décrivant en détail ces différentes directives et les normes correspondantes, auprès de votre distributeur Samsung Electronics Co., Ltd.

### Certification CE

Certification de conformité à la Directive 1999/5/CE relative aux équipements radio et terminaux de télécommunications (FAX).


Cet appareil Samsung a été certifié par Samsung pour la connexion en Europe d'un terminal simple au réseau téléphonique commuté (RTPC) en conformité avec la Directive 1999/5/EC. Il a été prévu pour fonctionner sur le réseau téléphonique public commuté français et sur les autocommutateurs privés compatibles des pays européens :

En cas de problème, il convient de contacter en premier lieu votre fournisseur d'équipement Samsung Electronics Co., Ltd.

Ce produit a été testé en fonction des normes TBR21. Pour faciliter l'utilisation et la mise en œuvre de tout équipement terminal compatible avec ces normes, l'Institut européen des normes de télécommunications (ETSI) a édité un document consultatif (EG 201 121) contenant des remarques et des obligations supplémentaires destinées à assurer la compatibilité totale des terminaux TBR21 avec les réseaux. Ce produit a été conçu en fonction et dans le respect total de toutes les informations applicables contenues dans ce document.

### Approbation européenne relative aux équipements radioélectriques (pour les produits comportant des équipements radio homologués par l'UE)

Cette imprimante est susceptible de comporter des équipements à radiofréquences basse puissance (pour les communications sans fil) fonctionnant dans la bande des 2,4/5 GHz et destinés à un usage personnel ou professionnel. Cette section est applicable uniquement en présence de ces appareils. Reportez-vous à l'étiquette des spécifications techniques pour vérifier la présence de tels équipements sans fil.

Les équipements sans fil présents dans votre imprimante peuvent être utilisés dans l'Union Européenne et les pays associés si la marque CE  accompagnée d'un numéro d'enregistrement délivré par l'organisme compétent, et un symbole d'avertissement figurent sur l'étiquette des spécifications techniques.

La puissance d'émission du ou des périphériques sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites d'exposition aux champs RF définies par la directive R&TTE de la Commission européenne.

### États européens ayant obtenu l'approbation pour la technologie sans-fil :

EU

Allemagne, Autriche, Belgique, Chypre, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France (avec limitations de fréquences), Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Malte, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Royaume-Uni, République tchèque, Slovaquie, Slovaquie, Slovaquie et Suède.

Pays de l'AELE et de l'EEE

Islande, Liechtenstein, Norvège et Suisse.

### Pays européens ayant émis des restrictions :

EU

En France, la plage de fréquences autorisée est fixée entre 2446,5 et 2483,5 MHz pour les équipements dont la puissance d'émission est supérieure à 10 mW, comme les équipements sans fil.

Pays de l'AELE et de l'EEE

Pas de limitations à l'heure actuelle.

### Informations pour les périphériques sans fil

Des périphériques de type réseau hertzien de faible puissance (périphériques de communication sans fil à fréquence hertzienne (RF), fonctionnant dans la bande 2,4 GHz/5 GHz peuvent être présents (intégrés) dans votre système d'imprimante. La section ci-dessous donne un aperçu général des éléments à prendre en considération lors de l'utilisation d'équipements sans fil.

Les limitations supplémentaires, les avertissements et les mesures de précaution spécifiques à certains pays sont indiquées dans les sections de ces pays (ou les sections de leur groupe de pays). Les périphériques sans fil de votre système sont homologués uniquement pour être utilisés dans les pays identifiés par la marque d'homologation pour les fréquences radio sur l'étiquette d'évaluation du système. Si le pays dans lequel vous allez utiliser le périphérique sans fil n'est pas répertorié, contactez l'agence d'homologation des fréquences radio la plus proche pour satisfaire aux normes imposées. Les appareils sans fil font l'objet d'une réglementation stricte, et leur utilisation peut ne pas être autorisée.

La puissance d'émission du ou des périphériques sans fil éventuellement intégrés à votre imprimante est largement inférieure aux limites actuelles d'exposition aux champs RF. Les équipements sans fil (susceptibles de figurer dans votre imprimante) émettant beaucoup moins d'énergie que ce que les normes et les recommandations en matière de sécurité n'exigent. Le fabricant estime que ces équipements ne présentent aucun danger pour l'utilisateur. Quel que soit le niveau de puissance, il convient d'éviter au maximum les contacts humains pendant l'utilisation normale de l'appareil.

Il est conseillé de conserver un écart minimal de 20 cm entre l'équipement sans fil et l'utilisateur. Cette distance de 20 cm doit être respectée lorsque l'équipement sans fil est sous tension et émet.

Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé conjointement avec tout autre type d'antenne ou d'émetteur.

Dans certains cas, les équipements sans fil font l'objet de restrictions. Des exemples de restrictions fréquentes sont indiqués ci-dessous :



Les communications sans fil par fréquence radio peuvent créer des interférences avec les équipements des avions commerciaux. Actuellement, les règlements en vigueur dans les compagnies aériennes imposent d'éteindre les équipements sans fil pendant les vols. IEEE 802.11 (également connu sous le nom Ethernet sans fil) et les périphériques de communication Bluetooth sont des exemples de périphériques permettant la communication sans fil.



Dans les environnements où le risque d'interférences avec d'autres équipements ou services est néfaste ou considéré comme néfaste, l'utilisation d'appareils sans fil peut être limitée ou interdite. Parmi ces environnements, on compte notamment les aéroports, les hôpitaux et les lieux dont l'atmosphère est chargée d'oxygène ou de gaz inflammable. Lorsque vous vous trouvez dans un environnement où vous n'êtes pas sûr de pouvoir utiliser un appareil sans fil, demandez aux autorités compétentes l'autorisation d'allumer ou d'utiliser votre appareil sans fil.



Chaque pays a mis en place des restrictions différentes pour l'utilisation d'appareils sans fil. Étant donné que votre système est équipé d'un appareil sans fil, vérifiez avant votre départ auprès de l'autorité d'approbation des fréquences radio la plus proche s'il existe des restrictions d'utilisation pour les appareils sans fil dans le pays de destination.



Si votre système vous a été fourni avec un appareil sans fil intégré, n'utilisez pas cet appareil sans fil tant que tous les capots et protections ne sont pas installés, et que l'appareil n'est pas complètement assemblé.



Les appareils sans fil ne peuvent pas être réparés par l'utilisateur. Ne leur apportez aucune sorte de modification. Toute modification apportée à un appareil sans fil annule l'autorisation de l'utiliser. Contactez le fabricant pour toute modification.



Utilisez uniquement les pilotes autorisés pour le pays dans lequel l'appareil sera utilisé. Pour plus d'informations, reportez-vous au kit de restauration système du fabricant ou contactez support technique du fabricant.

## Licence OpenSSL

---

Copyright © 1998-2001 The OpenSSL Project. Tous droits réservés.

La redistribution et l'emploi sous forme de code source et binaire, modifié ou non, sont autorisés si les conditions suivantes sont respectées :

1. La redistribution du code source implique d'inclure la déclaration de copyright ci-dessus, cette liste de conditions et la clause exonératoire suivante.
2. La redistribution sous forme binaire doit reprendre la déclaration de copyright précédente, cette liste de condition et la clause d'exonération de responsabilité suivante dans la documentation et/ou tout autre matériau fourni avec la distribution.
3. Tout support publicitaire mentionnant ou utilisant ce logiciel doit faire mention de la déclaration suivante : « Ce produit inclut un logiciel développé par OpenSSL Project pour une utilisation dans OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>) ».
4. Toute utilisation des noms « OpenSSL Toolkit » et « OpenSSL Project » dans le but de promouvoir des produits dérivés de ce logiciel ou d'en faire de la publicité est formellement interdite sans autorisation écrite préalable.
5. Pour obtenir une autorisation écrite, veuillez vous adresser à [openssl-core@openssl.org](mailto:openssl-core@openssl.org).
6. Les produits dérivés de ce logiciel ne peuvent s'appeler « OpenSSL » ni comporter « OpenSSL » dans leur nom sans autorisation écrite préalable de OpenSSL Project.
7. La redistribution, sous quelque forme que se soit, doit mentionner la déclaration suivante : « Ce produit inclut un logiciel développé par OpenSSL Project pour une utilisation dans OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>). »

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR THE OpenSSL PROJECT EN L'ÉTAT ET TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE ET À L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER EST REJETÉE. THE OpenSSL PROJECT OU SES COLLABORATEURS NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES NI SECONDAIRES QUELS QU'ILS SOIENT (Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES, AU REMPLACEMENT DE MARCHANDISES OU DE SERVICES, OU À L'INTERRUPTION DE L'ACTIVITÉ), ET CE QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE OU LA RESPONSABILITÉ THÉORIQUE, QUE CETTE RESPONSABILITÉ SOIT DE NATURE CONTRACTUELLE, DÉLICTEUELLE OU QUASI DÉLICTEUELLE, OU QU'IL S'AGISSE D'UNE RESPONSABILITÉ SANS FAUTE OU RELEVANT D'UNE AUTRE CATÉGORIE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), SUITE À L'UTILISATION SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA POSSIBILITÉ D'UN TEL DOMMAGE AVAIT ÉTÉ MENTIONNÉE.

Ce produit inclut un logiciel cryptographique développé par Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)). Ce produit inclut un logiciel développé par Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

## Licence originale SSLeay

---

Copyright © 1995-1998 Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)). Tous droits réservés.

Ce progiciel est une implémentation SSL écrite par Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)). L'implémentation a été écrite de façon à être compatible Netscapes SSL.

Cette bibliothèque est gratuite pour un usage commercial et non-commercial pour autant que les conditions suivantes soient respectées. Les conditions suivantes s'appliquent à tout le code présent dans cette distribution, à savoir le code RC4, RSA, lhash, DES, etc. ; pas seulement le code SSL. La documentation SSL incluse dans cette distribution est régie par les mêmes conditions de droits d'auteur, si ce n'est que le détenteur est Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)). Les droits d'auteur demeurent la propriété d'Eric Young, c'est pourquoi il ne faut retirer aucun avis de droits d'auteur du code. Si ce progiciel est utilisé dans un produit, Eric Young doit être nommé comme auteur des parties de la bibliothèque utilisée. Il peut s'agir d'un message textuel au démarrage du programme dans la documentation (en ligne ou papier) fournie avec l'ensemble.

La redistribution et l'emploi sous forme de code source et binaire, modifié ou non, sont autorisés si les conditions suivantes sont respectées :

1. La redistribution du code source implique d'inclure la déclaration de copyright ci-dessus, cette liste de conditions et la clause exonératoire suivante.
2. La redistribution sous forme binaire doit reprendre la déclaration de copyright précédente, cette liste de condition et la clause d'exonération de responsabilité suivante dans la documentation et/ou tout autre matériau fourni avec la distribution.
3. Tout support publicitaire mentionnant ou utilisant ce logiciel doit faire mention de la déclaration suivante : « Ce produit inclut un logiciel cryptographique écrit par Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)) ». Le terme « cryptographique » peut être omis si les routines de la bibliothèque utilisée n'ont pas un caractère cryptographique.
4. Si vous incluez un code spécifique à Windows (ou un de ses dérivés) provenant du répertoire apps (code d'application) vous devez inclure un accusé de réception : « Ce produit contient un logiciel développé par Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)) ».

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR ERIC YOUNG EN L'ÉTAT ET TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE ET À L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER EST REJETÉE. L'AUTEUR OU SES COLLABORATEURS NE POURRONT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCIDENTELS, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES NI SECONDAIRES QUELS QU'ILS SOIENT (Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UNE PERTE D'USAGE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES, AU

REPLACEMENT DE MARCHANDISES OU DE SERVICES, OU À L'INTERRUPTION DE L'ACTIVITÉ), ET CE QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE OU LA RESPONSABILITÉ THÉORIQUE, QUE CETTE RESPONSABILITÉ SOIT DE NATURE CONTRACTUELLE, DÉLICTUELLE OU QUASI DÉLICTUELLE, OU QU'IL S'AGISSE D'UNE RESPONSABILITÉ SANS FAUTE OU RELEVANT D'UNE AUTRE CATÉGORIE (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), SUITE À L'UTILISATION SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT DE CE LOGICIEL, MÊME SI LA POSSIBILITÉ D'UN TEL DOMMAGE AVAIT ÉTÉ MENTIONNÉE.

La licence et les termes de distribution pour toute version disponible publiquement de ce code ne peuvent pas être changés, c'est-à-dire que ce code ne peut pas simplement être copié et placé dans une autre licence publique [y compris la licence publique GNU].

## Chine uniquement

### 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○


○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

# À propos de ce mode d'emploi

Ce mode d'emploi offre une description succincte de l'appareil, ainsi que des explications détaillées sur chaque étape de son fonctionnement. Il constitue une aide précieuse pour les novices et les utilisateurs professionnels quant à l'installation et l'utilisation correctes de l'appareil.



-  Lisez les informations de sécurité avant d'utiliser l'appareil (voir « Informations en matière de sécurité » à la page 10).
- Si vous éprouvez un problème d'utilisation de l'appareil, reportez-vous au chapitre de dépannage (voir « Dépannage » à la page 129).
- Les termes utilisés dans ce mode d'emploi sont expliqués dans le chapitre du glossaire (voir « Glossaire » à la page 159).
- Les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle.
- Les procédures de ce mode d'emploi sont principalement basées sur Windows XP.

## Convention

Certains termes sont utilisés de manière interchangeable dans ce guide.

- « Document » est synonyme d' « original ».
- « Papier » est synonyme de « support » ou de « support d'impression ».
- « Appareil » se rapporte à une imprimante ou une imprimante multifonctions.

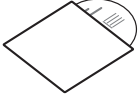

Vous trouverez les conventions utilisées dans ce guide récapitulées dans le tableau ci-dessous.

Convention	Description	Exemple
<b>Gras</b>	Pour les textes apparaissant à l'écran ou les noms des boutons sur l'appareil.	<b>DEMAR</b>
<b>Remarque</b>	Donne des informations supplémentaires ou détaillées des fonctions et fonctionnalités de l'appareil.	 Le format de la date peut varier d'un pays à l'autre.
<b>Mise en garde</b>	Informe les utilisateurs des risques éventuels de dommages mécaniques ou de dysfonctionnements de l'imprimante.	 Ne touchez pas la surface du tambour situé dans la cartouche de toner ou l'unité d'imagerie.
<b>Note de bas de page</b>	Donne des informations complémentaires sur certains mots ou certaines expressions.	a. pages par minute
<b>(« Référence »)</b>	Vous renvoie à des informations complémentaires détaillées.	(Voir « Recherche d'autres informations » à la page 25.)



## Recherche d'autres informations

Les ressources suivantes vous proposent, soit à l'écran, soit sous forme imprimée, des informations concernant la configuration et l'utilisation de l'appareil.

Nom du document	Description
<b>Guide d'installation rapide</b> 	Ce guide fournit des informations sur la configuration de l'appareil. Ce guide est fourni avec l'imprimante dans l'emballage.
<b>Mode d'emploi</b> 	Ce guide fournit des instructions pas à pas pour utiliser toutes les fonctions de l'appareil, pour l'entretien et le dépannage de votre appareil, ainsi que pour le remplacement des consommables.
<b>Aide du pilote de l'appareil</b> 	Cette aide fournit des informations sur le pilote d'imprimante et des instructions concernant la configuration des propriétés pour l'impression (voir « Utilisation de l'aide » à la page 77).
<b>Site Internet Samsung</b>	Si vous avez accès à Internet, vous pouvez obtenir l'aide, le support, les pilotes de l'appareil, les manuels ou les informations de commande nécessaires sur le site web Samsung, <a href="http://www.samsung.com/printer">www.samsung.com/printer</a> .
<b>Logiciels téléchargeables</b>	Vous pouvez télécharger des logiciels utiles à partir du site Web de Samsung. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Samsung AnyWeb Print:</b> permet aux utilisateurs individuels de facilement capturer à l'écran la fenêtre du site Web dans Windows Internet Explorer. (<a href="http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint">http://solution.samsungprinter.com/personal/anywebprint</a>)</li><li>• <b>SyncThru™ Web Admin Service:</b> offre des outils pratiques aux administrateurs réseau qui doivent gérer simultanément de nombreuses machines. Ce programme ne concerne que le modèle réseau. (<a href="http://solution.samsungprinter.com">http://solution.samsungprinter.com</a>)</li><li>• <b>Samsung Easy Color Manager:</b> aide les utilisateurs d'imprimante laser couleur Samsung à régler les couleurs selon leurs préférences. (<a href="http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager">http://solution.samsungprinter.com/personal/colormanager</a>)</li></ul>

# Caractéristiques de votre nouvel appareil

Votre nouvel appareil est doté de certaines fonctions spéciales qui améliorent la qualité des documents que vous imprimez.

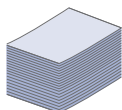
## Fonctions spéciales

### Impression rapide et de haute qualité



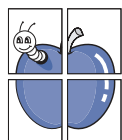
- Impression dans une gamme complète de couleurs à partir du cyan, du magenta, du jaune et du noir.
- Vous pouvez imprimer jusqu'à une résolution effective de 2400 x 600 points par pouce.
- Votre appareil imprime jusqu'à 16 ppm sur feuille A4 et jusqu'à 17 ppm sur papier au format Letter. En mode couleur, votre machine imprime à une vitesse jusqu'à 4 ppm au format A4 ou Letter.

### Prise en charge de plusieurs types de support d'impression



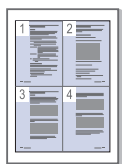
- Le bac de 130 feuilles prend en charge le papier ordinaire en divers formats, le papier à en-tête, les enveloppes, les étiquettes, des supports de format personnalisé, des cartes postales, et du papier lourd.

### Création de documents professionnels



- Impression d'affiches. Le texte et les images de chaque page de votre document sont agrandis et imprimés sur plusieurs feuilles de papier qui peuvent être collés ensemble pour former une affiche (voir « Impression d'affiches » à la page 77).
- Impression de filigranes. Vous pouvez personnaliser vos documents avec des mots tels que « Confidentiel » (voir « Impression de filigranes » à la page 79).
- Vous pouvez utiliser des formulaires préimprimés ou du papier à en-tête (voir « Utilisation de la surimpression » à la page 79).

### Gain de temps et d'argent



- Pour économiser du papier, vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une seule feuille (voir « Impression de plusieurs pages sur une seule feuille » à la page 77).
- Cet appareil contribue automatiquement à l'économie d'électricité en réduisant considérablement la consommation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Afin d'économiser le papier, vous pouvez imprimer sur les deux faces de chaque feuille (impression manuelle) (voir « Impression recto verso (manuelle) » à la page 78).

### Impression sous différents environnements



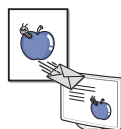
- Vous pouvez imprimer avec divers systèmes d'exploitation comme les systèmes Windows, Linux et Macintosh (voir « Configuration requise » à la page 40).
- Votre appareil est équipé d'une interface USB 2.0 à grande vitesse et d'une interface réseau.
- Votre appareil est équipé d'une interface réseau sans fil (CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement).

### Reproduction d'originaux en plusieurs formats



- Votre appareil peut reproduire plusieurs copies d'un original sur une seule feuille (voir « Copie de type 2 pages ou 4 pages (pages multiples) » à la page 86).
- Des fonctions spéciales permettent d'effacer l'arrière-plan de la copie, dans le cas d'un catalogue ou d'un journal.
- Parallèlement, vous pouvez ajuster et améliorer la qualité et le format de l'image.

### Numérisation des originaux et envoi sur-le-champ



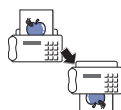
- Numérisez en couleur et recourez à la compression précise des formats BMP, JPEG, TIFF et PDF.
- Numérisez rapidement des fichiers et envoyez-les à plusieurs destinataires via le réseau (voir « Pour un appareil connecté en réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement) » à la page 89).

### IPv6 (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)



- Cette machine prend en charge IPv6. Voir « Configuration IPv6 » à la page 51 pour de plus amples informations.

### Définissez une heure spécifique pour la transmission d'une télécopie (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)



- Vous avez la possibilité d'indiquer le jour et l'heure d'envoi d'une télécopie ainsi que d'effectuer l'envoi à plusieurs destinataires enregistrés.
- Vous pouvez configurer l'appareil pour l'impression de journaux des télécopies une fois celles-ci envoyées.

#### **Copie éco (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement)**



- Permet de réduire la consommation de toner et l'utilisation du papier. Voir « Bouton Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement) » à la page 38 pour de plus amples informations.

#### **DLNA (CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement)**



- Cet appareil prend en charge l'impression DLNA comme imprimante multimédia numérique (DMPn). Vous pouvez facilement imprimer à l'aide du périphérique DLNA incluant la capacité de contrôle d'impression sur le réseau domestique.

## Fonctionnalités par modèle


Cet appareil est conçu pour répondre à tous vos besoins documentaires, de l'impression à la copie, en passant par des solutions réseau avancées destinées à votre activité commerciale.

**Certains composants et fonctions en option peuvent être indisponibles en fonction du modèle ou du pays.**

Le tableau ci-dessous reprend les principales caractéristiques de chaque modèle.

Caractéristiques	CLX-318x(K) CLX-318x(K)K CLX-3186	CLX-318xN(K) CLX-318xN(K)K CLX-3186N	CLX-318xW(K)K	CLX-318xFN CLX-3186FN	CLX-318xFW
Impression	•	•	•	•	•
Impression recto verso (manuelle)	•	•	•	•	•
Copie	•	•	•	•	•
Copie Éco	•	•		•	
Numériser	•	•	•	•	•
FAX				•	•
Télécopie PC réseau				•	•
Télécopie vers PC (Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung)				•	•
Ligne				•	•
USB 2,0	•	•	•	•	•
Interface mémoire USB (Direct USB)		•	•	•	•
IPv6		•	•	•	•
Carte LAN filaire Ethernet 10/100 Base TX		•	•	•	•
Interface réseau LAN sans fil 802.11b/n/g			•		•
SyncThru™ Web Service		•	•	•	•
Impression écran	•				
PictBridge		•	•	•	•
Le chargeur automatique de documents (CAD)				•	•

( • : inclus, ◦ : Optionnel, Vierge : Non disponible )

-  CLX-318x(K), CLX-318x(K)K et CLX-3186 sont le même appareil malgré la différence de nom. Ce mode d'emploi a été écrit en se basant sur le CLX-318x(K).
- CLX-318xN(K), CLX-318xN(K)K et CLX-3186N sont le même appareil malgré la différence de nom. Ce mode d'emploi a été écrit en se basant sur le CLX-318xN(K).
- CLX-318xFN et CLX-3186FN sont le même appareil malgré la différence de nom. Ce mode d'emploi a été écrit en se basant sur le CLX-318xFN.

# Introduction

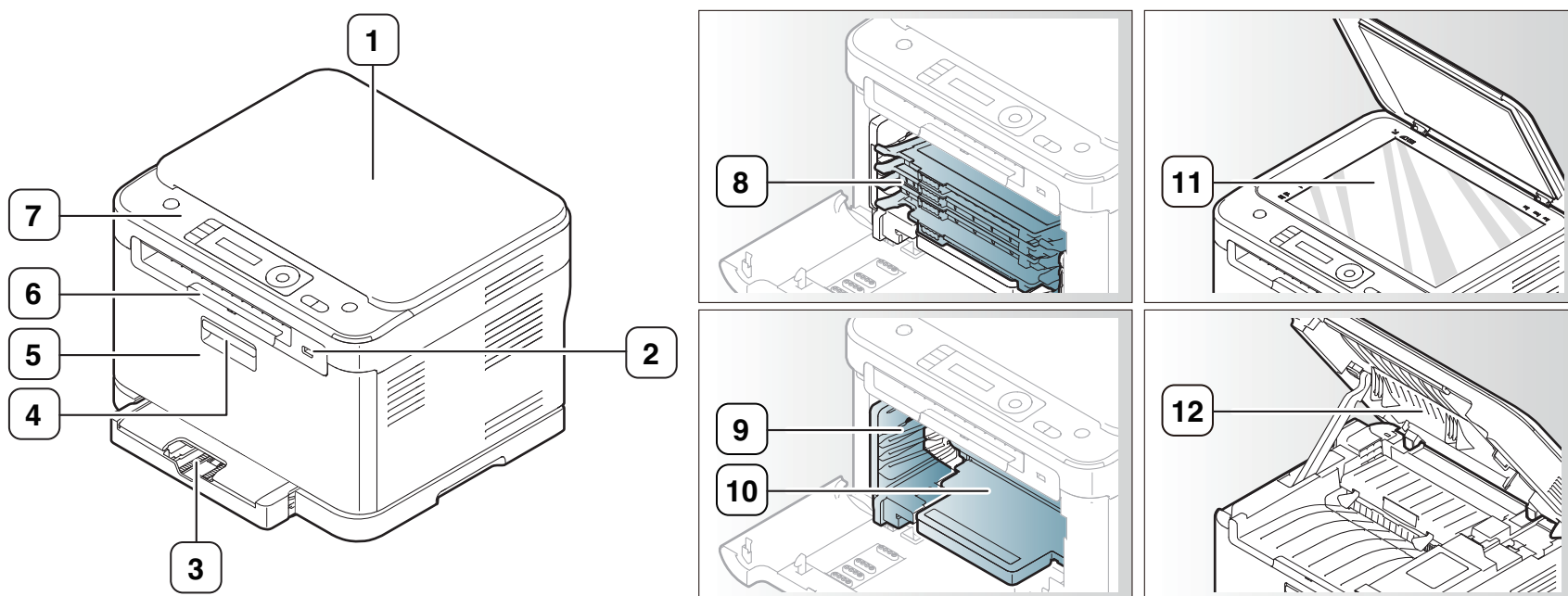
Ce chapitre vous présente brièvement l'appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)
- Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318xFN/CLX-318xFW)
- Signification du voyant Statut (Status)
- Présentation des touches utiles
- Confirmation de l'état de la cartouche de toner

## Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

### Vue avant

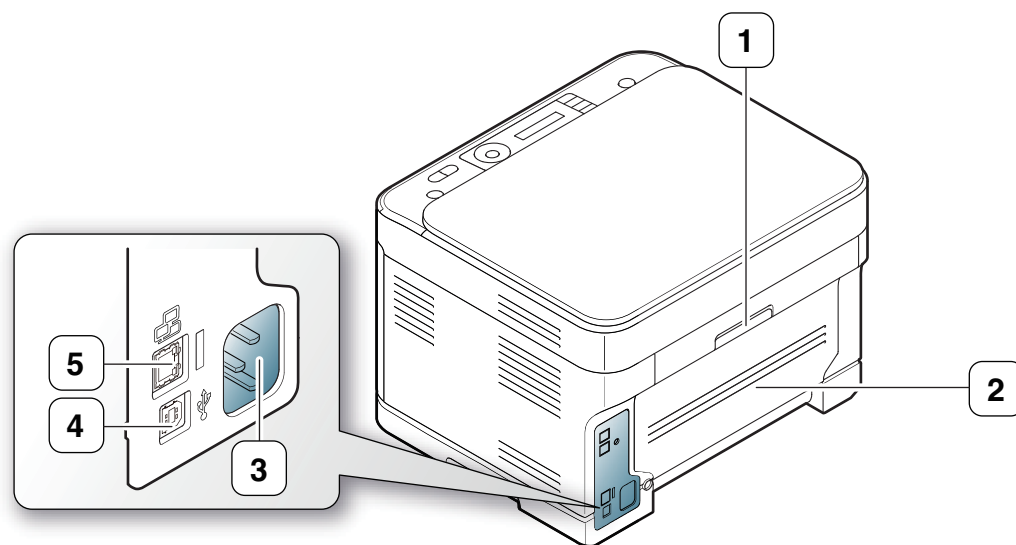


Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.

1	Cache du scanner	5	Capot avant	9	Récupérateur de toner usagé
2	Port USB <sup>a</sup>	6	Support de sortie papier	10	Unité d'imagerie
3	Bac 1	7	Panneau de commande	11	Vitres d'exposition
4	Poignée du capot avant	8	Cartouches de toner	12	Module de numérisation

a. CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K uniquement

## Vue arrière



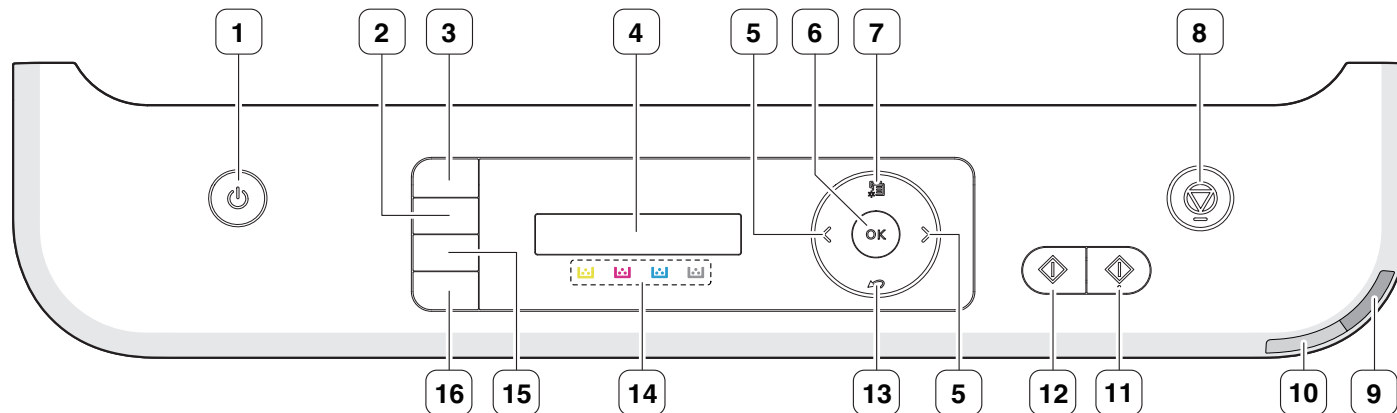
Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.

- |   |   |   |                          |
|---|---|---|--------------------------|
| 1 | Poignée du capot arrière                      | 4 | Port USB                 |
| 2 | Capot arrière                                 | 5 | Port réseau <sup>a</sup> |
| 3 | Réceptacle du câble d'alimentation électrique |   |                          |

a. CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K uniquement

## Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K)

Selon le modèle, ce panneau de commande peut différer de celui de votre appareil.



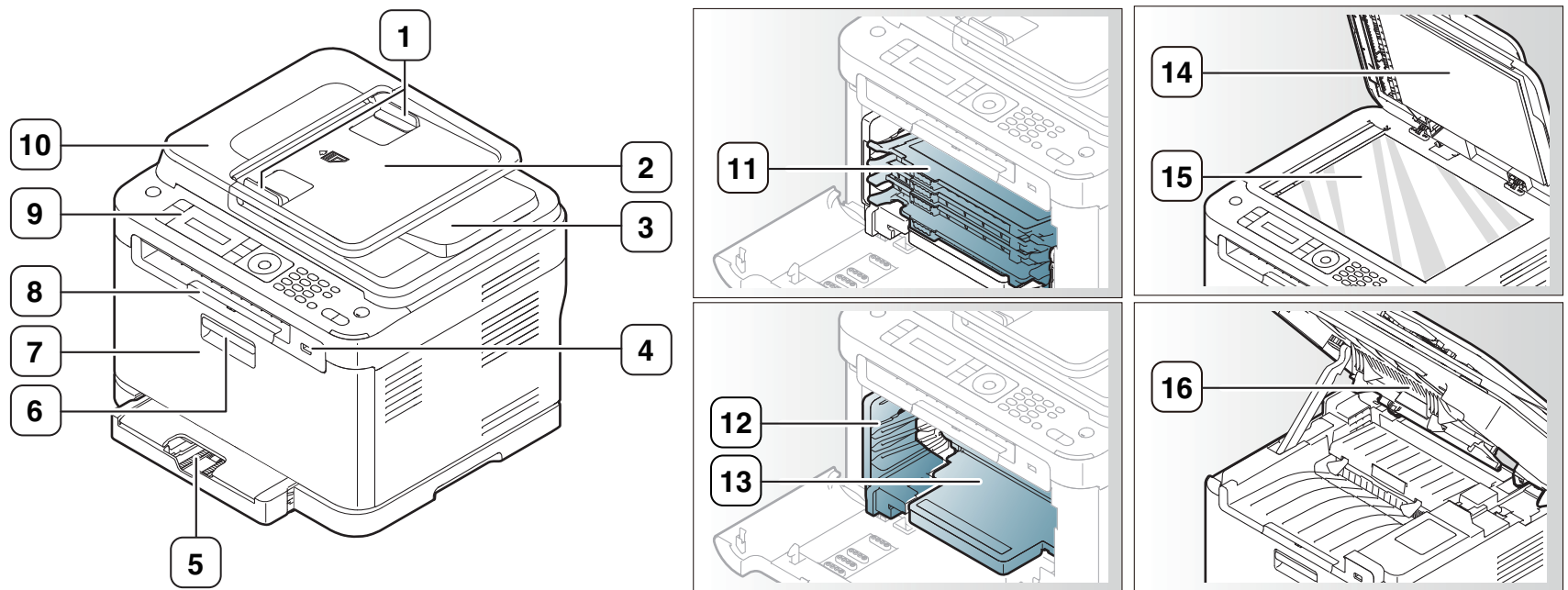
1	<b>Alimentation (Power)</b>	Pour mettre sous tension et hors tension (voir « Bouton Alimentation (Power) » à la page 37).
2	<b>Mode Eco (Eco Copy)</b>	Réduit la consommation de toner et l'utilisation du papier (voir « Bouton Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement) » à la page 38).
	<b>Connexion USB (Direct USB) (CLX-318xW(K)K)</b>	Permet d'imprimer directement les fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB inséré dans le port mémoire USB, situé sur la façade de votre appareil (voir « Utilisation du périphérique de stockage USB (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement) » à la page 108).
3	<b>ID Copy</b>	Vous permet de copier les deux faces d'un document officiel, par exemple un permis de conduire, sur une même page (voir « Copie de type Carte d'identité » à la page 85).
4	<b>Affichage</b>	Permet d'afficher l'état de la tâche en cours et des messages.
5	<b>Flèche gauche/droite</b>	Permet de faire défiler les options disponibles dans le menu sélectionné et d'augmenter ou de diminuer des valeurs.
6	<b>OK</b>	Permet de confirmer la sélection à l'écran.
7	<b>Menu</b>	Permet d'accéder aux menus et de les faire défiler (voir « Présentation des menus » à la page 116).
8	<b>Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)</b>	Permet d'interrompre une opération à tout moment. En mode prêt, permet de supprimer/d'annuler les options de copie, notamment la luminosité, le type de document, le format de copie et le nombre d'exemplaires.
9	<b>Réseau sans fil (Wireless) LED (CLX-318xW(K)K)</b>	Indique l'état actuel de la connexion réseau sans fil (voir « Signification du voyant Statut (Status) » à la page 37).
10	<b>Voyant Statut (Status)</b>	Permet d'afficher l'état de l'appareil (voir « Signification du voyant Statut (Status) » à la page 37).
11	<b>Couleur Départ (Color Start)</b>	Permet de lancer un travail en mode couleur.
12	<b>Noir Départ (Black Start)</b>	Permet de lancer un travail en mode noir et blanc.
13	<b>Retour (Back)</b>	Permet de revenir au menu supérieur.
14	<b>Couleur de toner</b>	Les couleurs de toner affichées en dessous de l'écran fonctionnent conjointement avec les messages d'affichage (voir « Confirmation de l'état de la cartouche de toner » à la page 38).
15	<b>Numériser vers (Scan to)</b>	Envoie des données numérisées (voir « Numérisation d'originaux et envoi vers votre ordinateur (NUMER. VERS PC) » à la page 88).

	<b>Impr. écran (Print Screen) (CLX-318x(K))</b>	Imprime l'écran affiché sur le moniteur (voir « Bouton Impr. écran (Print Screen) (CLX-318x(K) uniquement) » à la page 37).
<b>16</b>	<b>Connexion USB (Direct USB) (CLX-318xN(K))</b>	Permet d'imprimer directement les fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB inséré dans le port mémoire USB, situé sur la façade de votre appareil (voir « Utilisation du périphérique de stockage USB (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement) » à la page 108).
	<b>WPS (CLX-318xW(K)K)</b>	Si votre point d'accès sans fil prend en charge la configuration Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), vous pouvez configurer facilement l'appareil sans recourir à un ordinateur (voir « Bouton WPS (CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement) » à la page 38).



## Vue d'ensemble de l'appareil (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

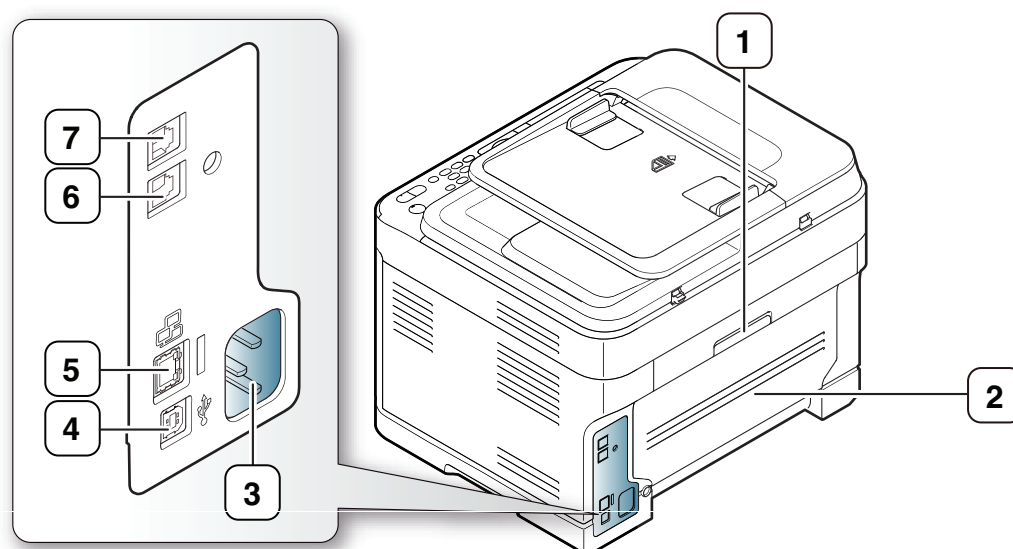
### Vue avant



Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.

1	Guides de largeur de document	5	Bac 1	9	Panneau de commande	13	Unité d'imagerie
2	Bac d'alimentation du chargeur de documents	6	Poignée du capot avant	10	Capot du chargeur de documents	14	Cache du scanner
3	Réceptacle de sortie du chargeur de documents	7	Capot avant	11	Cartouches de toner	15	Vitre d'exposition
4	Port USB	8	Bac de sortie des documents	12	Récupérateur de toner usagé	16	Module de numérisation

## Vue arrière

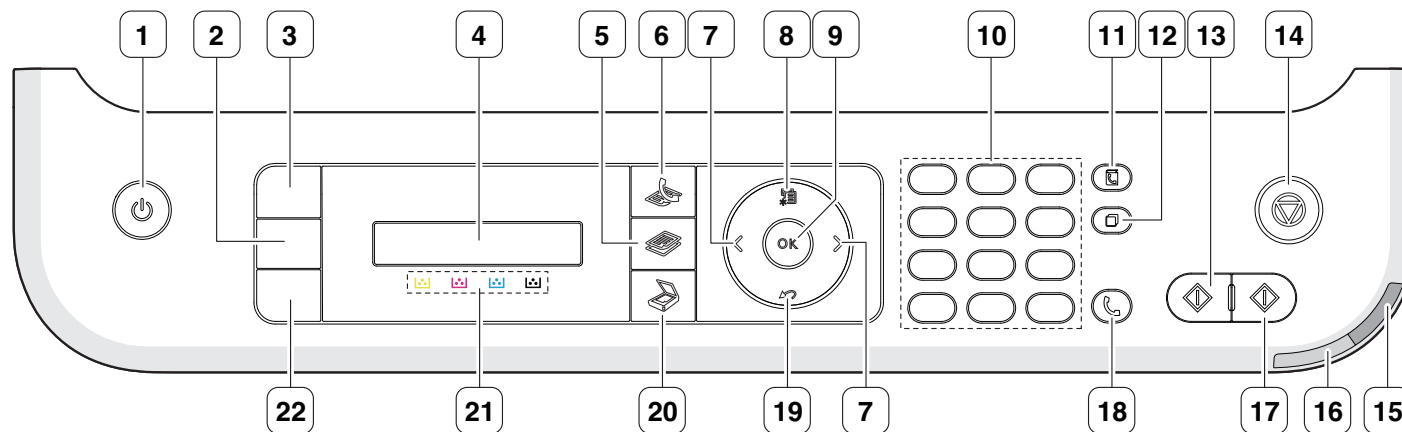


Selon le modèle, cette illustration peut différer de votre appareil.

1	Poignée du capot arrière	5	Port réseau
2	Capot arrière	6	Connecteur téléphonique
3	Réceptacle du câble d'alimentation électrique	7	Prise gigogne (EXT)
4	Port USB		

## Vue d'ensemble du panneau de commande (CLX-318xFN/CLX-318xFW)

Selon le modèle, ce panneau de commande peut différer de celui de votre appareil.



1	<b>Alimentation (Power)</b>	Pour mettre sous tension et hors tension (voir « Bouton Alimentation (Power) » à la page 37).
2	<b>Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318xFN)</b>	Réduit la consommation de toner et l'utilisation du papier (voir « Bouton Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement) » à la page 38).
	<b>Connexion USB (Direct USB) (CLX-318xFW)</b>	Permet d'imprimer directement les fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB inséré dans le port mémoire USB, situé sur la façade de votre appareil (voir « Utilisation du périphérique de stockage USB (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW uniquement) » à la page 108).
3	<b>ID Copy</b>	Vous permet de copier les deux faces d'un document officiel, par exemple un permis de conduire, sur une même page (voir « Copie de type Carte d'identité » à la page 85).
4	<b>Affichage</b>	Permet d'afficher l'état de la tâche en cours et des messages.
5	<b>Copie</b>	Active le mode copie.
6	<b>FAX</b>	Active le mode télécopie.
7	<b>Flèche gauche/droite</b>	Permet de faire défiler les options disponibles dans le menu sélectionné et d'augmenter ou de diminuer des valeurs.
8	<b>Menu</b>	Permet d'accéder aux menus et de les faire défiler (voir « Présentation des menus » à la page 116).
9	<b>OK</b>	Permet de confirmer la sélection à l'écran.
10	<b>Clavier numérique</b>	Permet de composer un numéro ou de saisir des caractères alphanumériques (voir « Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 66).
11	<b>Répertoire (Address Book)</b>	Vous permet de rechercher des adresses électroniques enregistrées.
12	<b>Bis/Pause (Redial/Pause)</b>	En mode prêt, cette touche permet de recomposer le dernier numéro ; en mode édition, elle permet d'insérer une pause dans un numéro de télécopie.
13	<b>Noir Départ (Black Start)</b>	Permet de lancer un travail en mode noir et blanc.
14	<b>Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)</b>	Permet d'interrompre les opérations à tout moment. En mode prêt, permet de supprimer/d'annuler les options de copie, notamment la luminosité, le type de document, le format de copie et le nombre d'exemplaires.
15	<b>Réseau sans fil (Wireless) LED (CLX-318xFW)</b>	Indique l'état actuel de la connexion réseau sans fil (voir « Signification du voyant Statut (Status) » à la page 37).
16	<b>Voyant Statut (Status)</b>	Permet d'afficher l'état de l'appareil (voir « Signification du voyant Statut (Status) » à la page 37).
17	<b>Couleur Départ (Color Start)</b>	Permet de lancer un travail en mode couleur.
18	<b>Ligne (On Hook Dial)</b>	Permet d'ouvrir la ligne téléphonique.


19	<b>Retour (Back)</b>	Permet de revenir au menu supérieur.
20	<b>Numérisation/Email</b>	Active le mode numérisation.
21	<b>Couleur de toner</b>	Les couleurs de toner affichées en dessous de l'écran fonctionnent conjointement avec les messages d'affichage (voir « Confirmation de l'état de la cartouche de toner » à la page 38).
22	<b>Connexion USB (Direct USB) (CLX-318xFN)</b>	Permet d'imprimer directement les fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB inséré dans le port USB, situé sur la façade de votre appareil (voir « Utilisation du périphérique de stockage USB (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)/CLX-318xFW uniquement) » à la page 108).
	<b>WPS (CLX-318xFW)</b>	Si votre point d'accès sans fil prend en charge la configuration Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), vous pouvez configurer facilement l'appareil sans recourir à un ordinateur (voir « Bouton WPS (CLX-318xW(K)/CLX-318xFW uniquement) » à la page 38).


## Signification du voyant Statut (Status)

La couleur du voyant **Statut (Status)** indique l'état actuel de l'appareil.


État		Description
<b>Désactivé</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>L'appareil est déconnecté.</li><li>L'appareil est en mode économie d'énergie. Dès que l'appareil reçoit des données ou qu'une touche est sélectionnée, l'appareil se remet automatiquement en ligne.</li><li>La fonction sans fil ne peut pas être utilisée.</li></ul>
<b>Vert</b>	<b>Clignotant</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Lorsque le voyant vert clignote lentement, cela signifie que l'appareil reçoit des données d'un ordinateur.</li><li>Lorsque le voyant vert clignote rapidement, l'appareil imprime des données.</li></ul>
	<b>ACTIVE</b>	L'appareil est connecté et prêt à être utilisé.
<b>Bleu</b>	<b>ACTIVE</b>	Lorsque l'appareil est connecté à un réseau sans fil, la LED <b>Réseau sans fil (Wireless)</b> est allumée en bleu (CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement).
<b>Rouge</b>	<b>Clignotant</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Un léger dysfonctionnement est survenu et l'appareil est en attente jusqu'à ce qu'il soit corrigé. Consultez le message d'erreur. Dès que le problème est résolu, l'appareil reprend la tâche interrompue (voir « Signification des messages d'erreur » à la page 134).</li><li>Il reste une petite quantité de toner dans la cartouche. L'autonomie estimée de la cartouche est presque atteinte. Préparez une nouvelle cartouche en vue de son remplacement. Vous pouvez améliorer provisoirement la qualité d'impression en secouant la cartouche afin de répartir le toner résiduel (voir « Redistribution du toner » à la page 129).</li></ul>
	<b>ACTIVE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Une cartouche de toner a pratiquement atteint son autonomie estimée. Il est recommandé de remplacer la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li><li>Un bouchage papier s'est produit (voir « Résolution des bouchages papier » à la page 131).</li><li>La porte est ouverte. Fermez le capot.</li><li>Le bac est vide. Insérez du papier dans le bac.</li><li>L'appareil s'est arrêté à la suite d'une erreur sévère. Vérifiez le message sur l'écran (voir « Signification des messages d'erreur » à la page 134).</li></ul>

**!** Samsung ne recommande pas l'utilisation de cartouches de toner non authentiques Samsung, comme des cartouches rechargées ou reconditionnées. Samsung ne peut pas garantir la qualité d'une cartouche non authentique Samsung. Aucun entretien ou réparation consécutif à l'utilisation des cartouches non authentiques Samsung ne sera couvert par la garantie de l'appareil.

 Vérifiez le message sur l'écran. Suivez les instructions du message ou reportez-vous au dépannage (voir « Signification des messages d'erreur » à la page 134). Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.

 Toutes les erreurs d'impression apparaissent dans la fenêtre du programme Smart Panel. Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.

## Présentation des touches utiles

-  Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.
- Selon le modèle et ses options, les illustrations peuvent être différentes de votre appareil. Vérifiez le nom de votre modèle.

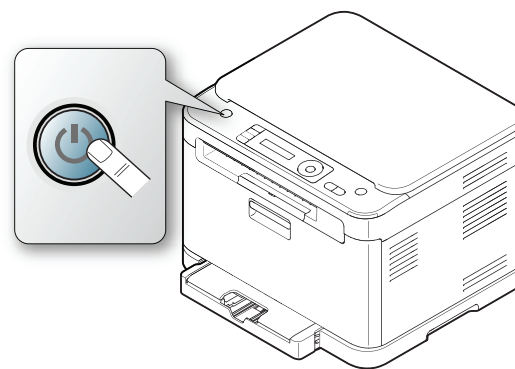
### Bouton Menu


Lorsque vous souhaitez connaître l'état de l'appareil et régler votre appareil pour utiliser une fonctionnalité avancée, cliquez sur la touche **Menu** (voir « État de l'appareil et caractéristiques avancées » à la page 112).

### Bouton Alimentation (Power)

Pour les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, branchez le câble d'alimentation électrique dans la prise de courant, puis appuyez sur ce bouton ; l'appareil se met sous tension. Lorsque vous souhaitez mettre hors tension, appuyez sur ce bouton jusqu'à ce que **Hors tension** s'affiche sur l'écran. Choisissez **OUI**, pour mettre hors tension.

Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, branchez le câble d'alimentation électrique dans la prise de courant, puis l'appareil s'allume automatiquement.



 Lorsque l'appareil passe en mode d'économie d'énergie, le bouton **Alimentation (Power)** est allumé en bleu.

### Bouton Impr. écran (Print Screen) (CLX-318x(K) uniquement)

- Pour une impression des fenêtres actives affichées sur le moniteur.
  - Appuyez sur le bouton **Impr. écran (Print Screen)** du panneau de commande.
  - Appuyez sur **OK** lorsque **Actif** apparaît.  
L'appareil imprime les fenêtres actives affichées sur le moniteur
- Pour une impression de tout l'écran du moniteur.
  - Appuyez sur le bouton **Impr. écran (Print Screen)** du panneau de commande.
  - Appuyez sur **OK** lorsque **Plein** apparaît.  
L'appareil imprime tout l'écran du moniteur.

- La page sera imprimée sur la page par défaut, comme A4 ou Letter US.
- Vous ne pouvez utiliser cette fonction qu'avec un appareil connecté par le port USB.
- **Impr. écran (Print Screen)** est utilisable uniquement avec les systèmes d'exploitation Windows et Macintosh.
- Vous ne pouvez utiliser cette fonction que si le pilote de l'appareil est installé.

### Bouton Mode Eco (Eco Copy) (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement)

La fonction **Mode Eco (Eco Copy)** réduit la consommation de toner et l'utilisation du papier. Vous pouvez configurer la fonction **Mode Eco (Eco Copy)** pour ajuster les économies papier et enregistrer le réglage souhaité.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur **OK** lorsque **MODIF. DEFAULT** apparaît.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Copie éco** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le mode souhaité.
  - **Mono unique.** : imprime toutes les images originales en mode noir et blanc.
  - **2p sur 1/Mono** : imprime deux images originales réduites sur une seule feuille de papier en mode noir et blanc.
  - **4p sur 1/Mono** : imprime quatre images originales réduites sur une seule feuille de papier en mode noir et blanc.
  - **2p sur 1/Coul** : imprime deux images originales réduites sur une seule feuille de papier en mode couleur.
  - **4p sur 1/Coul** : imprime quatre images originales réduites sur une seule feuille de papier en mode couleur.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

### Bouton WPS (CLX-318xW(K)/CLX-318xFW uniquement)

La configuration Wi-Fi Protected Setup™ (WPS) est une norme permettant de créer facilement et en toute sécurité un réseau sans fil. Cette fonction simplifie le processus de configuration de la connexion réseau sans fil et des options de sécurité.

La touche **WPS** vous permet de configurer aisément la configuration réseau sans fil. Cette fonction simplifie le processus de configuration des options de réseau sans fil, par exemple le nom du réseau (SSID), le cryptage de données et l'authentification. Une simple pression sur ce bouton permet d'effectuer les paramétrages de connexion sans fil.

Pour effectuer cette fonction, reportez-vous à « Configuration réseau sans fil (CLX-318xFW/CLX-318xW(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xK uniquement) » à la page 52.

## Confirmation de l'état de la cartouche de toner

L'état des cartouches de toner est indiqué par le voyant **Statut (Status)** et l'écran LCD. Si la cartouche de toner est presque vide ou doit être changée, le voyant **Statut (Status)** s'allume en rouge et le message s'affiche à l'écran. Cependant le repère fléché indique le toner couleur qui est concerné qui peut être remplacé par une nouvelle cartouche.

Exemple :




L'exemple ci-dessus montre l'état de la cartouche jaune indiqué par la flèche. Consultez le message afin d'identifier le dysfonctionnement et de connaître la procédure de résolution. Reportez-vous à la page « Signification des messages d'erreur » à la page 134 pour parcourir les informations détaillées concernant les messages d'erreur.

**!** Samsung ne recommande pas l'utilisation de cartouches de toner non authentiques Samsung, comme des cartouches rechargées ou reconditionnées. Samsung ne peut pas garantir la qualité d'une cartouche non authentique Samsung. Aucun entretien ou réparation consécutif à l'utilisation des cartouches non authentiques Samsung ne sera couvert par la garantie de l'appareil.

# Instructions de démarrage

Ce chapitre vous guide pas à pas dans la procédure de paramétrage de l'appareil connecté à un réseau et du logiciel.

Il contient les sections suivantes :

- Configuration du matériel
  - Logiciels fournis
  - Configuration requise
-  • Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.
- Selon le modèle et ses options, les illustrations peuvent être différentes de votre appareil. Vérifiez le nom de votre modèle.

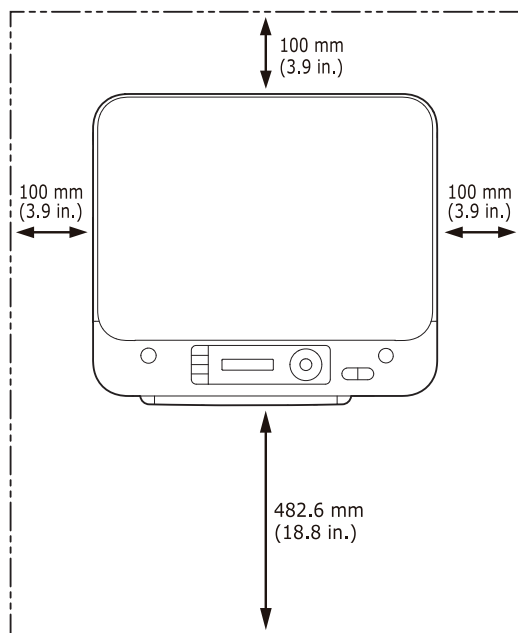
## Configuration du matériel

Ce chapitre décrit les étapes de configuration du matériel, comme elles sont présentées dans le Guide d'installation rapide. En premier lieu, veuillez à lire le Guide d'installation rapide, puis effectuez les étapes suivantes.

### 1. Choisissez un emplacement stable.

Installez votre copieur sur un support horizontal et stable en laissant suffisamment d'espace pour la circulation de l'air. Prévoyez de l'espace supplémentaire pour l'ouverture du(des) capot(s) et du(des) bac(s).

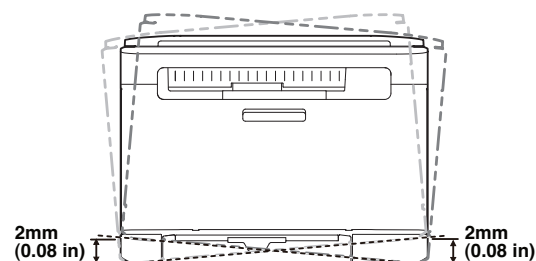
Cet emplacement doit être bien aéré et à l'abri de toute exposition directe à la lumière du soleil, ou de toute source de chaleur, de froid et d'humidité. Évitez d'installer votre appareil près du bord de votre plan de travail.




L'impression est adaptée pour des zones avec une altitude inférieure à 1 000 m. Reportez-vous au réglage d'altitude pour optimiser votre impression (voir « Réglage de l'altitude » à la page 64).

- Installation du pilote d'un appareil connecté via USB
- Partage local de l'appareil

Installez votre copieur sur un support horizontal et stable et ne le laissez pas s'incliner à plus de 2 mm. Sinon, la qualité d'impression peut être affectée.




2. Déballez l'appareil, puis contrôlez les éléments inclus.
3. Retirez toute la bande adhésive.
4. Installez la cartouche de toner.
5. Chargez du papier (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 71).
6. Vérifiez que les câbles sont correctement connectés à l'appareil.
7. Mettez l'appareil sous tension.

 Assurez-vous de ne pas incliner ni renverser l'appareil lorsque vous le déplacez. Dans le cas contraire, l'intérieur de la machine peut être contaminé par du toner, ce qui peut endommager la machine ou altérer la qualité d'impression.

Cet appareil ne fonctionnera pas en cas de coupure de courant.

## Logiciels fournis

Après avoir configuré et connecté votre appareil à votre ordinateur, vous devez installer le logiciel de l'appareil. Si vous êtes un utilisateur Windows ou Macintosh, installez le logiciel depuis le CD fourni. Pour le système d'exploitation Linux, le logiciel sur le site Web Samsung ([www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer)) et installez-le sur votre ordinateur.

-  • Le logiciel de l'appareil est parfois mis à jour pour des raisons telles que la sortie d'un nouveau système d'exploitation, etc. En cas de besoin, téléchargez la dernière version sur le site Web Samsung ([www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer)).
- Le logiciel installé peut être différent selon le modèle.

Système d'exploitation	Contenu
<b>Windows</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pilote d'imprimante</b> : ce pilote permet d'exploiter toutes les fonctions de votre appareil.</li> <li>• <b>Pilote de numérisation</b> : les pilotes TWAIN et WIA (Windows Image Acquisition) sont disponibles pour numériser des documents sur votre appareil.</li> <li>• <b>Smart Panel</b>: ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'un dysfonctionnement survient en cours d'impression.</li> <li>• <b>SmarThru<sup>a</sup></b>: ce programme est le logiciel conçu pour Windows, qui accompagne votre appareil multifonction.</li> <li>• <b>Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung</b>: vous avez accès aux informations sur le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung et sur l'état du pilote de numérisation.</li> <li>• <b>Network PC Fax</b>: vous pouvez envoyer une télécopie depuis votre ordinateur sans utiliser l'appareil. (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)</li> <li>• <b>SetIP</b>: ce programme permet de configurer les adresses TCP/IP de l'appareil.</li> </ul>
<b>Macintosh</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pilote d'imprimante</b> : ce pilote permet d'exploiter toutes les fonctions de votre appareil.</li> <li>• <b>Pilote de numérisation</b> : le pilote TWAIN est disponible pour la numérisation de documents sur votre appareil.</li> <li>• <b>Smart Panel</b>: ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'un dysfonctionnement survient en cours d'impression.</li> <li>• <b>Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung</b>: vous avez accès aux informations sur le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung et sur l'état du pilote de numérisation.</li> <li>• <b>Utilitaires de télécopie</b>: vous pouvez envoyer une télécopie depuis votre ordinateur sans utiliser l'appareil. (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)</li> <li>• <b>SetIP</b>: ce programme permet de configurer les adresses TCP/IP de l'appareil.</li> </ul>
<b>Linux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unified Linux Driver</b> : ce pilote permet d'exploiter toutes les fonctions de votre appareil.</li> <li>• <b>SANE</b> : utilisez ce pilote pour numériser des documents.</li> <li>• <b>Smart Panel</b>: ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'un dysfonctionnement survient en cours d'impression.</li> <li>• <b>SetIP</b>: ce programme permet de configurer les adresses TCP/IP de l'appareil.</li> </ul>

a. Permet d'éditer une image numérisée selon différentes méthodes, à l'aide d'un puissant programme de retouche d'images, puis d'envoyer l'image par e-mail. Vous pouvez aussi ouvrir un autre programme de retouche d'images, comme Adobe Photoshop, directement depuis SmarThru. Pour plus de détails, reportez-vous à l'aide à l'écran du programme SmarThru (voir « SmarThru » à la page 121).

## Configuration requise

Avant de commencer, assurez-vous que votre système répond aux conditions ci-dessous.

### Microsoft® Windows®

Votre appareil prend en charge les systèmes d'exploitation Windows suivants.

SYSTÈME D'EXPLOITATION	Configuration (recommandée)		
	Processeur	Mémoire vive (RAM)	Espace disque disponible
<b>Windows® 2000</b>	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 Mo (128 Mo)	600 Mo
<b>Windows® XP</b>	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 Mo (256 Mo)	1,5 Go
<b>Windows Server® 2003</b>	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 Mo (512 Mo)	1,25 Go à 2 Go
<b>Windows Server® 2008</b>	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 Mo (2 Go)	10 Go
<b>Windows Vista®</b>	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 Mo (1 Go)	15 Go
<b>Windows® 7</b>	Processeur Intel® Pentium® IV 1 GHz 32 bits ou 64 bits ou supérieur	1 Go (2 Go)	16 Go
<b>Windows Server® 2008 R2</b>	Processeurs Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ou 1,4 GHz (x64) (2 GHz ou plus)	512 Mo (2 Go)	10 Go



- Pour tous les systèmes d'exploitation Windows, Internet Explorer 5,0 ou supérieur doit être installé sur l'ordinateur.
- Les utilisateurs qui disposent des droits d'administrateur peuvent installer le logiciel.
- **Windows Terminal Services** est compatible avec votre appareil.



## Macintosh

SYSTÈME D'EXPLOITATION	Configuration (recommandée)		
	Processeur	Mémoire vive (RAM)	Espace disque disponible
<b>Mac OS X 10.3 – 10.4</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeurs Intel®</li> <li>PowerPC G4/ G5</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>128 Mo pour un Mac équipé d'un processeur PowerPC (512 Mo)</li> <li>512 Mo pour un Mac équipé d'un processeur Intel (1 Go)</li> </ul>	1 Go
<b>Mac OS X 10,5</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeurs Intel®</li> <li>Processeur PowerPC G4/ G5 867 MHz ou plus rapide</li> </ul>	512 Mo (1 Go)	1 Go
<b>Mac OS X 10.6</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Processeurs Intel®</li> </ul>	1 Go (2 Go)	1 Go

## Linux

Élément	Configuration requise
<b>Système d'exploitation</b>	Fedora 2 à 10 (32/64 bits) OpenSuSE® 9.2, 9.3, 10.0, 10.1, 10.2, 10.3, 11.0, 11.1 (32/64 bits) SuSE Linux 9.1 (32 bits) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10 (32/ 64 bits) Mandrake 10.0, 10.1 (32/ 64 bits) Mandriva 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 (32/ 64 bits) Debian 3.1, 4.0, 5.0 (32/ 64 bits) Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bits) SuSE Linux Enterprise Desktop 9, 10 (32/64 bits)
<b>Processeur</b>	Pentium IV 2,4GHz (Intel CoreTM2)
<b>Mémoire vive (RAM)</b>	512 Mo (1 Go)
<b>Espace disque disponible</b>	1 Go (2 Go)

- Vous avez également besoin d'une partition de swap d'au moins 300 Mo si vous souhaitez travailler sur des images numérisées volumineuses.
- Le pilote de numérisation Linux prend en charge la résolution optique maximale.

## Installation du pilote d'un appareil connecté via USB

Un appareil local est un appareil directement connecté à votre ordinateur à l'aide du câble USB.

- Utilisez uniquement un câble USB ne dépassant pas 3 m.

### Windows

Vous pouvez installer le logiciel d'impression à l'aide de la méthode standard ou personnalisée.

Les étapes suivantes sont recommandées pour la plupart des utilisateurs qui utilisent un appareil directement raccordé à l'ordinateur. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.

- Si la fenêtre « **Assistant Matériel détecté** » s'affiche durant la procédure d'installation, cliquez sur **Annuler** pour fermer la fenêtre.

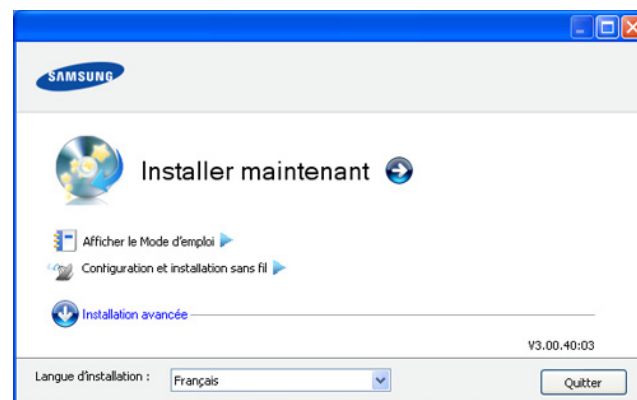
- Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.

- Le CD du logiciel s'exécute automatiquement et la fenêtre d'accueil s'affiche à l'écran.
- Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Exécuter**. Saisissez X:\Setup.exe, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM. Cliquez sur **OK**.
- Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Exécuter**.


Saisissez X:\Setup.exe en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, et cliquez sur **OK**.

- Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows Vista, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme**, et cliquez sur **Continuer** dans les fenêtres **Contrôle de compte d'utilisateur**.
- Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme**, et cliquez sur **Oui** dans la fenêtre **Contrôle de compte d'utilisateur**.

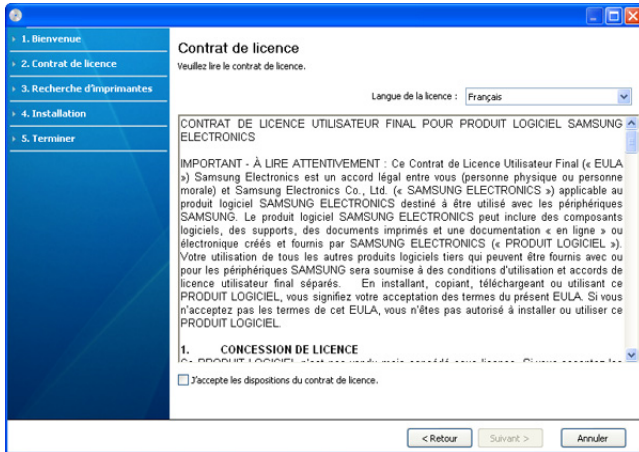
- Sélectionnez **Installer maintenant**.




Au besoin, sélectionnez une langue dans la liste déroulante de **Langue d'installation**.

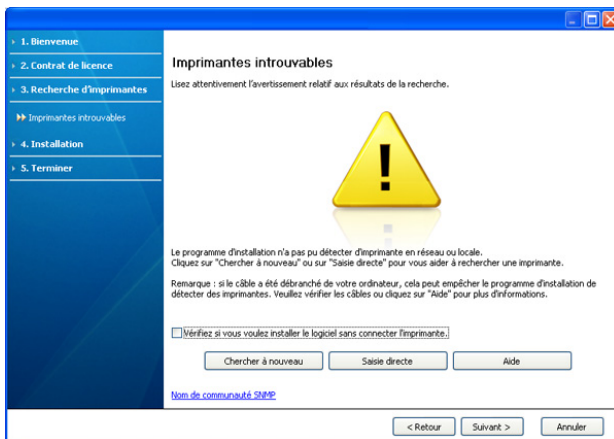
 L'Installation avancée dispose de deux options, **Installation personnalisée** et **Installer uniquement les logiciels**. L'installation **Installation personnalisée** vous permet de sélectionner la connexion de l'appareil et de choisir les composants individuels à installer. **Installer uniquement les logiciels** vous permet d'installer le logiciel fourni tel que Smart Panel. Suivez le mode d'emploi affiché dans la fenêtre.

4. Lisez le **Contrat de licence** et sélectionnez **J'accepte les dispositions du contrat de licence**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.




Le programme recherche l'appareil.


 Si votre appareil n'est pas connecté à l'ordinateur, un message d'erreur s'affiche.




- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
  - Si vous ne souhaitez pas connecter l'appareil pour l'instant, cochez la case en regard de **Vérifiez si vous voulez installer le logiciel sans connecter l'imprimante**. Dans ce cas, la fenêtre **Imprimer une page de test** est alors ignorée et l'installation est terminée.
  - La fenêtre d'installation présentée dans ce Mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'appareil et de l'interface utilisés.
5. Les appareils détectés s'afficheront à l'écran. Sélectionnez celui que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **Suivant**.

 Si le pilote n'a trouvé qu'un seul appareil, la fenêtre de confirmation s'affiche.

6. Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous souhaitez imprimer une page de test, cliquez sur **Imprimer une page de test**.  
Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Suivant** et passez à l'étape 8.
7. Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.  
Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.
8. Si vous souhaitez enregistrer votre appareil sur le site Web Samsung, cliquez sur **Inscription en ligne**.

 Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, cliquez sur **Comment procéder à la connexion ?**. **Comment procéder à la connexion ?** vous fournit des informations détaillées sur la façon de connecter l'appareil. Suivez les instructions affichées dans la fenêtre.

9. Cliquez sur **Terminer**.

 Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, procédez comme suit pour le réparer ou le réinstaller.

- a) Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- b) Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **le nom de votre pilote d'impression** > **Maintenance**.
- c) Sélectionnez l'option **Réparer** ou **Supprimer** que vous souhaitez exécuter, puis suivez les instructions qui s'affichent dans la fenêtre.

## Macintosh

Le CD de logiciels livré avec votre appareil contient les fichiers de pilote vous permettant d'utiliser le pilote CUPS ou le pilote PostScript (disponible uniquement si vous utilisez un appareil prenant en charge les pilotes PostScript) pour imprimer à partir d'un Macintosh.

Il fournit également le pilote TWAIN pour la numérisation sur un ordinateur Macintosh.

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
3. Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
4. Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
5. Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
6. Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
7. La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
8. Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
9. Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
10. Sélectionnez **Installation standard** et cliquez sur **Programme d'installation (pour Mac OS X 10.4 Installer)**. L'option **Installation standard** est recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés. Lorsque vous choisissez **Installation personnalisée**, vous pouvez installer les composants de votre choix.
11. Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.
12. Sélectionnez **Installation standard sur imprimante locale** et cliquez ensuite sur **OK**.
13. Le processus d'installation s'exécute.

14. La fenêtre **Créateur de files d'attente de télécopies** s'affiche durant l'installation.

- Pour les modèles CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K), cliquez sur **Annuler** pour passer à l'étape suivante.
- Pour les modèles CLX-318xFN/CLX-318xFW, sélectionnez le nom de votre appareil dans la liste **Nom de l'imprimante**, et cliquez sur **Créer**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.

15. Cliquez sur **Continuer** dans la fenêtre **Lisez-moi**.

16. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Redémarrer**.



Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, désinstallez-le et réinstallez-le.

Pour Mac OS, procédez comme suit pour désinstaller le pilote.

- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
- Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
- Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
- Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
- Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
- Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
- Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
- Sélectionnez **Désinstaller** et cliquez sur **Désinstaller**.
- Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.
- Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Quitter**.

## Linux

Vous devez télécharger les logiciels Linux sur le site Web Samsung pour installer le logiciel d'impression (<http://www.samsung.com/printer>).


Suivez les étapes ci-dessous pour installer le logiciel.

### Installation du Unified Linux Driver

- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.



Vous devez vous connecter en tant que superutilisateur (root) pour installer le pilote de l'appareil. Si vous ne disposez pas du statut de superutilisateur, contactez votre administrateur système.

- À partir du site Web de Samsung, téléchargez le package de pilotes unifiés Linux sur votre ordinateur et décompressez-le.
- Cliquez sur  en bas du bureau. Lorsque l'écran **Terminal** s'affiche, saisissez.

```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/
UnifiedLinuxDriver.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/
cdroot/Linux[root@localhost Linux]#./install.sh
```



Si vous n'utilisez pas l'interface graphique et que vous n'êtes pas parvenu à installer le logiciel, vous devez utiliser le pilote en mode texte. Suivez les étapes 3 et 4, puis les instructions qui s'affichent sur l'écran Terminal.

5. Lorsque l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur **Next**.

6. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Finish**.

Le programme d'installation a ajouté l'icône de bureau **Unified Driver Configurator** et le groupe Pilote unifié au menu système, pour une utilisation plus facile. Si vous rencontrez la moindre difficulté, consultez l'aide à l'écran, accessible via le menu système ou via les applications Windows du package du pilote, telles que **Unified Driver Configurator** ou **Image Manager**.


### Installation de SmartPanel

- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.



Vous devez vous connecter en tant que superutilisateur (root) pour installer le pilote de l'appareil. Si vous ne disposez pas du statut de superutilisateur, contactez votre administrateur système.

- Sur le site Web Samsung, téléchargez et décompressez le package Smart Panel sur votre ordinateur.

- Cliquez sur  en bas du bureau. Lorsque l'écran **Terminal** s'affiche, saisissez.

```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/
SmartPanel.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/
Linux/smartpanel[root@localhost smartpanel]#./install.sh
```



Si vous n'utilisez pas l'interface graphique et que vous n'êtes pas parvenu à installer le logiciel, vous devez utiliser le pilote en mode texte. Suivez les étapes 3 et 4, puis les instructions qui s'affichent sur l'écran Terminal.


### Installation de Utilitaire de paramétrage d'imprimante

- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.



Vous devez vous connecter en tant que superutilisateur (root) pour installer le pilote de l'appareil. Si vous ne disposez pas du statut de superutilisateur, contactez votre administrateur système.


- Sur le site Web Samsung, téléchargez et décompressez le package Utilitaire de paramétrage d'imprimante sur votre ordinateur.

- Cliquez sur  en bas du bureau. Lorsque l'écran **Terminal** s'affiche, saisissez.

```
[root@localhost root]#tar xzf [FilePath]/
PSU.tar.gz[root@localhost root]#cd [FilePath]/cdroot/Linux/
psu[root@localhost psu]#./install.sh
```



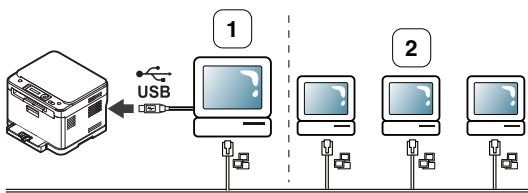
Si vous n'utilisez pas l'interface graphique et que vous n'êtes pas parvenu à installer le logiciel, vous devez utiliser le pilote en mode texte. Suivez les étapes 3 et 4, puis les instructions qui s'affichent sur l'écran Terminal.

-  Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, désinstallez-le et réinstallez-le.  
Procédez comme suit pour désinstaller le pilote sous Linux.
- Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
  - Lorsque la fenêtre **Administrator Login** apparaît, tapez « root » dans le champ **Login** et saisissez le mot de passe système.  
Vous devez vous connecter en tant que superutilisateur (root) pour désinstaller le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de superutilisateur, contactez votre administrateur système.
  - Cliquez deux fois sur l'icône située dans la partie inférieure du bureau. Lorsque l'écran **Terminal** s'affiche, saisissez.  
`[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh`
  - Cliquez sur **Uninstall**.
  - Cliquez sur **Next**.
  - Cliquez sur **Finish**.

## Partage local de l'appareil

Procédez comme suit pour configurer les ordinateurs pour partager l'appareil localement.

Si l'ordinateur hôte est directement connecté à l'appareil avec un câble USB et est également connecté à l'environnement du réseau local, les ordinateurs clients connectés au réseau local peuvent utiliser l'appareil partagé pour imprimer via l'ordinateur hôte.




1	Ordinateur hôte	Ordinateur qui est directement connecté à l'appareil par un câble USB.
2	Ordinateurs clients	Ordinateurs qui utilisent l'appareil partagé via l'ordinateur hôte.

## Windows


### Configuration d'un ordinateur hôte

- Installez votre pilote d'impression (voir « Installation du pilote d'un appareil connecté via USB » à la page 41).
- Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
- Sous Windows Server 2000, sélectionnez **Paramètres > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.

- Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'imprimante.
- Sous Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, appuyez sur **Propriétés**.  
Sous Windows 7 et Windows Server 2008 R2, dans les menus contextuels, sélectionnez les **Propriétés de l'imprimante**.

 Si la marque ► accompagne l'élément **Propriétés de l'imprimante**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

- Sélectionnez l'onglet **Partage**.
- Cochez **Partager cette imprimante**.


 Sous Windows Vista ou version ultérieure, appuyez sur **Modifier les options de partage** avant de cocher **Partager cette imprimante**.

- Renseignez le champ **Nom de partage**. Cliquez sur **OK**.

### Configuration d'un ordinateur client


- Installez votre pilote d'impression (voir « Installation du pilote d'un appareil connecté via USB » à la page 41).
- Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
- Sélectionnez **Tous les programmes > Accessoires > Explorateur Windows**.
- Saisissez l'adresse IP de l'ordinateur hôte et appuyez sur Entrée sur votre clavier.



 Si l'ordinateur hôte exige un **Nom d'utilisateur** et un **Mot de passe**, indiquez l'ID d'utilisateur et le mot de passe du compte de l'ordinateur hôte.

- Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de l'imprimante que vous souhaitez partager et sélectionnez **Connecter**.
- Si un message indiquant que la configuration est terminée s'affiche, cliquez sur **OK**.
- Ouvrez le fichier que vous souhaitez imprimer et démarrez l'impression.

## Macintosh

 Les étapes suivantes concernent Mac OS X 10.5 à 10.6. Reportez-vous à l'aide Mac pour les autres versions du système d'exploitation.

### Configuration d'un ordinateur hôte

- Installez votre pilote d'impression (voir « Macintosh » à la page 42).
- Ouvrez le dossier **Applications > Préférences Système** et cliquez sur **Imprimantes et fax**.
- Sélectionnez l'appareil à partager dans les **Liste des imprimantes** dans le volet gauche de la fenêtre.
- Sélectionnez **Partager cette imprimante**.

### Configuration d'un ordinateur client


- Installez votre pilote d'impression (voir « Macintosh » à la page 42).
- Ouvrez le dossier **Applications > Préférences Système** et cliquez sur **Imprimantes et fax**.
- Appuyez sur l'icône « + ».  
Une fenêtre indiquant le nom de votre imprimante partagée apparaît.
- Sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Ajouter**.

# Configuration réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Ce chapitre vous guide pas-à-pas dans la procédure de paramétrage de l'appareil connecté à un réseau et du logiciel.

Il contient les sections suivantes :

- Environnement réseau
- Présentation des programmes réseau utiles
- Utilisation d'un réseau câblé

 Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.  
(Voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 28.)

## Environnement réseau

Vous devez configurer les protocoles réseau de l'appareil pour pouvoir l'utiliser comme appareil réseau. Vous pouvez définir les paramètres réseau de base à l'aide du panneau de commande de l'appareil.


Le tableau suivant indique les environnements réseau pris en charge par l'appareil.

Élément	Configuration requise
<b>Interface réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet 10/100 Base-TX</li><li>• Réseau sans fil 802.11b/n/g (CLX-318xW(K)K and CLX-318xFW uniquement)</li></ul>
<b>Système d'exploitation réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2</li><li>• Différents systèmes d'exploitation Linux</li><li>• Mac OS X 10.3 – 10,6</li></ul>
<b>Protocoles réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IPv4</li><li>• DHCP, BOOTP</li><li>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP</li><li>• Impression TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD</li><li>• SNMPv 1/2/3, HTTP(S), IPSec</li><li>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec) (Voir « Configuration IPv6 » à la page 51)</li></ul>
<b>Sécurité sans fil</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Authentification : Système ouvert, clé partagée, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)</li><li>• Cryptage : WEP64, WEP128, TKIP, AES</li></ul>

- Installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau câblé
- Configuration IPv6

## Présentation des programmes réseau utiles

Il existe plusieurs programmes disponibles pour configurer facilement les paramètres réseau dans un environnement réseau. Pour l'administrateur réseau particulièrement, il est possible de gérer plusieurs appareils sur le réseau.

 Avant d'utiliser les programmes ci-dessous, définissez d'abord l'adresse IP.

### SyncThru™ Web Service

Serveur Web intégré à votre serveur d'impression réseau, vous permettant d'effectuer les tâches suivantes :

- Vous pouvez définir les paramètres réseau nécessaires à la connexion de l'appareil à divers environnements réseau.
- Vous pouvez personnaliser les paramètres de l'appareil.  
(Voir « Utilisation de SyncThru™ Web Service (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 119).

### SyncThru™ Web Admin Service

Solution Web de gestion de parc d'appareils destinée aux administrateurs réseau. SyncThru™ Web Admin Service permet de gérer efficacement les périphériques réseau, de les surveiller à distance et de les dépanner depuis n'importe quel site disposant d'un accès au réseau Intranet de l'entreprise. Téléchargez ce programme sur <http://solution.samsungprinter.com>.

### SetIP

Cet utilitaire vous permet de sélectionner une interface réseau et de configurer manuellement les adresses IP à utiliser avec le protocole TCP/IP.

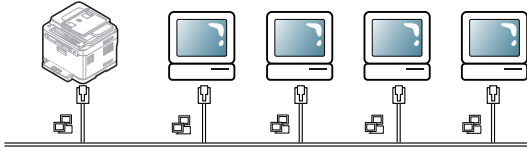
- Voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Windows) » à la page 46.
- Voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Macintosh) » à la page 47.
- Voir « Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Linux) » à la page 47.

 TCP/IPv6 n'est pas pris en charge par ce programme.

## Utilisation d'un réseau câblé

Vous devez configurer les protocoles réseau sur votre appareil pour utiliser celui-ci dans votre réseau. Ce chapitre vous explique comment le faire facilement.

Vous pouvez utiliser le réseau après avoir connecté le câble réseau à un port correspondant sur votre appareil.



### Impression d'un rapport de configuration réseau

Vous pouvez imprimer un **Rapport de configuration réseau** avec les paramètres réseau actuels de l'appareil à partir du panneau de commande. Cela vous aidera à configurer un réseau et à résoudre les problèmes.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **INFO. RESEAU** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **OUI** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

Avec ce **Rapport de configuration réseau**, vous pouvez trouver l'adresse MAC et l'adresse IP de votre appareil.

Par exemple :

- Adresse MAC : 00:15:99:41:A2:78
- Adresse IP : 192.0.0.192

### Création d'une adresse IP

Commencez par créer une adresse IP pour l'impression et la gestion réseau. Dans la plupart des cas, une nouvelle adresse IP est attribuée automatiquement par un serveur DHCP (serveur de protocole DHCP) situé sur le réseau.

Dans quelques cas, l'adresse IP doit être créée manuellement. Cette adresse est appelée IP statique et elle est souvent requise dans les Intranets d'entreprise pour des raisons de sécurité.

- **Affectation d'adresse IP par DHCP** : connectez votre appareil au réseau et patientez quelques minutes jusqu'à ce que le serveur DHCP attribue une adresse IP à l'appareil. Ensuite, imprimez le **Journal de configuration réseau**, comme expliqué ci-dessus. Si le rapport indique que l'adresse IP a changé, l'attribution est réussie. La nouvelle adresse IP apparaît sur le journal.
- **Attribution d'adresse IP statique** : utilisez le programme SetIP pour changer l'adresse IP depuis votre ordinateur. Si votre appareil possède un panneau de commande, vous pouvez également modifier l'adresse IP à partir du panneau de commande.

Dans un environnement professionnel, nous vous recommandons de contacter un administrateur réseau pour définir l'adresse IP.

### Définition d'adresse IPv4 à l'aide du panneau de commande (Windows)

1. Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
2. Mettez l'appareil sous tension.
3. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TCP/IP** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **STATIQUE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ADRESSE IP** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
8. Saisissez l'adresse IP à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur **OK**.



Saisissez un octet compris entre 0 et 255 à l'aide du pavé numérique, puis appuyez sur la flèche gauche/droite pour vous déplacer entre les octets.

Répétez cette étape jusqu'à ce que vous ayez complété l'adresse du premier au quatrième octet.

9. Entrez les autres paramètres, tels que **MASQUE SS RES.** et **PASSERELLE**, puis appuyez sur **OK**.
10. Après avoir entré tous les paramètres, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour retourner au mode prêt.

Ensuite, passez à la section « Installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau câblé » à la page 48.

### Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Windows)

Ce programme permet de configurer manuellement l'adresse réseau IP de votre appareil à l'aide de son adresse MAC pour communiquer avec l'appareil. Une adresse MAC est le numéro de série matériel de l'interface réseau et peut être trouvée sur le **Rapport de configuration réseau**.


Avant d'utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur en procédant comme suit :

1. Ouvrez **Panneau de configuration**.
2. Double-cliquez sur **Centre de sécurité**.
3. Cliquez sur **Pare-feu Windows**.
4. Désactivez le pare-feu.

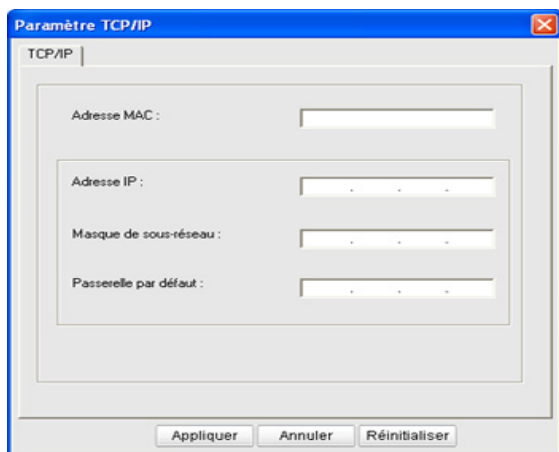
### Installation du programme

1. Insérez le CD-ROM du logiciel de l'imprimante fourni avec votre appareil. Fermez la fenêtre d'exécution automatique du CD.
2. Lancez l'Explorateur Windows et ouvrez le lecteur X (X représente votre lecteur de CD-ROM).
3. Double-cliquez sur **Application** > **SetIP**.
4. Double-cliquez sur **Setup.exe** pour installer ce programme.
5. Sélectionnez une langue, puis cliquez sur **Suivant**.
6. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer l'installation.

### Démarrage du programme

1. Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
2. Mettez l'appareil sous tension.
3. À partir du menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
4. Cliquez sur l'icône  (la troisième en partant de la gauche) dans la fenêtre de SetIP pour ouvrir la fenêtre **Paramètre TCP/IP**.

- Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration, de la manière suivante. Dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.



- **Adresse MAC** : recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.
  - **Adresse IP** : saisissez une nouvelle adresse IP pour votre imprimante.  
Par exemple, si l'adresse IP de votre ordinateur est 192.168.1.150, entrez 192.168.1.X (X correspond à un nombre situé entre 1 et 254, autre que l'adresse de l'ordinateur).
  - **Masque de sous-réseau** : saisissez un masque de sous-réseau.
  - **Passerelle par défaut** : saisissez une passerelle par défaut.
- Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **OK**. L'appareil imprimera automatiquement le **rapport de configuration réseau**. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects.
  - Cliquez sur **Quitter** pour quitter le programme SetIP.
  - Au besoin, redémarrez le pare-feu de l'ordinateur.

### Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Macintosh)


Pour utiliser SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur avant de poursuivre, en procédant comme suit :

- Ouvrez **Préférences Système**.
- Cliquez sur **Sécurité**.
- Cliquez sur le menu **Coupe-feu**.
- Désactivez le pare-feu.

 Les instructions suivantes peuvent varier selon le modèle.

- Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
- Insérez le CD d'installation, et ouvrez la fenêtre disque, puis sélectionnez **MAC\_Installer > MAC\_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
- Double-cliquez sur le fichier et **Safari** s'ouvre automatiquement, puis sélectionnez **Se fier**. Le navigateur ouvre la page **SetIPApplet.html** qui indique le nom de l'imprimante et les informations d'adresse IP.

- Mettez en surbrillance la ligne des informations de l'imprimante et sélectionnez l'icône **Configurer**, qui est la deuxième en partant de la gauche dans la barre de menu d'application. Une fenêtre **Paramètre TCP/IP** s'ouvre.

 Si l'imprimante n'est pas indiquée dans la ligne d'informations, sélectionnez l'icône Paramétrage manuel (la troisième en partant de la gauche) pour ouvrir la fenêtre **Paramètre TCP/IP**.

- Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration, de la manière suivante. Dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.
  - **Adresse MAC** : recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.
  - **Adresse IP** : saisissez une nouvelle adresse IP pour votre imprimante.  
Par exemple, si l'adresse IP de votre ordinateur est 192.168.1.150, entrez 192.168.1.X (X correspond à un nombre situé entre 1 et 254, autre que l'adresse de l'ordinateur).
  - **Masque de sous-réseau** : saisissez un masque de sous-réseau.
  - **Passerelle par défaut** : saisissez une passerelle par défaut.
- Sélectionnez **Appliquer**, puis **OK** et une nouvelle fois **OK**. L'imprimante imprimera automatiquement le rapport de configuration. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects. Quittez **Safari**. Vous pouvez fermer et éjecter le CD d'installation. Au besoin, redémarrez le pare-feu de l'ordinateur. Vous avez modifié avec succès l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle.

### Définition d'adresse IPv4 à l'aide du programme SetIP (Linux)

Le programme SetIP est en principe automatiquement installé lors de l'installation du pilote d'imprimante.

- Imprimez le rapport de configuration réseau de l'appareil pour trouver l'adresse MAC de votre appareil.
- Ouvrez **/opt/Samsung/mfp/share/utills/**.
- Double-cliquez sur le fichier **SetIPApplet.html**.
- Cliquez pour ouvrir la fenêtre **TCP/IP configuration**.
- Saisissez l'adresse MAC de votre carte d'imprimante réseau, l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle par défaut, puis cliquez sur **Apply**.

 Saisissez l'adresse MAC sans les deux-points (:).

- L'appareil imprime les informations réseau. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects.
- Fermez le programme SetIP.

### Paramétrage des valeurs réseau

Vous pouvez également définir les divers paramètres réseau via les programmes d'administration réseau comme **SyncThru™ Web Admin Service** et **SyncThru™ Web Service**.

## Restauration des paramètres usine par défaut

Vous devrez peut-être réinitialiser l'appareil selon les paramètres par défaut définis en usine lorsque l'appareil que vous utilisez est connecté au nouvel environnement réseau.

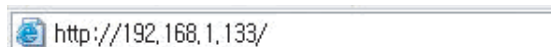
### Restauration des paramètres usine par défaut à l'aide du panneau de commande

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **EFFACER REGL.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **OUI** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Éteignez puis rallumez l'appareil pour appliquer les paramètres.

### Restauration des paramètres usine par défaut avec SyncThru™ Web Service

1. Démarrez un navigateur Web, comme Internet Explorer, Safari ou Firefox et saisissez la nouvelle adresse IP de votre appareil dans la fenêtre du navigateur.

Par exemple :



2. Cliquez sur **OK** pour accéder à SyncThru™ Web Service.
3. Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web. La fenêtre **Ouverture de session** s'ouvre.
4. Saisissez l'**ID** et le **Mot de passe**, puis cliquez sur **Ouverture de session**.

S'il s'agit de votre première connexion à SyncThru™ Web Service, saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants.

- **ID:** admin
- **Mot de passe:** sec00000

5. Cliquez sur **Paramètres > Config. réseau**.
6. Cliquez sur **Rétablir les paramètres par défaut** dans le volet de gauche du site Web.
7. Cliquez sur **Supprimer**.
8. Cliquez sur **Oui** lorsque la fenêtre de confirmation s'affiche.
9. Cliquez sur **OK** lorsque la fenêtre de réussite s'affiche.
10. Éteignez puis rallumez l'appareil pour appliquer les paramètres.

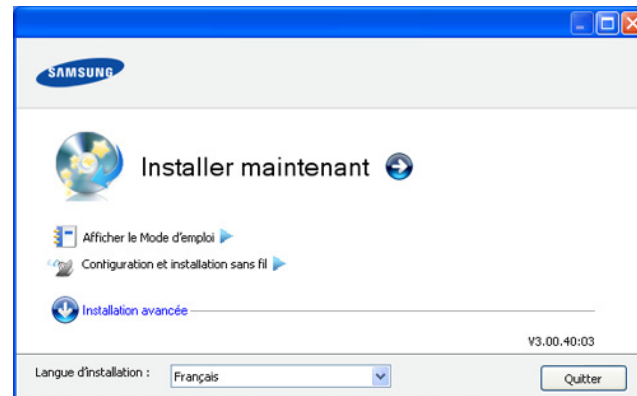
## Installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau câblé

### Windows

Pour configurer le pilote de l'appareil, procédez comme suit.

Il s'agit de la procédure recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté au réseau ou par USB et qu'il est sous tension.
2. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
  - Le CD de logiciels s'exécute automatiquement et la fenêtre d'installation s'affiche à l'écran.
  - Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Exécuter**. Entrez X:\Setup.exe, en remplaçant « X » par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM. Cliquez sur **OK**.
  - Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Windows 2008 Server R2, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Accessoires > Exécuter**. Saisissez X:\Setup.exe en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, et cliquez sur **OK**.
  - Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows Vista, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme**, et cliquez sur **Continuer** dans les fenêtres **Contrôle de compte d'utilisateur**.
  - Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme**, et cliquez sur **Oui** dans la fenêtre **Contrôle de compte d'utilisateur**.
3. Sélectionnez **Installer maintenant**.




Au besoin, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.

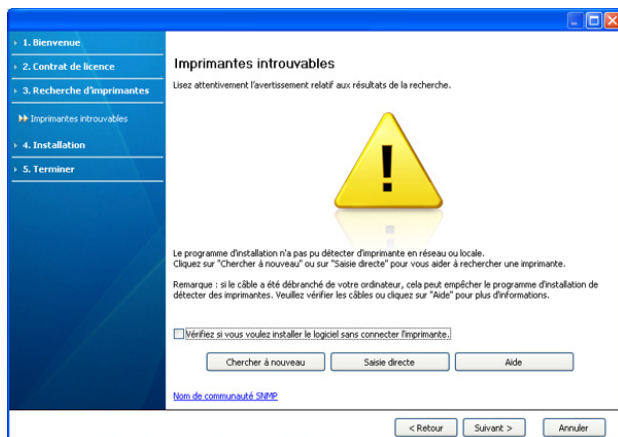
- Pour les modèles CLX-318xW(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xW(K), vous pouvez accéder au menu **Configuration et installation sans fil**. L'option **Configuration et installation sans fil** vous permet d'installer un réseau sans fil pour connecter l'appareil avec un câble USB (voir « Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB » à la page 55).
- L'**Installation avancée** dispose de deux options, **Installation personnalisée** et **Installer uniquement les logiciels**. L'installation **Installation personnalisée** vous permet de sélectionner la connexion de l'appareil et de choisir les composants individuels à installer. **Installer uniquement les logiciels** vous permet d'installer le logiciel fourni tel que Smart Panel. Suivez les instructions qui s'affichent.



4. Lisez le **Contrat de licence** et sélectionnez **J'accepte les dispositions du contrat de licence**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Le programme recherche l'appareil.

-  Si l'appareil n'est pas détecté dans le réseau ou localement, un message d'erreur s'affiche.



- **Vérifiez si vous voulez installer le logiciel sans connecter l'imprimante.**

- Cochez cette option pour installer le programme sans qu'un appareil soit connecté. La fenêtre « Imprimer une page de test » est alors ignorée et l'installation se termine.

- **Chercher à nouveau**

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, la fenêtre d'avertissement concernant le pare-feu s'affiche.

- Désactivez le pare-feu et cliquez sur **Chercher à nouveau**. Pour le système d'exploitation Windows, cliquez sur **Démarrer > Panneau de configuration > Pare-feu Windows** et désactivez cette option.
- Désactivez le pare-feu du programme tiers en plus du système d'exploitation. Reportez-vous au manuel fourni avec le programme correspondant.

- **Saisie directe**

La **Saisie directe** vous permet de rechercher un appareil spécifique sur le réseau.

- **Rechercher par adresse IP** : saisissez l'adresse IP ou le nom d'hôte. Cliquez sur **Suivant**.  
Pour vérifier l'adresse IP de l'appareil, imprimez un rapport de configuration réseau (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 46).
- **Rechercher par chemin réseau** : pour rechercher un appareil partagé (chemin d'accès UNC), saisissez le nom de partage manuellement ou recherchez une imprimante partagée en cliquant sur le bouton **Parcourir**. Cliquez sur **Suivant**.


- **Aide**

Si l'appareil n'est pas connecté à l'ordinateur ou au réseau, ce bouton d'aide vous fournira des procédures de connexion détaillées.

- **Nom de communauté SNMP**

Si votre administrateur système a défini le nouveau **Nom de communauté SNMP** sur la machine, vous trouverez la machine sur le réseau. Contactez votre administrateur système pour un nouveau **Nom de communauté SNMP**.

5. Les appareils détectés s'afficheront à l'écran. Sélectionnez celui que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

-  Si le pilote n'a trouvé qu'un seul appareil, la fenêtre de confirmation s'affiche.


6. Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous souhaitez imprimer une page de test, cliquez sur **Imprimer une page de test**.

Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Suivant** et passez à l'étape 8.


7. Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.

Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.

8. Pour vous inscrire en tant qu'utilisateur de l'appareil et recevoir des informations du site Web Samsung, cliquez sur **Inscription en ligne**.

-  Si l'imprimante n'est pas déjà connectée au réseau, cliquez sur **Comment procéder à la connexion ? Comment procéder à la connexion ?** vous fournit des informations détaillées sur la façon de connecter l'appareil. Suivez les instructions affichées dans la fenêtre.

9. Cliquez sur **Terminer**.

-  • Une fois le pilote configuré, vous pouvez activer le pare-feu.  
• Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, procédez comme suit pour le réparer ou le réinstaller.

- a) Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- b) Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes > Samsung Printers > le nom de votre pilote d'impression > Maintenance**.
- c) Sélectionnez l'option souhaitée, puis suivez les instructions qui s'affichent dans la fenêtre.

## Macintosh

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie.
2. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
3. Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
4. Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
5. Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
6. Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
7. La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
8. Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
9. Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
10. Sélectionnez **Installation standard** et cliquez sur **Programme d'installation (pour Mac OS X 10.4 Installer)**. L'option **Installation standard** est recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés. Lorsque vous choisissez **Installation personnalisée**, vous pouvez installer les composants de votre choix.
11. Le message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît. Cliquez sur **Continuer**.
12. Sélectionnez **Installation standard sur imprimante réseau** pour une imprimante réseau, et cliquez ensuite sur **OK**.
13. Le programme SetIP s'exécute automatiquement. Si l'appareil possède déjà des informations réseau configurées, fermez le programme SetIP.
14. Cliquez sur **OK** pour continuer l'installation.

15. La fenêtre **Créateur de files d'attente de télécopies** s'affiche durant l'installation.

- Pour les modèles CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K, cliquez sur **Annuler** pour passer à l'étape suivante.
- Pour les modèles CLX-318xFN/CLX-318xFW, sélectionnez le nom de votre appareil dans la liste **Nom de l'imprimante**, et cliquez sur **Créer**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.

16. Cliquez sur **Continuer** dans la fenêtre **Lisez-moi**.

17. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Redémarrer**.

18. Ouvrez le dossier **Applications > Utilitaires > Configuration d'imprimante**.

- Sous Mac OS X 10.5 à 10.6, ouvrez le dossier **Applications > Préférences Système** et cliquez sur **Imprimantes et fax**.


19. Cliquez sur **Ajouter** dans **Liste des imprimantes**.

- Sous Mac OS X 10.5~10.6, cliquez sur l'icône « + ». Une fenêtre d'affichage s'ouvre.

20. Sous Mac OS X 10.3, sélectionnez l'onglet **Impression via IP**.

- Sous Mac OS X 10.4, cliquez sur **Imprimante IP**.
- Sous Mac OS X 10.5 à 10.6, cliquez sur **IP**.

21. Sélectionnez **HP Jetdirect - Socket** dans **Protocole**.

-  Lors de l'impression d'un document contenant de nombreuses pages, vous pouvez améliorer le niveau de performance d'impression en choisissant **Socket** pour l'option **Type**.

22. Saisissez l'adresse IP de l'appareil dans le champ de saisie **Adresse**.


23. Saisissez le nom de la file d'attente dans le champ de saisie **File d'attente**. Si vous n'arrivez pas à déterminer le nom de la file d'attente du serveur de votre appareil, commencez par essayer d'utiliser la file d'attente par défaut.

24. Sous Mac OS X 10.3, si la sélection automatique ne fonctionne pas correctement, sélectionnez **Samsung** dans **Modèle de l'imprimante** et votre nom d'appareil dans **Nom de modèle**.

- Sous Mac OS X 10.4, si la sélection automatique ne fonctionne pas correctement, sélectionnez **Samsung** dans **Imprimer via** et votre nom d'appareil dans **Modèle**.
- Sous Mac OS X 10.5 – 10.6, si la sélection automatique ne fonctionne pas correctement, sélectionnez dans **Sélectionner un gestionnaire à utiliser...** et votre nom d'appareil dans **Imprimer via**.

Votre appareil apparaît dans **Liste des imprimantes** et est défini comme imprimante par défaut.

25. Cliquez sur **Ajouter**.

-  Si le pilote d'impression ne fonctionne pas correctement, désinstallez-le et réinstallez-le.

Pour Mac OS, procédez comme suit pour désinstaller le pilote.

- a) Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
- b) Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
- c) Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
- d) Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
- e) Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
- f) Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- g) La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
- h) Sélectionnez **Désinstaller** et cliquez sur **Désinstaller**.

- i) Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.
- j) Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Quitter**.

## Linux

Vous devez télécharger les logiciels Linux sur le site Web Samsung pour installer le logiciel d'impression (<http://www.samsung.com/printer>).



Pour installer un autre logiciel :

- Voir « Installation de SmartPanel » à la page 43.
- Voir « Installation de Utilitaire de paramétrage d'imprimante » à la page 43.


## Installation du pilote Linux et ajout d'une imprimante réseau


1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre réseau et qu'il est sous tension. L'adresse IP de votre appareil doit également avoir été définie.
2. Téléchargez le package Unified Linux Driver du site Web de Samsung.
3. Extrayez le fichier UnifiedLinuxDriver.tar.gz et ouvrez le nouveau répertoire.
4. Double-cliquez sur le dossier **Linux**.
5. Double-cliquez sur l'icône **install.sh**.
6. La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continue**.
7. La fenêtre **Add printer wizard** s'ouvre. Cliquez sur **Next**.
8. Sélectionnez **Network printer** et cliquez sur le bouton **Search**.
9. L'adresse IP et le nom de modèle de l'imprimante apparaissent dans le champ de liste.
10. Sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Next**.
11. Saisissez la description de l'imprimante et cliquez sur **Next**.
12. Une fois l'ajout d'imprimante terminé, cliquez sur **Finish**.
13. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Finish**.

## Ajout d'une imprimante réseau

1. Double-cliquez sur **Unified Driver Configurator**.
2. Cliquez sur **Add Printer...**
3. La fenêtre **Add printer wizard** s'ouvre. Cliquez sur **Next**.
4. Sélectionnez **Network printer** et cliquez sur le bouton **Search**.
5. L'adresse IP et le nom de modèle de l'imprimante apparaissent dans le champ de liste.
6. Sélectionnez votre appareil et cliquez sur **Next**.
7. Entrez la description de l'imprimante et cliquez sur **Next**.
8. Une fois l'ajout d'imprimante terminé, cliquez sur **Finish**.


## Configuration IPv6

 **TCP/IPv6** n'est correctement pris en charge que sous Windows Vista ou version ultérieure.


 Si le réseau IPv6 ne semble pas fonctionner correctement, réinitialisez tous les paramètres réseau par défaut et réessayez (voir « Restauration des paramètres usine par défaut » à la page 48).

Dans l'environnement réseau IPv6, procédez comme suit afin d'utiliser l'adresse IPv6 :

1. Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
2. Mettez l'appareil sous tension.
3. Depuis le panneau de commande de l'appareil, imprimez un **Journal de configuration réseau** permettant de contrôler les adresses IPv6.

-  a) Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.  
b) Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
c) Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **INFO. RESEAU** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
d) Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **OUI** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

4. Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et télécopieurs**.
5. Cliquez sur **Ajouter une imprimante** dans le volet de gauche de la fenêtre **Imprimantes et télécopieurs**.
6. Cliquez sur **Ajouter une imprimante locale** dans la fenêtre **Ajouter une imprimante**.
7. La fenêtre **Assistant Ajout d'imprimante** s'ouvre. Suivez les instructions qui s'affichent.

 Si l'appareil ne fonctionne pas dans l'environnement réseau, activez IPv6. Reportez-vous à section suivante.

### Activation d'IPv6

L'appareil est fourni avec la fonction IPv6 activée.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TCP/IP (IPv6)** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **IPv6 activé** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Mettez l'appareil hors tension puis sous tension.
7. Réinstallez le pilote d'impression.

### Paramétrage des adresses IPv6

L'appareil prend en charge les adresses IPv6 suivantes pour l'impression et la gestion réseau.

- **Link-local Address** : adresse IPv6 locale configurée automatiquement (l'adresse commence par FE80).
- **Stateless Address** : adresse IPv6 configurée automatiquement par un routeur réseau.
- **Stateful Address** : adresse IPv6 configurée par un serveur DHCPv6.
- **Manual Address** : adresse IPv6 configurée manuellement par un utilisateur.

### Configuration d'adresse DHCPv6 (Stateful)

Si vous possédez sur votre réseau un serveur DHCPv6, vous pouvez définir une des options suivantes pour la configuration dynamique de l'hôte par défaut.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TCP/IP (IPv6)** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Config. DHCPv6** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur les flèches gauche et droite pour accéder à la valeur souhaitée.
  - **Adr. DHCPv6** : utilisation exclusive de DHCPv6 quelle que soit la demande du routeur.
  - **DHCPv6 désact** : utilisation proscrite de DHCPv6 quelle que soit la demande du routeur.
  - **Routeur** : utilisation de DHCPv6 uniquement sur demande d'un routeur.
6. Appuyez sur le bouton **OK**.

### Configuration manuelle de l'adresse

1. Ouvrez un navigateur Web qui prend en charge l'adressage IPv6 comme URL, par exemple Internet Explorer.
2. Lorsque la fenêtre **SyncThru™ Web Service** s'ouvre, déplacez le pointeur de la souris sur les **Paramètres** de la barre de menu supérieure, puis cliquez sur **Config. réseau**.
3. Cliquez sur **TCP/IPv6** dans le volet de gauche du site Web.
4. Cochez la case **Adresse manuelle**. Ensuite, la zone de texte **Adresse / Préfixe** est activée.
5. Saisissez le reste de l'adresse (par ex. : 3FFE:10:88:194::AAAA. « A » est le chiffre hexadécimal 0 à 9, A à F).
6. Cliquez sur le bouton **Appliquer**.

### Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service

1. Ouvrez un navigateur Web qui prend en charge l'adressage IPv6 comme URL, par exemple Internet Explorer.
2. Sélectionnez une des adresses IPv6 (**Link-local Address, Stateless Address, Stateful Address, Manual Address**) du **rapport de configuration réseau** (voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 46).
3. Saisissez les adresses IPv6 (par ex. : http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).




L'adresse doit être placée entre crochets « [] ».

# Configuration réseau sans fil (CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K uniquement)

Ce chapitre vous guide pas à pas dans la procédure de paramétrage de l'appareil connecté à un réseau sans fil et du logiciel.

Il contient les sections suivantes :

- Utilisation d'un réseau sans fil
- Paramétrage d'un réseau sans fil avec la touche WPS du panneau de commande
- Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB

-  Pour plus d'informations sur l'environnement réseau, les programmes réseau et l'installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau, reportez-vous aux chapitres suivants.
- Voir « Environnement réseau » à la page 45.
  - Voir « Présentation des programmes réseau utiles » à la page 45.
  - Voir « Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB » à la page 55.
  - Voir « Configuration d'un réseau sans fil avec un câble réseau » à la page 60.

## Utilisation d'un réseau sans fil

### Choisir votre connexion réseau

En règle générale, vous ne pouvez avoir qu'une connexion à la fois entre votre ordinateur et l'appareil. Il y a deux types de connexions réseau à envisager.

- Réseau sans fil sans point d'accès (mode Ad-Hoc)
- Réseau sans fil avec un point d'accès (mode Infrastructure)

### Impression d'un rapport de configuration réseau

Vous pouvez imprimer un **Rapport de configuration réseau** avec les paramètres réseau actuels de l'appareil à partir du panneau de commande. Cela vous aidera à configurer un réseau et à résoudre les problèmes.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **INFO. RESEAU** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **OUI** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

Avec ce **Rapport de configuration réseau**, vous pouvez trouver l'adresse MAC et l'adresse IP de votre appareil.

Par exemple :

- Adresse MAC : 00:15:99:41:A2:78
- Adresse IP : 192.0.0.192

- Configuration d'un réseau sans fil avec un câble réseau
- Réinitialisation des valeurs usine par défaut
- Fin de l'installation
- Dépannage

### Adresses IP

Chaque périphérique sur un réseau possède une adresse numérique unique appelée **Adresse IP**. Votre appareil est livré avec une adresse IP par défaut 192.0.0.192, que vous pouvez vérifier en imprimant un **Rapport de configuration réseau** ou un **Rapport de configuration**.

- **Affectation d'adresse IP par DHCP** : connectez votre appareil au réseau et patientez quelques minutes jusqu'à ce que le serveur DHCP attribue une adresse IP à l'appareil. Ensuite, imprimez le **Journal de configuration réseau**, comme expliqué ci-dessus. Si le rapport indique que l'adresse IP a changé, l'attribution est réussie. La nouvelle adresse IP apparaît sur le journal.
- **Attribution d'adresse IP statique** : utilisez le programme SetIP pour changer l'adresse IP depuis votre ordinateur (voir « Création d'une adresse IP » à la page 46).

Dans un environnement professionnel, nous vous recommandons de contacter un administrateur réseau pour définir l'adresse IP de votre appareil.

### Nom du réseau sans fil et clé réseau

Les réseaux sans fil exigent une sécurité plus élevée. Lors de la création d'un point d'accès, on doit créer un nom de réseau (SSID), le type de sécurité utilisé, et une clé réseau pour le réseau. Vérifiez ces informations avant de commencer l'installation de l'appareil.



#### Mode Infrastructure

Il s'agit d'un environnement généralement utilisé pour les particuliers et les entreprises à domicile. Ce mode utilise un point d'accès pour communiquer avec l'appareil sans fil.

- Voir « Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Windows) » à la page 55.
- Voir « Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Macintosh) » à la page 57.




### Mode Ad-Hoc

Ce mode n'utilise pas de point d'accès ; l'ordinateur sans fil et l'appareil sans fil communiquent directement.

- Voir « Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Windows) » à la page 56.
- Voir « Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Macintosh) » à la page 58.

Après avoir choisi votre configuration, suivez les indications simples correspondant au système d'exploitation de votre ordinateur, mais localisez d'abord le **CD du logiciel** fourni avec l'appareil avant de continuer.

## Installation d'un réseau sans fil avec le bouton WPS

Si votre appareil et un point d'accès (ou un routeur sans fil) prennent en charge la configuration Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), vous pouvez facilement configurer les paramètres du réseau sans fil en appuyant sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande (voir « Paramétrage d'un réseau sans fil avec la touche WPS du panneau de commande » à la page 53).

## Installation d'un réseau sans fil avec des câbles

Vous pouvez installer un réseau sans fil pour vous connecter à l'appareil à l'aide d'un câble USB ou d'un câble réseau. Pour la plupart des utilisateurs, nous recommandons l'utilisation d'un câble USB avec le programme fourni dans le CD de logiciels.


Les deux méthodes suivantes vous permettent d'installer un réseau sans fil avec des câbles.

- **Avec un câble USB** : vous pouvez configurer aisément un réseau sans fil en utilisant le programme fourni dans le CD de logiciels. Seuls les systèmes d'exploitation Windows et Macintosh sont pris en charge (voir « Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB » à la page 55).

Vous pouvez également installer un réseau sans fil dans Utilitaire de paramétrage d'imprimante avec un câble USB après installation du pilote (les systèmes d'exploitation Windows et Macintosh sont pris en charge).

- **Avec un câble réseau** : vous pouvez configurer un réseau sans fil en utilisant le programme SyncThru™ Web Service (voir « Configuration d'un réseau sans fil avec un câble réseau » à la page 60).

## Paramétrage d'un réseau sans fil avec la touche WPS du panneau de commande


Si votre appareil et un point d'accès (ou un routeur sans fil) prennent en charge la configuration Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), vous pouvez facilement configurer les paramètres du réseau sans fil en appuyant sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande.

### Éléments à préparer

Vous devez vous assurer que vous disposez bien des éléments suivants :

- Vérifiez si le point d'accès (ou le routeur sans fil) prend en charge le Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Vérifiez si votre appareil prend en charge le Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).

## Choisir votre connexion réseau

Il existe deux méthodes permettant de connecter votre appareil à un réseau sans fil à l'aide de la touche **WPS** (  ) du panneau de commande.

La méthode **PBC (Push Button Configuration)** vous permet de connecter votre appareil à un réseau sans fil en appuyant à la fois sur la touche **WPS** du panneau de commande de votre appareil et sur la touche **WPS** (PBC) d'un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™), respectivement.

La méthode **PIN (Personal Identification Number)** vous aide à connecter votre appareil à un réseau sans fil en entrant les informations de PIN fournies sur un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™).


**PBC** est le mode utilisé par défaut sur votre appareil ; il s'agit du mode recommandé pour un environnement de réseau sans fil typique.

Un point d'accès (ou un routeur sans fil) qui est compatible avec le WPS (Wi-Fi Protected Setup™) comporte le symbole représenté ci-dessous.



## Modification du mode WPS


Le mode **PBC** est utilisé par défaut sur votre appareil. Pour modifier le mode WPS, procédez comme suit.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **SANS FIL** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **PARAMÈTRE WPS** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le mode WPS apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - Mode **PBC** : appuyer à la fois sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande de votre appareil et sur la touche **WPS** (PBC) d'un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™), respectivement, vous permet de connecter aisément votre appareil à un réseau sans fil.
  - Mode **PIN** : entrer le code **PIN** fourni sur un point d'accès (ou routeur sans fil) compatible WPS (Wi-Fi Protected Setup™) vous permet de connecter manuellement votre appareil à un réseau sans fil.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir au mode prêt.


## Configuration d'un réseau sans fil en mode PBC


Le mode **PBC** est utilisé par défaut sur votre appareil.


### Connexion à un réseau sans fil en mode PBC

Pour connecter votre appareil au réseau sans fil en mode PBC, procédez comme suit. Vous devez également vérifier la touche **WPS** (  ) du panneau de commande et les messages sur l'affichage.


Vous pouvez vérifier l'état de la connexion du réseau sans fil (voir « Signification du voyant Statut (Status) » à la page 37).


1. Appuyez sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande pendant plus de deux secondes.
2. **Appuyer sur WPS du PA sous 02:00** : l'appareil attend jusqu'à deux minutes que vous appuyiez sur la touche **WPS** (PBC) du point d'accès (ou du routeur sans fil).


3.  : Appuyez sur le bouton WPS (PBC) du point d'accès (ou du routeur sans fil) dans les deux minutes.
4. **CONNEXION**: l'appareil se connecte au point d'accès (ou au routeur sans fil).
5. **Connecté**: quand l'appareil s'est connecté avec succès au réseau sans fil, le voyant sans fil reste bleu en permanence.
  - **AP SSID**: une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran.

 Si l'appareil ne parvient pas à se connecter au réseau sans fil, les messages **ECHEC DE LA CONNEXION** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'écran. L'appareil essaie ensuite de se reconnecter au réseau sans fil.


### Reconnexion à un réseau sans fil en mode PBC

Si vous appuyez sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande lorsque la fonction sans fil est désactivée, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter au point d'accès (ou routeur sans fil) avec les paramètres de connexion sans fil et l'adresse précédemment utilisés.


1. **CONNEXION**: si vous appuyez sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande lorsque la fonction sans fil est désactivée, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter au point d'accès (ou routeur sans fil) avec les paramètres de connexion sans fil et l'adresse précédemment utilisés.
2. **Connecté**: quand l'appareil s'est connecté avec succès au réseau sans fil, le voyant sans fil reste bleu en permanence.
  - **AP SSID**: une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran.

 S'il n'y a pas de point d'accès (ou de routeur sans fil) précédemment utilisé, ou si les paramètres réseau ont été modifiés, les messages **ECHEC DE LA CONNEXION** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'affichage, puis l'appareil essaie de se reconnecter au réseau sans fil. Après une deuxième tentative de connexion qui échoue, l'appareil arrête la fonction de connexion sans fil. Essayez une nouvelle fois de vous connecter au réseau sans fil après avoir résolu le problème de connexion.

### Annulation d'un processus de connexion à un réseau sans fil en mode PBC

Pour annuler la fonction de connexion à un réseau sans fil lorsque l'appareil se connecte au point d'accès (ou routeur sans fil) en mode **PBC**, appuyez une nouvelle fois sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande. Les messages **CONNEXION Annulé** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'affichage.

### Arrêt de la connexion à un réseau sans fil en mode PBC

Pour arrêter la connexion à un réseau sans fil, appuyez une nouvelle fois sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande.


- **Lorsque le point d'accès (réseau Wi-Fi) est en mode veille** : le message **Déconnecté** s'affiche à l'écran. L'appareil retourne en mode prêt.
- **Lorsque le point d'accès (réseau Wi-Fi) est en cours d'utilisation** : le message **Attendez la fin de la tâche** s'affiche à l'écran. L'appareil attend la fin de la tâche en cours. La connexion au



réseau sans fil est alors automatiquement arrêtée. L'appareil retourne en mode prêt.


## Configuration d'un réseau sans fil en mode PIN

Le mode **PBC** est utilisé par défaut sur votre appareil. Pour passer en mode **PIN**, consultez la section « Modification du mode WPS » à la page 53.

### Connexion d'un réseau sans fil en mode PIN


Pour vous connecter au réseau sans fil en mode PIN, procédez comme suit. Vous devez également vérifier l'état du bouton **WPS** (  ) et d voyant de mode sans fil.


1. Appuyez sur la touche **WPS** (  ) pendant plus de quatre secondes sur le panneau de commande.
2. **Entrez xxxx-xxxx sur PA:02:00**: le code PIN à huit chiffres s'affiche à l'écran. Ensuite, l'appareil attend pendant un maximum de deux minutes que vos saisissez le code PIN fourni sur le point d'accès (ou le routeur sans fil).
3.  : Saisissez le code PIN fourni du point d'accès (ou du routeur sans fil) dans les deux minutes.
4. **CONNEXION**: l'appareil se connecte au réseau sans fil.
5. **Connecté**: quand l'appareil s'est connecté avec succès au réseau sans fil, le voyant sans fil reste bleu en permanence.
  - **AP SSID**: une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran.

 Si l'appareil ne parvient pas à se connecter au réseau sans fil, les messages **ECHEC DE LA CONNEXION** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'écran. L'appareil essaie ensuite de se reconnecter au réseau sans fil.


### Reconnexion à un réseau sans fil en mode PIN

si vous appuyez sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande lorsque la fonction sans fil est désactivée, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter au point d'accès (ou routeur sans fil) avec les paramètres de connexion sans fil et l'adresse précédemment utilisés.


1. **CONNEXION**: si vous appuyez sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande lorsque la fonction sans fil est désactivée, l'appareil essaie automatiquement de se reconnecter au point d'accès (ou routeur sans fil) avec les paramètres de connexion sans fil et l'adresse précédemment utilisés.
2. **Connecté**: quand l'appareil s'est connecté avec succès au réseau sans fil, le voyant sans fil reste bleu en permanence.
  - **AP SSID**: une fois le processus de connexion au réseau sans fil terminé, les informations SSID du point d'accès s'affichent sur l'écran.

 S'il n'y a pas de point d'accès (ou de routeur sans fil) précédemment utilisé, ou si les paramètres réseau ont été modifiés, les messages **ECHEC DE LA CONNEXION** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'affichage, puis l'appareil essaie de se reconnecter au réseau sans fil. Après une deuxième tentative de connexion qui échoue, l'appareil arrête la fonction de connexion sans fil. Essayez une nouvelle fois de vous connecter au réseau sans fil après avoir résolu le problème de connexion.

## Annulation d'un processus de connexion à un réseau sans fil en mode PIN


Pour annuler la fonction de connexion à un réseau sans fil lorsque l'appareil se connecte au point d'accès (ou routeur sans fil) en mode **PIN**, appuyez une nouvelle fois sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande. Les messages **CONNEXION Annulé** et **Attendez 2 min. pour reconnexion** s'affichent successivement sur l'affichage.

## Arrêt de la connexion à un réseau sans fil en mode PIN

Pour arrêter la connexion à un réseau sans fil, appuyez une nouvelle fois sur la touche **WPS** (  ) du panneau de commande.

- **Lorsque le point d'accès (réseau Wi-Fi) est en mode veille** : le message **Déconnecté** s'affiche à l'écran. L'appareil retourne en mode prêt.
- **Lorsque le point d'accès (réseau Wi-Fi) est en cours d'utilisation** : le message **Attendez la fin de la tâche** s'affiche à l'écran. L'appareil attend la fin de la tâche en cours. La connexion au réseau sans fil est alors automatiquement arrêtée. L'appareil retourne en mode prêt.

## Configuration d'un réseau sans fil avec un câble USB

 Consultez votre administrateur réseau ou la personne ayant configuré votre réseau sans fil pour plus d'informations concernant votre configuration réseau.

## Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Windows)

### Éléments à préparer

Assurez-vous que les éléments suivants sont prêts.

- Point d'accès
- Ordinateur connecté au réseau
- **Software CD** fourni avec votre imprimante
- L'appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

### Création du réseau d'infrastructure sous Windows

Une fois les éléments prêts, procédez comme suit :

1. Vérifiez si le câble USB est correctement raccordé à l'appareil.
2. Mettez votre ordinateur, votre point d'accès et votre appareil sous tension.
3. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
  - Le CD de logiciels s'exécute automatiquement et la fenêtre d'installation s'affiche à l'écran.
  - Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « X » par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM. Cliquez sur **OK**.
  - Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Windows 2008 Server R2, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Accessoires > Exécuter**. Saisissez **X:\Setup.exe** en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, et cliquez sur **OK**.
  - Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows Vista, Windows 7 ou Windows 2008 Server R2, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un**

**programme**, et cliquez sur **Continuer** ou sur **Oui** dans les fenêtres **Contrôle de compte d'utilisateur**.

4. Sélectionnez l'option **Configuration et installation sans fil**.
5. Lisez le **Contrat de licence** et sélectionnez **J'accepte les dispositions du contrat de licence**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
6. Le logiciel recherche le réseau sans fil.



Si la recherche a échoué, vous pouvez vérifier si le câble USB est correctement raccordé entre l'ordinateur et l'appareil et suivre les instructions affichées dans la fenêtre.

7. Lorsque la recherche est terminée, la fenêtre affiche les périphériques connectés au réseau sans fil. Sélectionnez le nom (SSID) du point d'accès que vous utilisez et cliquez sur **Suivant**.



Si vous ne pouvez pas trouver le nom du réseau que vous voulez sélectionner, ou si vous voulez définir manuellement la configuration sans fil, cliquez sur **Réglage avancé**.

- **Entrez le nom du réseau sans fil**: saisissez le SSID du point d'accès souhaité (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement**: sélectionnez **Infrastructure**.
- **Authentification**: sélectionnez un type d'authentification.

**Sys. ouvert**: l'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.

**Clé part.**: l'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.

**WPA Personal ou une WPA2 Personal**: sélectionnez cette option pour authentifier le serveur d'impression à partir d'une clé pré-partagée WPA. Cela active une clé secrète partagée (généralement appelée clé secrète pré-partagée) qui est configurée manuellement sur le point d'accès et sur chacun de ses clients.

- **Cryptage**: sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Clé réseau**: saisissez la valeur de clé de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau**: confirmez la valeur de la clé de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP**: si vous utilisez un cryptage WEP, sélectionnez l'index de clé WEP approprié.



La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité sont définis pour le point d'accès. La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche. La fenêtre peut être différente en fonction du mode de sécurité, WEP ou WPA.

- **Dans le cas du mode WEP**.

Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé part.** pour l'authentification et saisissez la clé de sécurité WEP. Cliquez sur **Suivant**.

Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole chiffre les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

- **Dans le cas du mode WPA**.

Saisissez la clé WPA partagée et cliquez sur **Suivant**. Le WPA identifie et octroie une autorisation aux utilisateurs au moyen d'une clé secrète qui se renouvelle automatiquement à intervalles réguliers. Le WPA utilise également les normes TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) et AES (Advanced Encryption Standard) pour

crypter les données.

8. La fenêtre affiche le paramétrage du réseau sans fil ; vérifiez si les paramètres sont corrects. Cliquez sur **Suivant**.
  - **Dans le cas de la méthode DHCP.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez si la fenêtre affiche **DHCP**. Toutefois, si elle affiche **Stat.**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour mettre la méthode d'affectation sur **DHCP**.
  - **Dans le cas de la méthode statique.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est Statique, vérifiez si la fenêtre affiche **Stat.** Toutefois, si elle affiche **DHCP**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil. Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si l'ordinateur est défini sur DHCP, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

Exemple

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes :

    - Adresse IP : 169.254.133.42
    - Masque de sous-réseau : 255.255.0.0

Les informations concernant le réseau de l'appareil doivent être les suivantes :

    - Adresse IP : 169.254.133. 43 (utilisez l'adresse IP de l'ordinateur avec les trois derniers chiffres modifiés).
    - Masque de sous-réseau : 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur).
    - Passerelle : 169.254.133.1 (remplacez les trois derniers chiffres de l'adresse IP de votre appareil par 1).
9. Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et l'appareil. Cliquez sur **Suivant**.
10. La fenêtre **Configuration du réseau sans fil terminée** s'ouvre. Sélectionnez **Oui** si vous acceptez les paramètres actuels et souhaitez poursuivre la procédure de configuration. Sélectionnez **Non** pour revenir à l'écran de départ. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
11. Cliquez sur **Suivant** lorsque la fenêtre **Confirmer la connexion de l'imprimante** s'affiche.
12. Sélectionnez les composants à installer. Cliquez sur **Suivant**.

Une fois les composants sélectionnés, vous pouvez aussi modifier le nom de l'appareil, définir l'appareil à partager sur le réseau, définir l'appareil en tant qu'appareil par défaut et modifier le nom de port de chaque appareil. Cliquez sur **Suivant**.
13. Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous souhaitez imprimer une page de test, cliquez sur **Imprimer une page de test**. Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Suivant** et passez à l'étape 16.
14. Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**. Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.
15. Pour vous inscrire en tant qu'utilisateur de l'appareil et recevoir des informations de Samsung, cliquez sur **Inscription en ligne**.
16. Cliquez sur **Terminer**.

## Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Windows)

Si vous ne possédez pas de point d'accès (AP), vous pouvez toujours connecter l'appareil sans fil à votre ordinateur en configurant un réseau sans fil Ad-hoc en suivant les étapes simples ci-dessous.


## Éléments à préparer

Assurez-vous que les éléments suivants sont prêts.


- Ordinateur connecté au réseau
- **Software CD** fourni avec votre appareil
- L'appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

## Création du réseau Ad-Hoc sous Windows

Une fois les éléments prêts, procédez comme suit :

1. Vérifiez si le câble USB est correctement raccordé à l'appareil.
2. Mettez l'ordinateur et l'appareil réseau sans fil sous tension.
3. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
  - Le CD du logiciel s'exécute automatiquement et la fenêtre d'accueil s'affiche à l'écran.
  - Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer** puis sur **Exécuter**. Entrez X:\Setup.exe, en remplaçant « X » par la lettre qui représente votre lecteur de CD-ROM. Cliquez sur **OK**
  - Si vous utilisez Windows Vista, Windows 7 ou Windows 2008 Server R2, cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Accessoires** > **Exécuter**. Saisissez X:\Setup.exe en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur de CD-ROM, et cliquez sur **OK**.
  - Si la fenêtre **Exécution automatique** s'affiche sous Windows Vista, Windows 7 ou Windows 2008 Server R2, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme**, et cliquez sur **Continuer** ou sur **Oui** dans les fenêtres **Contrôle de compte d'utilisateur**.
4. Sélectionnez l'option **Configuration et installation sans fil**.
5. Lisez le **Contrat de licence** et sélectionnez **J'accepte les dispositions du contrat de licence**. Ensuite, cliquez sur **Suivant**.
6. Le logiciel recherche le réseau sans fil.
  -  Si le logiciel ne parvient pas à détecter le réseau, vérifiez si le câble USB est correctement raccordé entre l'ordinateur et l'appareil et suivez les instructions affichées dans la fenêtre.
7. Une fois la recherche du réseau sans fil terminée, une liste des réseaux sans fil détectés par votre appareil s'affiche. Si vous souhaitez utiliser le paramètre ad-hoc Samsung, sélectionnez le dernier réseau sans fil de la liste, dont le **Nom du réseau (SSID)** est **portthru** et le **Signal** est **Réseau auto impr.** Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Si vous souhaitez utiliser d'autres paramètres ad-hoc, sélectionnez un autre réseau sans fil dans la liste.

  -  Si vous ne pouvez pas trouver le nom du réseau que vous voulez sélectionner, ou si vous voulez définir manuellement la configuration ad-hoc, cliquez sur **Réglage avancé**.
    - **Entrez le nom du réseau sans fil:** saisissez le nom SSID souhaité (le SSID est sensible à la casse).
    - **Mode de fonctionnement:** sélectionnez **Ad-Hoc**.
    - **Canal:** sélectionnez le canal.
    - **Authentification:** sélectionnez un type d'authentification.

**Sys. ouvert:** l'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.

**Clé part.:** l'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.
    - **Cryptage:** sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128).



- **Clé réseau:** saisissez la valeur de clé de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau:** confirmez la valeur de la clé de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP:** si vous utilisez un cryptage WEP, sélectionnez l'index de clé WEP approprié.



La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité ont été définis pour le réseau ad-hoc.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche.

Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé part.** pour l'authentification et cliquez sur **Suivant**.

- Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole chiffre les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

8. La fenêtre affiche le paramétrage du réseau sans fil ; vérifiez si les paramètres sont corrects. Cliquez sur **Suivant**.



Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur DHCP, les paramètres du réseau doivent également l'être. De même, si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur Statique, les paramètres du réseau doivent également l'être.

Si votre ordinateur est défini sur DHCP et que vous souhaitez utiliser le paramètre Statique pour le réseau sans fil, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

- **Dans le cas de la méthode DHCP.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez si **DHCP** est affiché dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Toutefois, si elle affiche **Stat.**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour mettre la méthode d'affectation sur **Recevoir automatiquement l'adresse IP (DHCP)**.

- **Dans le cas de la méthode statique.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est Statique, vérifiez si **Stat.** est affiché dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Toutefois, si elle affiche **DHCP**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil.

Exemple

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes :

- Adresse IP : 169.254.133.42
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0

Les informations concernant le réseau de l'appareil doivent être les suivantes :

- Adresse IP : 169.254.133.43 (utilisez l'adresse IP de l'ordinateur avec les trois derniers chiffres modifiés).
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur).
- Passerelle : 169.254.133.1 (remplacez les trois derniers chiffres de l'adresse IP de votre appareil par 1).

9. Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et l'appareil. Cliquez sur **Suivant**.



Si la fenêtre **Modifier les paramètres réseau du PC** s'affiche, suivez les étapes indiquées dans la fenêtre.

Cliquez sur **Suivant** une fois que vous avez terminé de définir les paramètres de réseau sans fil de l'ordinateur.

Si vous définissez le réseau sans fil de l'ordinateur sur DHCP, il faudra plusieurs minutes pour recevoir l'adresse IP.

10. La fenêtre **Configuration du réseau sans fil terminée** s'ouvre.

Sélectionnez **Oui** si vous acceptez les paramètres actuels et souhaitez poursuivre la procédure de configuration.

Sélectionnez **Non** pour revenir à l'écran de départ.

Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

11. Cliquez sur **Suivant** lorsque la fenêtre **Confirmer la connexion de l'imprimante** s'affiche.

12. Sélectionnez les composants à installer. Cliquez sur **Suivant**.

Une fois les composants sélectionnés, vous pouvez aussi modifier le nom de l'appareil, définir l'appareil à partager sur le réseau, définir l'appareil en tant qu'appareil par défaut et modifier le nom de port de chaque appareil. Cliquez sur **Suivant**.

13. Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous souhaitez imprimer une page de test, cliquez sur **Imprimer une page de test**.  
Sinon, contentez-vous de cliquer sur **Suivant** et passez à l'étape 16.

14. Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.

Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.

15. Pour vous inscrire en tant qu'utilisateur de l'appareil et recevoir des informations de Samsung, cliquez sur **Inscription en ligne**.

16. Cliquez sur **Terminer**.

## Installation de l'appareil sur un réseau sans fil avec un point d'accès (Macintosh)

### Éléments à préparer

Assurez-vous que les éléments suivants sont prêts.

- Point d'accès
- Ordinateur connecté au réseau
- **Software CD** fourni avec votre imprimante
- L'appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

### Création de l'infrastructure sous Macintosh

Une fois les éléments prêts, procédez comme suit :

1. Vérifiez si le câble USB est correctement raccordé à l'appareil.
2. Mettez votre ordinateur, votre point d'accès et votre appareil sous tension.
3. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
4. Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
5. Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
6. Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
7. Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
8. La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
9. Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
10. Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.


11. Sélectionnez **Installation standard** et cliquez sur **Programme d'installation (pour Mac OS X 10.4 Installer)**. L'option **Installation standard** est recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.

Lorsque vous choisissez **Installation personnalisée**, vous pouvez installer les composants de votre choix.


12. Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.

13. Sélectionnez l'option **Configuration et installation sans fil**, puis cliquez sur **OK**.

14. Le logiciel recherche le réseau sans fil.

 Si la recherche a échoué, vous pouvez vérifier si le câble USB est correctement raccordé entre l'ordinateur et l'appareil et suivre les instructions affichées dans la fenêtre.

15. Lorsque la recherche est terminée, la fenêtre affiche les périphériques connectés au réseau sans fil. Sélectionnez le nom (SSID) du point d'accès que vous utilisez et cliquez sur **Suivant**.

 Si vous ne pouvez pas trouver le nom du réseau que vous voulez sélectionner, ou si vous voulez définir manuellement la configuration sans fil, cliquez sur **Réglage avancé**.


- **Entrez le nom du réseau sans fil** : saisissez le SSID du point d'accès souhaité (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement**: sélectionnez **Infrastructure**.
- **Authentification**: sélectionnez un type d'authentification.

**Sys. ouvert** : l'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de sécurité des données.

**Clé part.** : l'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.

**WPA Personal ou une WPA2 Personal** : sélectionnez cette option pour authentifier le serveur d'impression à partir d'une clé pré-partagée WPA. Cela active une clé secrète partagée (généralement appelée clé secrète pré-partagée) qui est configurée manuellement sur le point d'accès et sur chacun de ses clients.

- **Cryptage**: sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Clé réseau**: saisissez la valeur de clé de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau**: confirmez la valeur de la clé de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP** : si vous utilisez un cryptage WEP, sélectionnez l'index de clé WEP approprié.

 La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité ont été définis pour le point d'accès.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche. La fenêtre peut être différente en fonction du mode de sécurité, WEP ou WPA.

- **Dans le cas du mode WEP.**

Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé part.** pour l'authentification et saisissez la clé de sécurité WEP. Cliquez sur **Suivant**.

Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole chiffre les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide

d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

- **Dans le cas du mode WPA.**

Saisissez la clé WPA partagée et cliquez sur **Suivant**.

Le WPA identifie et octroie une autorisation aux utilisateurs au moyen d'une clé secrète qui se renouvelle automatiquement à intervalles réguliers. Le WPA utilise également les normes TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) et AES (Advanced Encryption Standard) pour crypter les données.

16. La fenêtre affiche le paramétrage du réseau sans fil ; vérifiez si les paramètres sont corrects. Cliquez sur **Suivant**.

- **Dans le cas de la méthode DHCP.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez si la fenêtre affiche **DHCP**. Toutefois, si elle affiche **Statique**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour mettre la méthode d'affectation sur **DHCP**.

- **Dans le cas de la méthode statique.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est Statique, vérifiez si la fenêtre affiche **Statique**. Toutefois, si elle affiche **DHCP**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil. Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si l'ordinateur est défini sur DHCP, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

Exemple

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes :

- Adresse IP : 169.254.133.42
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0

Les informations concernant le réseau de l'appareil doivent être les suivantes :

- Adresse IP : 169.254.133.43 (utilisez l'adresse IP de l'ordinateur avec les trois derniers chiffres modifiés).
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur).
- Passerelle : 169.254.133.1 (remplacez les trois derniers chiffres de l'adresse IP de votre appareil par 1).

17. La connexion au réseau sans fil s'effectue en fonction de la configuration réseau.

18. Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et l'appareil. Cliquez sur **Suivant**.

19. Le processus d'installation s'exécute.

20. La fenêtre **Créateur de files d'attente de télécopies** s'affiche durant l'installation.

- Pour CLX-318xW(K)K, cliquez sur **Annuler** pour passer à l'étape suivante.
- Pour CLX-318xFW, sélectionnez le nom de votre appareil dans la liste **Nom de l'imprimante**, et cliquez sur **Créer**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.

21. Cliquez sur **Continuer** dans la fenêtre **Lisez-moi**.

22. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Redémarrer**.

## Installation de l'appareil sur un réseau sans fil Ad-Hoc (Macintosh)

Si vous ne possédez pas de point d'accès (AP), vous pouvez toujours connecter l'appareil sans fil à votre ordinateur en configurant un réseau sans fil Ad-Hoc en suivant les indications simples suivantes.


## Éléments à préparer

Assurez-vous que les éléments suivants sont prêts.

- Ordinateur connecté au réseau
- **Software CD** fourni avec votre imprimante
- L'appareil installé avec une interface réseau sans fil
- Câble USB

## Création du réseau Ad-Hoc sous Macintosh

Une fois les éléments prêts, procédez comme suit :


1. Vérifiez si le câble USB est correctement raccordé à l'appareil.
2. Mettez l'ordinateur et l'appareil sous tension.
3. Insérez le CD de logiciels dans le lecteur.
4. Double-cliquez sur l'icône CD-ROM qui apparaît sur le bureau du Macintosh.
5. Double-cliquez sur le dossier **MAC\_Installer**.
6. Double-cliquez sur l'icône **Installer OS X**.
7. Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
8. La fenêtre du programme d'installation Samsung s'ouvre. Cliquez sur **Continuer**.
9. Lisez le contrat de licence et cliquez sur **Continuer**.
10. Cliquez sur **Accepter** pour accepter le contrat de licence.
11. Sélectionnez **Installation standard** et cliquez sur **Programme d'installation (pour Mac OS X 10.4 Installer)**. L'option **Installation standard** est recommandée pour la plupart des utilisateurs. Tous les composants nécessaires aux opérations de l'appareil seront installés.  
Si vous sélectionnez **Installation personnalisée**, vous pouvez choisir les composants individuels à installer.
12. Lorsqu'un message avertissant de la fermeture de toutes les applications en cours d'exécution sur votre ordinateur apparaît, cliquez sur **Continuer**.
13. Sélectionnez l'option **Configuration et installation sans fil**, puis cliquez sur **OK**.
14. Le logiciel recherche le réseau sans fil.  
 Si la recherche a échoué, vous pouvez vérifier si le câble USB est correctement raccordé entre l'ordinateur et l'appareil et suivre les instructions affichées dans la fenêtre.

15. Une fois la recherche du réseau sans fil terminée, une liste des réseaux sans fil détectés par votre appareil s'affiche.

Si vous souhaitez utiliser le paramètre ad-hoc Samsung, sélectionnez le dernier réseau sans fil de la liste, dont le **Nom du réseau (SSID)** est **portthru** et le **Lien entre la qualité** est **Réseau auto impr.**

Ensuite, cliquez sur **Suivant**.

Si vous souhaitez utiliser d'autres paramètres ad-hoc, sélectionnez un autre réseau sans fil dans la liste.

 Si vous ne pouvez pas trouver le nom du réseau que vous voulez sélectionner, ou si vous voulez définir manuellement la configuration ad-hoc, cliquez sur **Réglage avancé**.

- **Entrez le nom du réseau sans fil** : saisissez le nom SSID souhaité (le SSID est sensible à la casse).
- **Mode de fonctionnement**: sélectionnez **Ad-hoc**.
- **Canal**: sélectionnez le canal.
- **Authentification**: sélectionnez un type d'authentification.  
**Sys. ouvert** : l'authentification n'est pas utilisée et le cryptage peut l'être ou non, en fonction de l'enjeu de

sécurité des données.

**Clé part.**: l'authentification est utilisée. Un appareil disposant de la bonne clé WEP peut accéder au réseau.

- **Cryptage**: sélectionnez le cryptage (Aucun, WEP64, WEP128).
- **Clé réseau**: saisissez la valeur de clé de cryptage réseau.
- **Confirmez la clé réseau**: confirmez la valeur de la clé de cryptage réseau.
- **Indice de clé WEP** : si vous utilisez un cryptage WEP, sélectionnez l'index de clé WEP approprié.



La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche lorsque des paramètres de sécurité ont été définis pour le réseau ad-hoc.

La fenêtre de la sécurité du réseau sans fil s'affiche. Sélectionnez **Sys. ouvert** ou **Clé part.** pour l'authentification et cliquez sur **Suivant**.

- Le WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité destiné à empêcher tout accès non autorisé à votre réseau sans fil. Ce protocole chiffre les données de chaque paquet échangé sur un réseau sans fil à l'aide d'une clé de cryptage WEP 64 ou 128 bits.

16. La fenêtre qui affiche les paramètres du réseau sans fil apparaît. Vérifiez les paramètres et cliquez sur **Suivant**.



Avant de saisir l'adresse IP de l'appareil, vous devez disposer des informations de configuration réseau de l'ordinateur. Si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur DHCP, les paramètres du réseau doivent également l'être. De même, si la configuration réseau de l'ordinateur est définie sur Statique, les paramètres du réseau doivent également l'être.

Si votre ordinateur est défini sur DHCP et que vous souhaitez utiliser le paramètre Statique pour le réseau sans fil, vous devez contacter l'administrateur réseau pour obtenir l'adresse IP statique.

- **Dans le cas de la méthode DHCP.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est DHCP, vérifiez si **DHCP** est affiché dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Toutefois, si elle affiche **Statique**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour mettre la méthode d'affectation sur **Recevoir automatiquement l'adresse IP (DHCP)**.

- **Dans le cas de la méthode statique.**

Si la méthode d'allocation d'adresses IP est Statique, vérifiez si **Statique** est affiché dans la fenêtre **Confirmation de la configuration d'un réseau sans fil**. Toutefois, si elle affiche **DHCP**, cliquez sur **Modifier TCP/IP** pour saisir l'adresse IP et d'autres valeurs de configuration réseau pour l'appareil.

Exemple

Si les informations réseau de l'ordinateur sont les suivantes :

- Adresse IP : 169.254.133.42
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0

Les informations concernant le réseau de l'appareil doivent être les suivantes :


- Adresse IP : 169.254.133. 43 (utilisez l'adresse IP de l'ordinateur avec les trois derniers chiffres modifiés).
- Masque de sous-réseau : 255.255.0.0 (utilisez le masque de sous-réseau de l'ordinateur).

- Passerelle : 169.254.133.1 (remplacez les trois derniers chiffres de l'adresse IP de votre appareil par 1).

- La connexion au réseau sans fil s'effectue en fonction de la configuration réseau.
- Lorsque le paramétrage du réseau sans fil est terminé, débranchez le câble USB entre l'ordinateur et l'appareil. Cliquez sur **Suivant**.
- Le processus d'installation s'exécute.
- La fenêtre **Créateur de files d'attente de télécopies** s'affiche durant l'installation.
  - Pour CLX-318xW(K)K, cliquez sur **Annuler** pour passer à l'étape suivante.
  - Pour CLX-318xFW, sélectionnez le nom de votre appareil dans la liste **Nom de l'imprimante**, et cliquez sur **Créer**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK**.
- Cliquez sur **Continuer** dans la fenêtre **Lisez-moi**.
- Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Redémarrer**.

## Configuration d'un réseau sans fil avec un câble réseau

Votre appareil est compatible réseau. Quelques procédures de configuration sont néanmoins nécessaires pour qu'il puisse fonctionner avec votre réseau.

-  Consultez votre administrateur réseau ou la personne ayant configuré votre réseau sans fil pour plus d'informations concernant votre configuration réseau.

### Préparation des éléments

Assurez-vous que les éléments suivants sont prêts.

- Point d'accès
- Ordinateur connecté au réseau
- Software CD** fourni avec votre imprimante
- Imprimante connectée au réseau sans fil (votre appareil)
- Câble réseau

### Création d'une adresse IP

Commencez par créer une adresse IP pour l'impression et la gestion réseau. Dans la plupart des cas, une nouvelle adresse IP est attribuée automatiquement par un serveur DHCP (serveur de protocole DHCP) situé sur le réseau.

Il y a quelques situations où l'adresse IP doit être définie manuellement. Cette adresse est appelée IP statique et elle est souvent requise dans les Intranets d'entreprise pour des raisons de sécurité.

- Affectation d'adresse IP par DHCP** : connectez votre appareil au réseau et patientez quelques minutes jusqu'à ce que le serveur DHCP attribue une adresse IP à l'appareil. Ensuite, imprimez le **Journal de configuration réseau**, comme expliqué ci-dessus. Si le rapport indique que l'adresse IP a changé, l'attribution est réussie. La nouvelle adresse IP apparaît sur le journal. (Voir « Impression d'un rapport de configuration réseau » à la page 46.)
- Attribution d'adresse IP statique** : utilisez le programme SetIP pour changer l'adresse IP depuis votre ordinateur.

Dans un environnement professionnel, nous vous recommandons de contacter un administrateur réseau pour définir cette adresse.

## Définition d'adresse IP à l'aide du programme SetIP (Windows)

Ce programme permet de configurer manuellement l'adresse réseau IP de votre appareil à l'aide de son adresse MAC pour communiquer avec l'appareil. Une adresse MAC est le numéro de série matériel de l'interface réseau et peut être trouvé sur le **Rapport de configuration réseau**.


Pour utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur avant de poursuivre, en procédant comme suit :

- Ouvrez **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Panneau de configuration**.
- Double-cliquez sur **Centre de sécurité**.
- Cliquez sur **Pare-feu Windows**.
- Désactivez le pare-feu.

### Installation du programme

- Insérez le CD du logiciel fourni avec votre appareil. Fermez la fenêtre d'exécution automatique du CD.
- Lancez l'Explorateur Windows et ouvrez le lecteur X (X représentant votre lecteur de CD-ROM).
- Double-cliquez sur **Application** > **SetIP**.
- Double-cliquez sur **Setup.exe** pour installer ce programme.
- Cliquez sur **OK**. Au besoin, sélectionnez une langue dans la liste déroulante.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer l'installation.

### Démarrage du programme

- Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
- Mettez l'appareil sous tension.
- À partir du menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
- Cliquez sur l'icône  (la troisième en partant de la gauche) dans la fenêtre de SetIP pour ouvrir la fenêtre **Paramètre TCP/IP**.
- Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration, de la manière suivante. Dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.



- Adresse MAC** : recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.
- Adresse IP** : saisissez une nouvelle adresse IP pour votre


imprimante.

Par exemple, si l'adresse IP de votre ordinateur est 192.168.1.150, saisissez 192.168.1.X. (X étant un chiffre compris entre 1 et 254 différent de l'adresse de l'ordinateur.)


- **Masque de sous-réseau** : saisissez un masque de sous-réseau.
  - **Passerelle par défaut** : saisissez une passerelle par défaut.
6. Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **OK**. L'appareil imprimera automatiquement le **rapport de configuration réseau**. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects.
  7. Cliquez sur **Quitter** pour quitter le programme SetIP.
  8. Au besoin, redémarrez le pare-feu de l'ordinateur.


## Définition d'adresse IP à l'aide du programme SetIP (Macintosh)

Pour utiliser le programme SetIP, désactivez le pare-feu de l'ordinateur avant de poursuivre, en procédant comme suit :

 Le chemin d'accès et les interfaces utilisateur peuvent varier en fonction de la version du système d'exploitation Mac OS utilisée. Reportez-vous au manuel de Mac OS.

1. Ouvrez **Préférences Système**.
2. Cliquez sur **Sécurité**.
3. Cliquez sur le menu **Coupe-feu**.
4. Désactivez le pare-feu.

 Les instructions suivantes peuvent varier selon le modèle.

1. Connectez l'appareil au réseau avec un câble réseau.
2. Insérez le CD d'installation, et ouvrez la fenêtre disque, puis sélectionnez **MAC\_Installer > MAC\_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
3. Double-cliquez sur le fichier et **Safari** s'ouvre automatiquement, puis sélectionnez **Se fier**. Le navigateur ouvre la page **SetIPApplet.html** qui indique le nom de l'imprimante et les informations d'adresse IP.
4. Cliquez sur l'icône  (la troisième en partant de la gauche) dans la fenêtre de SetIP pour ouvrir la fenêtre **Paramètre TCP/IP**.
5. Saisissez les nouvelles informations de l'appareil dans la fenêtre de configuration, de la manière suivante. Dans un intranet d'entreprise, ces informations peuvent devoir être affectées par un gestionnaire du réseau avant de poursuivre.
  - **Adresse MAC** : recherchez l'adresse MAC de l'appareil dans le **Rapport de configuration réseau** et saisissez-la sans les deux-points (:). Par exemple, 00:15:99:29:51:A8 devient 0015992951A8.
  - **Adresse IP** : saisissez une nouvelle adresse IP pour votre imprimante.  
Par exemple, si l'adresse IP de votre ordinateur est 192.168.1.150, saisissez 192.168.1.X. (X étant un chiffre compris entre 1 et 254 différent de l'adresse de l'ordinateur.)
  - **Masque de sous-réseau** : saisissez un masque de sous-réseau.
  - **Passerelle par défaut** : saisissez une passerelle par défaut.
6. Sélectionnez **Appliquer**, puis **OK** et une nouvelle fois **OK**. L'imprimante imprimera automatiquement le rapport de configuration. Vérifiez que tous les paramètres sont corrects. Quittez **Safari**. Vous pouvez fermer et éjecter le CD d'installation. Au besoin, redémarrez le pare-feu de l'ordinateur. Vous avez modifié avec succès l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle.

## Configuration du réseau sans fil de l'appareil

Avant de démarrer, vous devez connaître le nom réseau (SSID) de votre réseau sans fil et la clé réseau, le cas échéant. Ces informations ont été définies lors de l'installation du routeur sans fil (point d'accès). Si vous ne connaissez pas votre environnement sans fil, consultez la personne qui a installé le réseau.

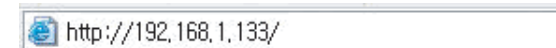
Pour configurer les paramètres sans fil, vous pouvez utiliser SyncThru™ Web Service.

### Utilisation de l'alerte SyncThru™ Web Service

Avant de démarrer la configuration de paramètres sans fil, vérifiez l'état de la connexion par câble.

1. Vérifiez si le câble réseau est correctement raccordé à l'appareil. Si ce n'est pas le cas, connectez l'appareil avec un câble réseau standard.
2. Démarrez un navigateur Web, comme Internet Explorer, Safari ou Firefox et saisissez la nouvelle adresse IP de votre appareil dans la fenêtre du navigateur.


Par exemple :

 http://192,168,1,133/

3. Cliquez sur **OK** pour accéder à SyncThru™ Web Service.
4. Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à gauche du site Web. Une page **Ouverture de session** s'affiche.
5. Saisissez l'**ID** et le **Mot de passe**, puis cliquez sur **Ouverture de session**.

S'il s'agit de votre première connexion à SyncThru™ Web Service, saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants.

- **ID**: admin
  - **Mot de passe**: sec00000
6. Lorsque la fenêtre **SyncThru™ Web Service** s'ouvre, cliquez sur **Paramètres > Config. réseau**.
  7. Cliquez sur **Sans fil > Assistant**.

 **Assistant** vous aidera à configurer le réseau sans fil. Cependant, si vous souhaitez configurer directement le réseau sans fil, sélectionnez **Perso**.

8. Sélectionnez **Nom du réseau (SSID)** dans la liste.
  - **SSID** : SSID (Service Set Identifier) est le nom qui permet d'identifier un réseau sans fil. Les points d'accès et périphériques sans fil qui tentent de se connecter à un réseau sans fil donné doivent utiliser le même SSID. Le SSID fait la distinction entre les majuscules et les minuscules.
  - **Mode de fonctionnement** : le **Mode de fonctionnement** se rapporte au type de connexion sans fil (voir « Nom du réseau sans fil et clé réseau » à la page 52).
    - **Ad-hoc** : permet à des périphériques sans fil de communiquer directement entre eux dans un environnement peer-to-peer (poste à poste).
    - **Infrastructure** : permet aux périphériques sans fil de communiquer entre eux via un point d'accès.

 Si le **Mode de fonctionnement** de votre réseau est **Infrastructure**, sélectionnez le SSID du point d'accès. Si le **Mode de fonctionnement** est **Ad-hoc**, sélectionnez le SSID de l'appareil. Notez que « portthru » est le SSID par défaut de votre appareil.

9. Cliquez sur **Suivant**.  
Si une fenêtre de paramètre de sécurité sans fil s'affiche, saisissez

le mot de passe enregistré (clé réseau) et cliquez sur **Suivant**.

10. Dans la fenêtre de confirmation qui s'affiche, vérifiez votre configuration sans fil. Si la configuration est correcte, cliquez sur **Appliquer**.



Déconnectez le câble réseau (standard ou réseau). Votre appareil doit alors commencer à communiquer sans fil avec le réseau. Dans le cas du mode Ad-hoc, vous pouvez utiliser simultanément un LAN sans fil et un LAN câblé.

## Réinitialisation des valeurs usine par défaut

S'il s'avère nécessaire de réinitialiser l'imprimante Samsung à ses paramètres usine par défaut, suivez les étapes suivantes. Connectez l'appareil à votre réseau ; vous pouvez également le connecter directement à un ordinateur en utilisant le câble réseau spécial.



Si vous ne pouvez pas connecter l'appareil à un ordinateur appartenant à son ancien réseau, elle doit être affectée de manière temporaire à un nouveau réseau Ad-Hoc pour accéder à la page Web SyncThru™. Après avoir établi un lien direct vers l'appareil, en utilisant le câble réseau spécial, suivez les instructions ci-dessous pour rétablir les paramètres usine par défaut de l'imprimante.

### Réinitialisation de l'appareil aux paramètres usine par défaut (Windows)

1. Connectez le câble réseau spécial entre l'appareil et le PC.
2. Ouvrez un navigateur, par exemple Internet Explorer, et saisissez l'adresse IP de l'appareil. La page **SyncThru™ Web Service** de l'appareil s'ouvre.
3. Sélectionnez **Paramètres > Config. réseau** dans la barre de menu supérieure.
4. Sélectionnez **Rétablir les paramètres par défaut** dans la barre latérale de gauche et sélectionnez le bouton **Supprimer** à côté de **Valeur usine par défaut (ou Réseau)**. Cliquez sur **OK** dans chacune des trois fenêtres suivantes qui s'affichent.
5. Déconnectez l'imprimante du réseau, **coupez et rallumez l'alimentation**, et imprimez un journal de configuration réseau pour confirmer la réinitialisation. Ceci réinitialisera tous les paramètres et l'imprimante ne sera plus sur le réseau.

### Réinitialisation de l'appareil aux paramètres usine par défaut (Macintosh)

1. Connectez le câble réseau spécial entre l'imprimante et le Macintosh.
2. Ouvrez **Préférences Système** et sélectionnez les paramètres **Imprimantes et fax**. Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez réinitialiser, en ouvrant la **Ouvrir la liste d'attente d'impression...**, et sélectionnez l'icône **Utilitaire de l'imprimante...** dans la barre de menus supérieure. **Safari** ouvre la page **SyncThru™ Web Service** de l'imprimante.
3. Cliquez sur **Paramètres > Config. réseau** dans la barre de menu supérieure.
4. Cliquez sur **Rétablir les paramètres par défaut** dans la barre latérale gauche, puis sur le bouton **Supprimer** en regard de **Valeur usine par défaut (ou Réseau)**. Cliquez sur **OK** dans chacune des trois fenêtres suivantes qui s'affichent.
5. Déconnectez l'imprimante du réseau, **coupez et rallumez l'alimentation**, et imprimez un journal de configuration réseau pour confirmer la réinitialisation. Ceci réinitialisera tous les paramètres et l'imprimante ne sera plus sur le réseau.

## Paramétrage des valeurs réseau

Vous pouvez également définir les divers paramètres réseau via les programmes d'administration réseau comme SyncThru™ Web Admin Service et SyncThru™ Web Service.

## Fin de l'installation

Une fois votre imprimante réseau sans fil Samsung installée, imprimez une autre copie du journal de configuration réseau et conservez-le à des fins de référence future. Vous êtes maintenant prêt à utiliser votre nouvelle imprimante sans fil Samsung sur votre réseau.

## Dépannage



Résolution des problèmes pouvant survenir lors de la configuration des paramètres sans fil et de l'installation du pilote de l'appareil.

### Problèmes de réseau sans fil

Si des problèmes surviennent alors que vous utilisez l'appareil sur un réseau, vérifiez les éléments suivants.

#### Imprimantes introuvables

- L'ordinateur ou l'appareil ne s'allume pas. Mettez votre ordinateur ou votre appareil sous tension.
- Le câble USB n'est pas raccordé entre l'ordinateur et l'appareil. Raccordez votre appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.
- L'appareil ne prend pas en charge le réseau sans fil. Consultez le Mode d'emploi du CD de logiciel fourni avec votre imprimante et préparez un appareil réseau sans fil.

#### Échec de la connexion - Nom de réseau sans fil introuvable

- L'appareil est incapable de trouver le nom de réseau (SSID) qui est sélectionné ou le nom que vous avez saisi. Vérifiez le nom de réseau (SSID) sur votre point d'accès et essayez de vous connecter à nouveau.
- Le point d'accès n'est pas allumé. Mettez le point d'accès sous tension.

#### Échec de la connexion - Sécurité incorrecte

- Vous avez configuré la sécurité de manière incorrecte. Vérifiez la sécurité configurée au niveau de votre point d'accès et de votre appareil.

#### Échec de la connexion - Erreur de connexion générale

- Votre ordinateur ne reçoit pas de signal de votre appareil. Vérifiez le câble USB et l'alimentation de l'appareil.

#### Échec de la connexion - Réseau câblé connecté

- Votre appareil est connecté avec un câble de réseau câblé. Déconnectez le câble de réseau câblé de votre appareil.

#### Erreur de connexion à l'ordinateur

- L'adresse réseau configurée ne permet pas d'établir la connexion entre l'ordinateur et l'appareil.
  - Pour un environnement réseau **DHCP**  
L'appareil reçoit automatiquement l'adresse IP (DHCP) lorsque l'ordinateur est configuré en mode DHCP.
  - Pour un environnement réseau **Statique**  
L'appareil utilise l'adresse statique lorsque l'ordinateur est

configuré en adresse statique.

Si votre ordinateur est configuré avec les adresses suivantes :


- Adresse IP : 192.168.1.100
- Adresse du sous-réseau : 255.255.255.0
- Adresse de la passerelle : 192.168.1.1

Saisissez les adresses suivantes pour votre appareil :

- Adresse IP : 192.168.1.101
- Adresse du sous-réseau : 255.255.255.0
- Adresse de la passerelle : 192.168.1.1

## Résolution d'autres problèmes

Si des problèmes surviennent alors que vous utilisez l'appareil sur un réseau, vérifiez les éléments suivants.

 Pour obtenir des informations sur le point d'accès (ou le routeur sans fil), consultez son propre mode d'emploi.

- Il est possible que votre ordinateur, point d'accès ou appareil ne soit pas sous tension. Vérifiez qu'ils sont sous tension.
- Vérifiez la réception sans fil autour de l'appareil. Si la réception est éloignée de l'appareil ou s'il y a un obstacle, vous pourriez avoir des difficultés à recevoir le signal.
- Éteignez, puis rallumez le point d'accès (ou le routeur sans fil), l'appareil et l'ordinateur. Cela peut parfois permettre de récupérer la communication réseau.
- Vérifiez si le pare-feu logiciel (V3 ou Norton) bloque la communication. Si l'ordinateur et l'appareil sont connectés au même réseau et que l'appareil n'est pas détecté, il est possible que le logiciel de pare-feu bloque la communication. Reportez-vous au mode d'emploi du logiciel pour le désactiver et essayez une nouvelle fois de détecter l'appareil.
- Vérifiez si l'adresse IP de l'appareil est correctement affectée. Vous pouvez vérifier l'adresse IP en imprimant le rapport de configuration réseau.
- Vérifiez si la sécurité du point d'accès (ou du routeur sans fil) est configurée (mot de passe). S'il possède un mot de passe, consultez l'administrateur du point d'accès (ou routeur sans fil).
- Vérifiez l'adresse IP de votre appareil. Réinstallez le pilote de l'appareil et modifiez les paramètres pour connecter l'appareil au réseau. En raison des caractéristiques de DHCP, l'adresse IP affectée peut changer si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période ou si le point d'accès a été redéfini.
- Vérifiez l'environnement sans fil. Vous pourriez ne pas être en mesure de vous connecter au réseau dans l'environnement d'infrastructure, au sein duquel vous devez saisir les informations d'un utilisateur avant de vous connecter au point d'accès (ou au routeur sans fil).
- Cet appareil ne prend en charge que les normes IEEE 802.11b/g/n et Wi-Fi. Les autres types de communication sans fil (Bluetooth) ne sont pas pris en charge.
- Lorsque vous utilisez le mode Ad-Hoc, pour les systèmes d'exploitation tels que Windows Vista, vous pourriez avoir à définir les paramètres de connexion réseau à chaque fois que vous utilisez l'appareil sans fil.
- Vous ne pouvez pas utiliser simultanément le mode Infrastructure et le mode Ad-Hoc pour l'imprimante réseau sans fil Samsung.
- L'appareil se trouve à portée du réseau sans fil. Pour la plupart des réseaux, l'appareil doit se trouver à 30 mètres au plus du point d'accès (ou du routeur sans fil).
- L'appareil ne se trouve pas à proximité d'obstacles susceptibles de bloquer le signal sans fil. Retirez tout objet métallique de grande taille placé entre le point d'accès (ou le routeur sans fil) et l'appareil.

Assurez-vous que l'appareil et le point d'accès sans fil (ou le routeur sans fil) ne sont pas séparés par des poteaux, des murs ou des colonnes de support contenant du métal ou du béton.

- L'appareil ne se trouve pas à proximité d'autres appareils électroniques qui pourraient provoquer des interférences avec le signal sans fil. De nombreux appareils peuvent interférer avec le signal sans fil, y compris les appareils de surveillance pour bébé, les moteurs, les téléphones sans fil, les caméras de sécurité, d'autres réseaux sans fil ainsi que certains appareils Bluetooth.

# Configuration de base

Une fois l'installation terminée, vous devez définir les paramètres par défaut de l'appareil. Consultez la section suivante si vous souhaitez définir ou modifier des valeurs. Ce chapitre vous guide pas-à-pas dans la procédure de paramétrage de l'appareil.

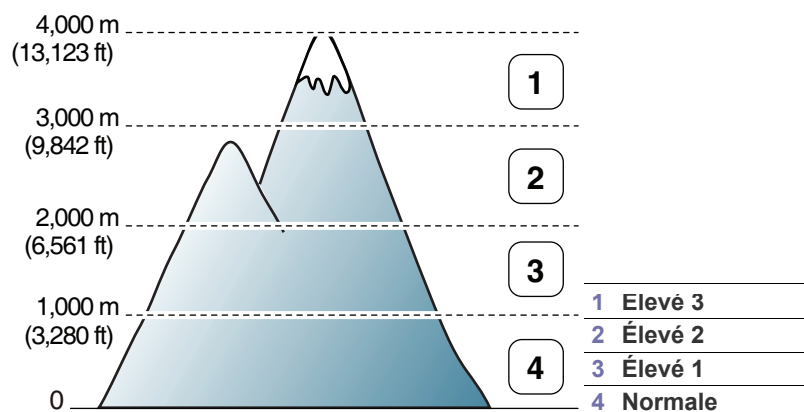
Il contient les sections suivantes :


- Réglage de l'altitude
- Modification de la langue d'affichage
- Réglage de la date et de l'heure (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Modification du mode d'horloge (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Modification du mode par défaut (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Configuration des sons
- Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Utilisation des modes d'économie
- Réglage du papier par défaut
- Réglage du délai d'expiration de la tâche


## Réglage de l'altitude

La qualité d'impression est affectée par la pression atmosphérique, celle-ci étant déterminée par la position de l'appareil par rapport au niveau de la mer. Les informations suivantes traitent du paramétrage de l'appareil de façon à obtenir une qualité d'impression optimale.

Avant de définir les paramètres d'altitude, déterminez l'altitude à laquelle vous trouvez.



1. Vérifiez que vous avez bien installé le pilote d'impression inclus dans le CD de logiciels d'imprimante fourni.
2. Double-cliquez sur l'icône **Smart Panel** sur la barre de tâche Windows (ou de la zone de notification de Linux). Vous pouvez également cliquer sur **Smart Panel** de la barre d'état de Mac OS X.
3. Cliquez sur **Paramètres d'imprimante**.  
 Si votre appareil est connecté au réseau, vous pouvez définir l'altitude via SyncThru™ Web Service.
4. Cliquez sur **Paramètres > Ajustement altitude**. Sélectionnez la valeur adéquate dans la liste déroulante, puis cliquez sur **Appliquer**.

 Vous pouvez également définir l'altitude dans l'option **CONFIG SYSTEME > CONFIG MACHINE > ALTITUDE** sur l'écran de l'appareil.


## Modification de la langue d'affichage

Pour modifier la langue qui apparaît sur l'écran, effectuez les opérations suivantes.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **LANGUE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour afficher la langue souhaitée.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Réglage de la date et de l'heure (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Le réglage de la date et de l'heure est utilisé pour les options de télécopie différée et d'impression différée. Ces données sont également imprimées sur les journaux. Néanmoins, si celles-ci sont incorrectes, vous devez les mettre à jour.

 En cas de coupure de courant, vous devez de nouveau régler la date et l'heure une fois le courant rétabli.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DATE & HEURE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.



- Saisissez l'heure et la date correctes à l'aide de la flèche gauche/droite ou du pavé numérique.  
Mois = 01 à 12  
Jour = 01 à 31  
Année = 4 chiffres  
Heure = 01 à 12  
Minute = 00 à 59  
Vous pouvez également sélectionner AM ou PM en utilisant le pavé numérique.
- Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Modification du mode d'horloge (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Vous pouvez paramétrer votre appareil pour que l'heure s'imprime sur votre fax au format 12 ou 24 heures.


- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODE HORLOGE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le format d'horloge 12 heures ou 24 heures, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Modification du mode par défaut (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Votre appareil est préconfiguré en mode copie. Vous pouvez basculer ce mode par défaut entre les modes télécopie et copie.

- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODE PAR DEF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le mode souhaité.
- Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Configuration des sons

 Les options de paramétrage peuvent varier selon votre modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.

Vous pouvez contrôler les options suivantes.

- TONAL. CLAVIER** : active ou désactive les bips des touches. Si cette option est définie sur **ACTIVE**, un bip est émis chaque fois que vous appuyez sur une touche.
- TONAL. ALARME** : active ou désactive la tonalité d'alarme. Lorsque cette option est réglée sur **ACTIVE**, une tonalité d'alarme retentit dès qu'une erreur intervient ou que la communication par fax s'interrompt.

- HAUT-PARLEUR** : active ou désactive les sons de la ligne téléphonique diffusés par le haut-parleur, comme la tonalité de composition ou la tonalité de télécopie. Lorsque cette option est en mode **COM.** qui signifie « commun, courant », le haut-parleur reste activé jusqu'à ce que l'appareil distant réponde.



Vous pouvez ajuster le niveau du volume à l'aide de **Ligne (On Hook Dial)**. Si votre appareil est équipé d'un combiné, vous pouvez vous en servir pour régler le volume.

- SONNERIE** : ajuste le volume de la sonnerie. Pour le volume de la sonnerie, vous pouvez choisir entre **DESACTIVE**, **FAIBLE**, **MILIEU** et **ELEVEE**.

## Son des touches et son d'alarme (CLX-318x(K)/CLX-318xN(K) uniquement)


- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **SON/VOLUME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Sélectionnez **TONAL. CLAVIER** ou **TONAL. ALARME**.
- Sélectionnez **ACTIVE** ou **DESACTIVE** et appuyez sur **OK**.
- Si besoin, répétez les étapes 4 à 5 pour paramétrer d'autres sons.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Haut-parleur, sonnerie, son des touches et son d'alarme (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **SON/VOLUME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - TONAL. CLAVIER**: vous pouvez sélectionner **ACTIVE** ou **DESACTIVE**.
  - TONAL. ALARME**: vous pouvez sélectionner **ACTIVE** ou **DESACTIVE**.
  - HAUT-PARLEUR**: vous pouvez sélectionner **COM.**, **ACTIVE** ou **DESACTIVE**.
  - SONNERIE** vous pouvez sélectionner **ELEVEE**, **MILIEU**, **FAIBLE** ou **DESACTIVE**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le statut ou le volume sonore sélectionné s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
- Si besoin, répétez les étapes 4 à 5 pour paramétrer d'autres sons.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Volume du haut-parleur (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Pour régler le volume à l'aide de la touche **Ligne (On Hook Dial)**

- Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
- Appuyez sur le bouton **Ligne (On Hook Dial)**. Le haut-parleur émet une tonalité de composition.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que vous obteniez le volume sonore souhaité.
- Appuyez sur **Ligne (On Hook Dial)** pour valider la modification et revenir au mode prêt.

## Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Lors de l'exécution de diverses tâches, vous devrez indiquer différents noms et numéros. Par exemple, lorsque vous configurez votre appareil, vous indiquez votre nom ou le nom de la société et le numéro de télécopie.

### Saisie de caractères alphanumériques

1. Lorsque le système vous invite à saisir une lettre, repérez la touche sur laquelle figure le caractère souhaité. Appuyez sur la touche jusqu'à ce que la lettre souhaitée s'affiche à l'écran.

Par exemple, pour taper la lettre O, appuyez sur la touche 6, sur laquelle figurent les lettres « MNO ».

À chaque pression sur la touche 6, l'écran affiche une lettre différente, M, N, O, m, n, o et enfin 6.

Vous pouvez inclure des caractères spéciaux dans le nom (espace, signe plus, etc.). Pour plus de détails, consultez la section ci-dessous.

2. Pour saisir des caractères supplémentaires, recommencez l'étape 1. Si la lettre suivante à saisir se trouve sur la même touche, déplacez le curseur à l'aide de la flèche gauche/droite, puis appuyez sur la touche voulue. Le curseur se déplace vers la droite et la lettre suivante s'affiche. Vous pouvez saisir un espace en appuyant deux fois sur la touche 1.
3. Quand vous avez terminé de saisir les lettres, appuyez sur **OK**.

### Lettres et chiffres du clavier

Touche	Chiffres, lettres ou caractères associés
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	*
#	#

### Correction de numéros ou de noms

En cas d'erreur de saisie, appuyez sur la flèche gauche/droite pour effacer le dernier chiffre ou caractère saisi. Saisissez ensuite le chiffre ou le caractère approprié.

## Insertion d'une pause

Avec certains systèmes téléphoniques, vous devez composer un code d'accès (9, par exemple) puis patienter jusqu'à l'émission d'une deuxième tonalité de composition. Le cas échéant, vous devez insérer une pause dans le numéro de téléphone. Vous pouvez insérer une pause lorsque vous configurez les numéros de composition abrégée. Pour insérer une pause, appuyez sur **Bis/Pause (Redial/Pause)** à l'endroit approprié lors de la saisie du numéro de téléphone. Un – apparaît sur l'écran à l'emplacement correspondant.


## Utilisation des modes d'économie

### Utilisation de la fonctionnalité d'économie d'énergie

Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil pendant un moment, vous pouvez utiliser cette fonctionnalité pour économiser de l'énergie.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ECO ENERGIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner l'heure souhaitée.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Réglage du papier par défaut

 Les options de paramétrage peuvent varier selon votre modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.

Vous pouvez sélectionner le papier que vous souhaitez utiliser de manière récurrente pour les tâches d'impression.

## Via le panneau de commande de l'appareil

### Réglage du format de papier

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FORMAT PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le format de papier souhaité.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

### Réglage du type de papier

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TYPE PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le type de support souhaité.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## A partir de votre ordinateur

### Windows

1. Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
2. Sous Windows 2000, sélectionnez **Paramètres > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.

3. Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil.
4. Sous Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, appuyez sur **Options d'impression**.

Sous Windows 7 et Windows Server 2008 R2, sélectionnez les **Options d'impression** dans le menu contextuel.



Si la marque ► accompagne l'élément **Options d'impression**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

5. Cliquez sur l'onglet **Papier**.
6. Sélectionnez les options de papier, telles que le format et le type.
7. Appuyez sur le bouton **OK**.



Si vous souhaitez utiliser du papier de format spécial comme du papier à facture, sélectionnez **Papier** onglet > **Format > Modifier...** dans les **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

### Macintosh

Les utilisateurs de Macintosh doivent changer manuellement le réglage par défaut chaque fois qu'ils veulent effectuer une impression en utilisant d'autres réglages.

1. Ouvrez une application Macintosh, puis sélectionnez le fichier à imprimer.
2. Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Imprimer**.
3. Sélectionnez le volet **Alimentation**.
4. Définissez le bac approprié duquel vous souhaitez imprimer.
5. Sélectionnez le volet **Papier**.
6. Réglez le type de papier pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression.
7. Cliquez sur **Imprimer** pour imprimer.

### Linux

1. Ouvrez **Terminal Program**.
2. Lorsque l'écran **Terminal** s'affiche, saisissez. **[root@localhost root]# lpr <Nom de fichier>**.
3. Sélectionnez **Printer** et cliquez sur **Properties....**
4. Cliquez sur l'onglet **Advanced**.

5. Sélectionnez le bac (source) et les options correspondantes, notamment le format et le type de papier.
6. Appuyez sur le bouton **OK**.

## Réglage du délai d'expiration de la tâche

Vous pouvez définir le temps d'attente de l'appareil avant le rétablissement des paramètres de copie par défaut, au cas où vous n'effectuerez pas de copie après avoir modifié les paramètres dans le panneau de commande.


1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TEMPORISATION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le délai souhaité s'affiche. Si vous sélectionnez **DESACTIVE**, l'appareil ne rétablit les paramètres par défaut qu'une fois que vous avez appuyé sur **Noir Départ (Black Start)** ou sur **Couleur Départ (Color Start)** pour effectuer une copie, ou sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour annuler l'opération.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

# Supports et bacs

Ce chapitre vous explique comment installer les originaux et les supports d'impression dans votre appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Chargement des originaux
- Sélection du support d'impression
- Changement du format du bac pour le support d'impression
- Chargement de papier dans le bac

 Les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.

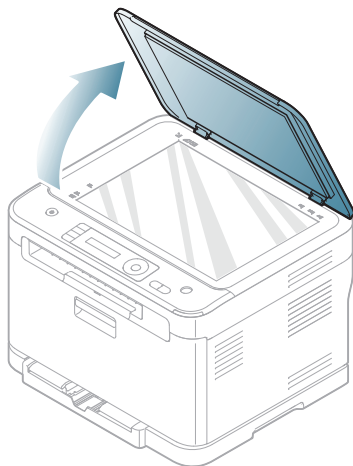
## Chargement des originaux

Vous pouvez utiliser la vitre d'exposition pour charger un document original à copier ou à numériser.

### Sur la vitre d'exposition

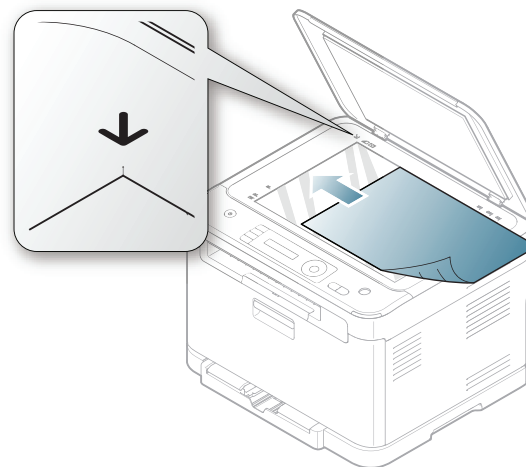
Avec la vitre d'exposition, vous pouvez copier ou numériser des originaux. Vous pouvez obtenir une qualité de numérisation optimale, notamment pour les images en couleur ou en niveaux de gris.

1. Soulevez et ouvrez le capot du scanner.





- Impression sur supports spéciaux
- Réglage du type et du format de papier
- Utilisation du support de sortie papier

2. Placez les originaux, face imprimée vers le bas, sur la vitre d'exposition. Alignez-le sur le guide situé dans l'angle supérieur gauche de la vitre.



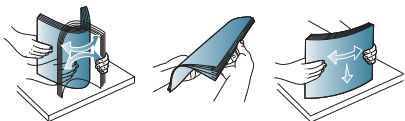
3. Fermez le capot du scanner.

-  • Refermez toujours le capot du scanner pour obtenir une qualité d'impression optimale et réduire la consommation de toner.
- La présence de poussière sur la vitre d'exposition peut entraîner l'apparition de taches noires sur le document imprimé. Veillez à ce que cette vitre soit toujours propre (voir « Nettoyage du scanner » à la page 126).
- Lorsque vous numérisez une page d'un livre ou d'un magazine, ouvrez complètement le capot du scanner, puis refermez-le. Si le livre ou le magazine fait plus de 30 mm d'épaisseur, laissez le chargeur ouvert pour effectuer la numérisation.
-  • Faites attention à ne pas casser la vitre d'exposition. Vous pourriez vous blesser.
- Ne la touchez pas avec vos doigts en refermant le capot du scanner. Le capot du scanner pourrait tomber et être endommagé.
- Ne regardez pas la lumière qui vient de l'intérieur du scanner lorsque vous copiez ou numérisez un document. Cela est dangereux pour vos yeux.

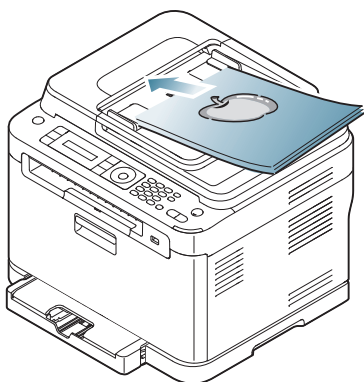
## Dans le chargeur de documents (CLX-318xFN/ CLX-318xFW uniquement)

Le chargeur automatique de documents peut recevoir jusqu'à 15 feuilles de papier (75 g/m<sup>2</sup>) pour une tâche.

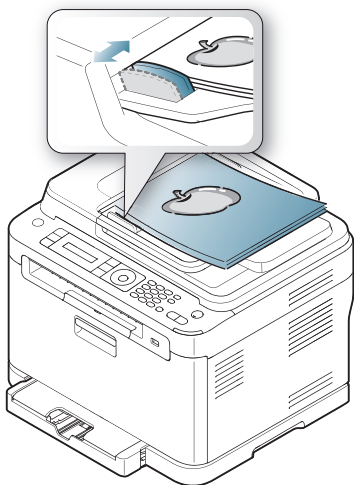
1. Courbez ou déramez la pile de papier afin de séparer les feuilles avant de charger les originaux.




2. Placez l'original, face imprimée vers le haut, dans le chargeur de documents. Assurez-vous que la partie inférieure de la pile d'originaux est alignée avec la marque de format de papier présente sur le bac d'alimentation.



3. Ajustez le guide de largeur du chargeur de documents en fonction du format du papier.



-  Des particules de poussière sur la vitre du chargeur de documents peuvent créer des taches noires sur le document imprimé. Maintenez toujours la vitre propre (voir « Nettoyage du scanner » à la page 126).

## Sélection du support d'impression


Vous pouvez imprimer sur différents supports, par exemple du papier ordinaire, des enveloppes, des étiquettes ou encore des transparents. N'utilisez que des supports d'impression compatibles avec l'appareil et dans le bac approprié.


### Recommandations pour sélectionner le support d'impression

L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications décrites dans le présent mode d'emploi peut provoquer des problèmes, notamment :

- qualité d'impression médiocre ;
- des bourrages papier répétés ;
- une usure prématurée de l'appareil ;
- une détérioration permanente de l'unité de chauffe, non couverte par la garantie.

Certaines caractéristiques, comme le grammage, la composition, le grain et la teneur en humidité, constituent des facteurs importants qui ont une incidence sur les performances de l'imprimante et sur la qualité d'impression. Lorsque vous choisissez un support d'impression, tenez compte des facteurs suivants :

- Le type, le format et le grammage des supports d'impression pour votre appareil sont décrits dans les spécifications sur les supports d'impression (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156).
  - le résultat recherché : choisissez un support d'impression adapté à votre travail.
  - la luminosité : plus le support d'impression est blanc, plus les couleurs paraissent nettes et éclatantes.
  - le satinage : le satinage du papier améliore la netteté de l'impression.
-  • Il arrive que certains supports d'impression répondant aux critères décrits dans cette section ne fournissent cependant pas des résultats satisfaisants. Cela peut être dû aux caractéristiques du papier, à une manipulation inadéquate, à des niveaux de température et d'hygrométrie excessifs ou à d'autres facteurs sur lesquels aucun contrôle ne peut être exercé.
- Avant de faire acquisition de supports d'impression en grande quantité, vérifiez qu'ils répondent aux spécifications indiquées dans le présent document.

 L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications peut provoquer des problèmes de fonctionnement de l'imprimante, allant jusqu'à nécessiter l'intervention d'un technicien. Ce type d'intervention n'est pas couvert par la garantie ni par les contrats de maintenance.

La quantité de papier placée dans le bac peut varier selon le type de support utilisé (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156).

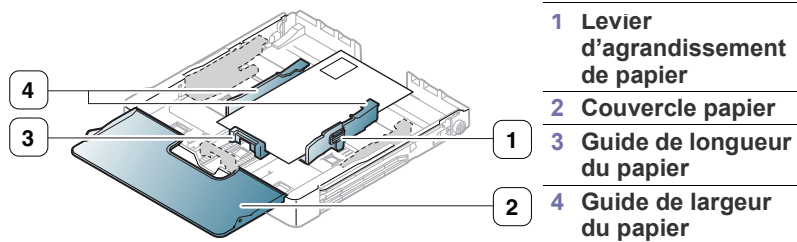
### Formats de support pris en charge dans chaque mode

Mode	Taille	Alimentation
Mode copie	Letter, A4, Legal, Oficio, US Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	Bac 1
Mode d'impression	Tous les formats pris en charge par l'appareil.	Bac 1 Chargement manuel dans le bac

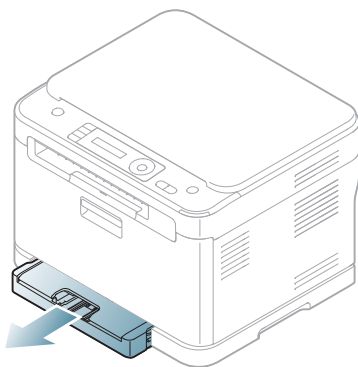
Mode	Taille	Alimentation
Mode télécopie	Tous les formats pris en charge par l'appareil.	Bac 1

## Changement du format du bac pour le support d'impression

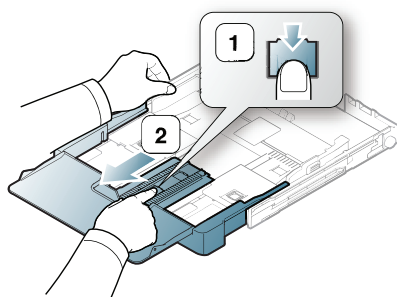
Pour charger des formats de papier plus longs, comme des feuilles au format Legal, vous devez régler les guides du papier de façon à accroître la taille du bac d'alimentation. Pour changer la taille du papier pour une autre taille, vous devez correctement régler le guide de longueur du papier.



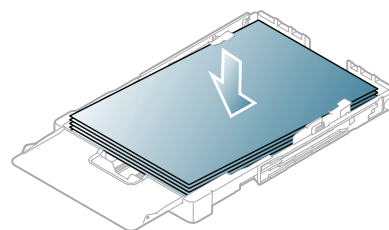
1. Tirez le bac hors de l'imprimante. Ouvrez le couvercle papier et retirez le papier du bac, si nécessaire.



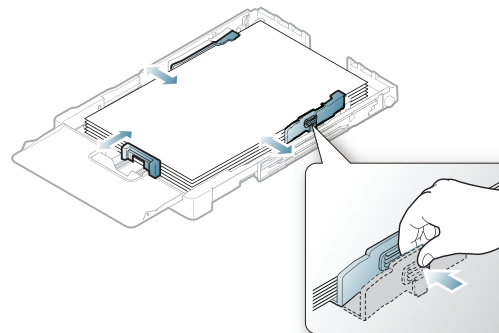
2. Appuyez pour débloquer le verrouillage du guide situé en haut du bac, tirez sur le bac pour le sortir manuellement.



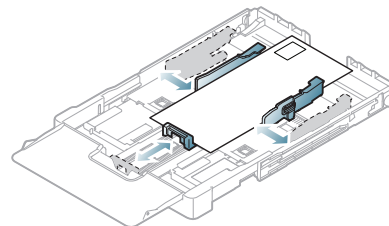
3. Insérez le papier face à imprimer vers le haut.



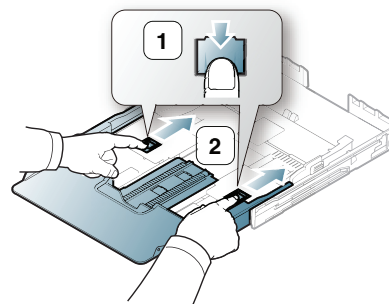
4. Faites glisser le guide de longueur du papier jusqu'à ce qu'il touche légèrement l'extrémité de la pile de papier. Appuyez sur le guide de largeur du papier et faites-le glisser vers le bord de la pile de papier, en évitant qu'il se courbe.



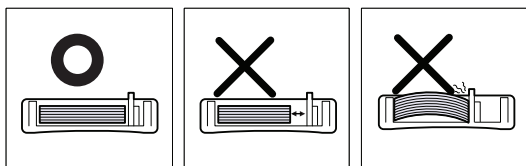
Si le format de votre papier est plus petit que Letter, remplacez les guides de papier vers leurs positions d'origine et réglez ensuite les guides de longueur et de largeur du papier.



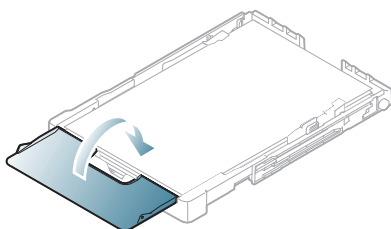
Si le papier sur lequel vous souhaitez imprimer est plus court que 222 mm, appuyez et déverrouillez le blocage de guide dans le bac. Repoussez manuellement la partie sortie dans le bac. Ajustez les guides de longueur et de largeur du papier.



- Si vous poussez le guide de largeur du papier trop loin, le papier risque de se courber.
- N'utilisez pas de papier dont l'ondulation dépasse 6 mm.
- Si vous n'ajustez pas le guide, vous risquez de provoquer des bouchages papier.



5. Fermer le couvercle papier.



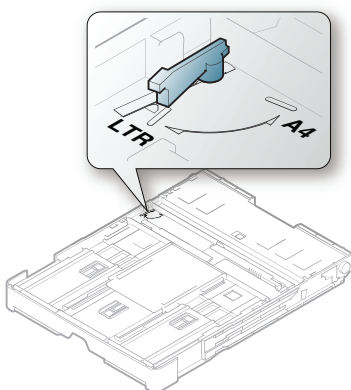
Remettez le bac en place dans l'appareil.

Après chargement du papier, réglez le type et le format de papier pour le bac (voir « Réglage du type et du format de papier » à la page 74).

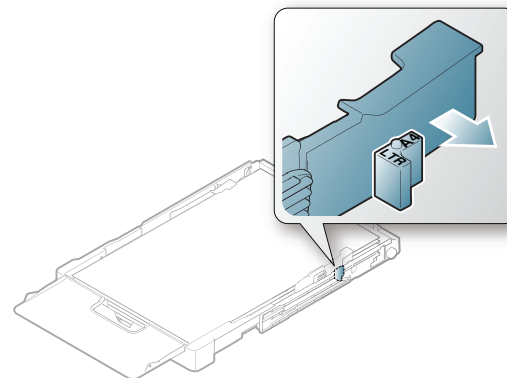
- Si la quantité de papier dans le bac n'est pas suffisante, il n'est pas possible de pousser le guide-papier vers l'intérieur. Chargez suffisamment de papier.
- En cas de problème d'alimentation papier, insérez les feuilles une à une dans le bac.
- Vous pouvez utiliser du papier précédemment imprimé. La face imprimée doit être orientée vers le haut et le côté introduit en premier doit reposer bien à plat. Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation papier, insérez les feuilles dans l'autre sens. Nous ne garantissons pas la qualité d'impression.

Selon le pays, le bac est réglé par défaut sur le format Letter ou A4. Pour passer du format par défaut à un format A4 ou Letter, ajustez en conséquence le levier et le guide de largeur du papier.

1. Tirez le bac hors de l'imprimante. Ouvrez le couvercle papier et retirez le papier du bac, si nécessaire.
2. Pour passer à un format Letter, retournez le bac, puis maintenez le levier à l'arrière et faites le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.



3. Saisissez le guide de largeur du papier et faites-le glisser jusqu'à ce qu'il entre en contact avec le levier.

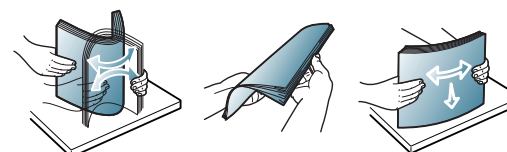


- Pour passer à un format A4, commencez par déplacer le guide de largeur du papier vers la gauche et faites tourner le levier dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Si vous forcez le levier, cela pourrait endommager le bac.

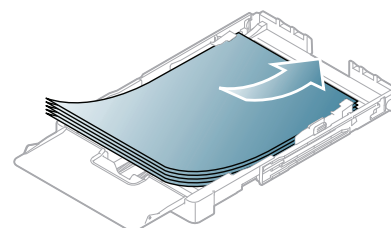
## Chargement de papier dans le bac

### Dans le bac

1. Retirez le bac d'alimentation papier et réglez le format du bac en fonction du support chargé (voir « Changement du format du bac pour le support d'impression » à la page 70).
2. Courbez ou déramez la pile de papier afin de séparer les feuilles avant de charger avec du papier.



3. Insérez le papier face à imprimer vers le haut.



4. Remettez le bac en place dans l'appareil.
5. Lorsque vous imprimez un document, sélectionnez le format et le type de papier dans le bac.  
Pour plus d'informations sur la configuration du type et du format du papier, reportez-vous à la section « Réglage du type et du format de papier » à la page 74.

## Chargement manuel dans le bac

Pour charger différents formats de papier, par exemple du papier au format enveloppe, transparent ou personnalisé, vous devez régler les guides du papier pour l'alimentation manuelle dans le bac. Pour effectuer une alimentation manuelle dans le bac, vous devez correctement régler les guides de longueur/largeur du papier.

### Conseils d'utilisation pour le chargement manuel

- Si vous sélectionnez **Chargeur manuel** pour **Alimentation** dans votre application, vous devez appuyer sur le bouton **Couleur Départ (Color Start)** ou **Noir Départ (Black Start)** chaque fois que vous imprimez une page. Chargez uniquement des supports d'impression de même type, de même format et de même poids dans le bac.
- Pour éviter les bourrages papier, n'ajoutez pas de support d'impression alors qu'une impression est en cours. Cela s'applique également aux autres types de support.
- Les supports doivent être chargés face vers le haut, le bord supérieur inséré en premier dans le bac, et être placés au centre du bac.
- Utilisez uniquement les supports d'impression recommandés pour éviter les bourrages papier ou les problèmes de qualité d'impression (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156).
- Aplatissez les plis éventuels des cartes postales, enveloppes et étiquettes avant de les charger dans le bac.

## Impression sur supports spéciaux

Ces types de support sont affichés dans **Options d'impression**. Cette option de type de papier vous permet de définir le type de papier chargé dans le bac. Ce format défini apparaît alors dans la liste et vous pouvez le sélectionner. Vous obtiendrez ainsi une qualité d'impression optimale. Dans le cas contraire, la qualité d'impression souhaitée peut ne pas être atteinte.

- **Papier ordinaire:** papier ordinaire normal. Sélectionnez ce type si vous imprimez sur du papier 60 à 105 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier épais:** papier épais 90 à 105 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier fin:** papier fin 60 à 70 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier en coton:** papier en fibre de coton 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Couleur:** papier de couleur 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Pré-imprimé:** papier à en-tête/préimprimé 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Enveloppe:** enveloppe 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier recyclé:** papier recyclé 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.



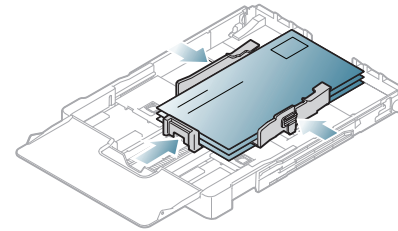
Lorsque vous utilisez du papier recyclé, il se peut que les impressions soient froissées et/ou qu'un bourrage se produise à cause d'une ondulation excessive.

- **Transparent:** épaisseur de 0,104 à 0,124 mm du papier transparent.
- **Étiquettes:** étiquettes 120 à 150 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier cartonné:** papier cartonné 105 à 163 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier de luxe:** papier de luxe 105 à 120 g/m<sup>2</sup>.
- **Papier archive:** 70 à 90 g/m<sup>2</sup>. Si vous devez conserver des imprimés pendant une longue période, des archives par exemple, sélectionnez cette option.
- **Photo papier brillant:** papier photo brillant 111 à 220 g/m<sup>2</sup>. Voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156.
- **Photo pap mat:** papier photo mat 111 à 220 g/m<sup>2</sup>. Voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156.

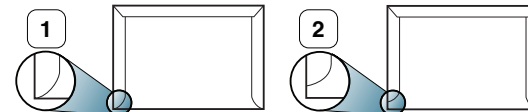
## Enveloppes

La qualité d'impression sur les enveloppes dépend de la qualité des enveloppes.

Pour imprimer une enveloppe, introduisez en premier dans l'imprimante la partie où figure la zone réservée au timbre, à savoir le côté gauche.



- Lorsque vous choisissez des enveloppes, tenez compte des facteurs suivants.
  - **Grammage :** le grammage du papier de l'enveloppe ne doit pas dépasser 90 g/m<sup>2</sup> sinon un bourrage risque de se produire.
  - **Qualité de fabrication :** avant impression, les enveloppes doivent être stockées à plat, avec moins de 6 mm de plissement. Elles ne doivent pas contenir d'air.
  - **État :** les enveloppes ne doivent pas être froissées, éraflées ni endommagées.
  - **Température :** utilisez des enveloppes résistant à la température de fusion et à la pression de l'appareil durant le fonctionnement.
- Utilisez uniquement des enveloppes de bonne qualité, dotées de rabats bien découpés et bien pliés.
- N'utilisez pas d'enveloppes affranchies.
- N'utilisez pas d'enveloppes à fermail, à soufflet, à fenêtre, préencollées, adhésives, ou comportant d'autres matériaux synthétiques.
- Évitez d'utiliser des enveloppes endommagées ou non conformes.
- Vérifiez que la bande collée aux deux extrémités de l'enveloppe se termine bien aux coins de l'enveloppe.



**1 Acceptable**

**2 Inacceptable**

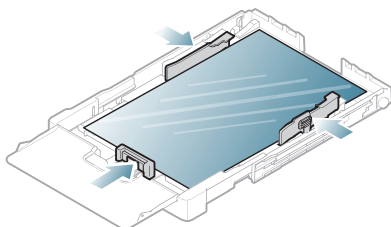
- Les enveloppes avec une bande adhésive ou avec plusieurs rabats se superposant doivent utiliser des adhésifs compatibles avec la température de fusion (environ 170 °C) pendant 0,1 seconde. Les rabats et les bandes risquent de se plier, de se froisser, de provoquer des bourrages ou même d'endommager le four.
- Pour une qualité d'impression optimale, laissez une marge d'au moins 15 mm à partir du bord de l'enveloppe.
- Évitez d'imprimer sur les plisures de l'enveloppe.



## Transparents

Pour ne pas endommager l'appareil, utilisez uniquement des transparents conçus pour les imprimantes laser.

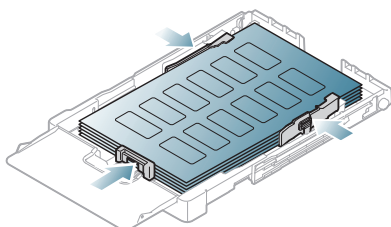
- Dans le cas d'une impression couleur sur transparents, la qualité de l'image sera inférieure à une impression monochrome une fois ceux-ci projetés sur le rétro-projecteur.



- Les transparents utilisés doivent pouvoir supporter la température de fusion de l'appareil.
  - Placez les transparents sur une surface plane après les avoir retirés de l'appareil.
  - Ne laissez pas les transparents inutilisés trop longtemps dans le bac d'alimentation papier. Il se peut que de la poussière s'accumule sur les transparents et provoque des taches sur les impressions.
  - Pour éviter les taches dues aux traces de doigts, manipulez les transparents délicatement.
  - Pour que les transparents imprimés ne se décolorent pas, évitez de les exposer de façon prolongée à la lumière du soleil.
  - Assurez-vous que les transparents ne sont pas froissés ou ondulés et qu'ils ne sont pas déchirés sur les bords.
  - N'utilisez pas de transparents qui se séparent de la feuille de support.
  - Pour éviter que les transparents se collent les uns aux autres, retirez-les au fur et à mesure du bac de sortie des feuilles imprimées.
  - Supports recommandés : **Xerox 3R91331** (A4), **Xerox 3R2780** (Letter). Les transparents de type base (ex., **Xerox 3R91331**) donnent une meilleure qualité d'image et de gestion du papier que ceux sur support en papier (ex., **Xerox 3R3028**) ou à bandes retirables (**3R3108**).
- ⚠
- Avec l'électricité statique, un transparent peut entraîner des problèmes de qualité d'image.
  - En fonction du choix ou des conditions de stockage du transparent, un bourrage ou une image rayée peut survenir.

## Étiquettes :

Pour ne pas endommager l'appareil, utilisez uniquement des étiquettes conçues pour les imprimantes laser.

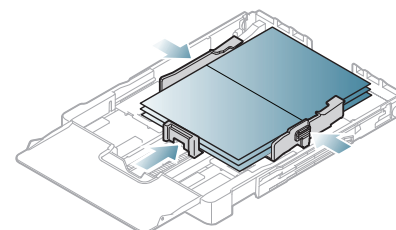


- Lorsque vous choisissez des étiquettes, tenez compte des facteurs suivants.
  - **Substance adhésive** : le revêtement adhésif doit rester stable à la température de fusion (environ 170 °C) de l'appareil.
  - **Disposition** : n'utilisez pas de planches partiellement décollées où le fond de la planche est visible. Les étiquettes pourraient se décoller et provoquer des bourrages importants.

- **Ondulation** : avant l'impression, les étiquettes doivent être stockées à plat, avec moins de 13 mm d'ondulation.
  - **État** : n'utilisez pas d'étiquettes froissées, présentant des bulles d'air ou d'autres signes de décollement.
- Vérifiez que la substance adhésive ne dépasse pas des étiquettes. Les zones exposées risqueraient de provoquer le détachement des étiquettes durant l'impression, entraînant des bourrages papier. De plus, la substance adhésive pourrait endommager certains composants de l'appareil.
  - N'utilisez pas plusieurs fois la même planche d'étiquettes. Le revêtement adhésif n'est prévu que pour un seul passage dans l'imprimante.
  - N'utilisez pas d'étiquettes mal collées sur leur planche, ou encore froissées, gondolées ou abîmées.

## Papiers cartonnés ou de format personnalisé

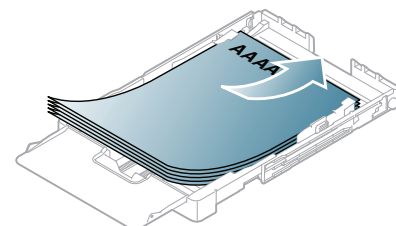
Cet appareil permet d'imprimer des cartes postales, des cartes et d'autres matériaux à des formats personnalisés.



- N'utilisez pas un format de support inférieur à 76 x 152,4 mm.
- Dans les applications, définissez des marges d'au moins 6,4 mm par rapport aux bords du support.

## Papier à en-tête/papier pré-imprimé

Cet appareil prend en charge l'impression sur papier à en-tête/pré-imprimé.



- Les encres utilisées sur les formulaires pré-imprimés doivent être thermostables ; elles ne doivent ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion de l'appareil un dixième de seconde. Vérifiez les spécifications de votre appareil pour connaître la température de fusion (environ 170 °C).
- Ces encres ne doivent pas être inflammables ni endommager les rouleaux de l'appareil.
- Les formulaires et papiers à en-tête doivent être conservés dans un emballage résistant à l'humidité pour éviter toute altération pendant la période de stockage.
- Avant d'insérer du papier pré-imprimé ou du papier à en-tête dans l'imprimante, vérifiez que l'encre est bien sèche. Durant le processus de fusion, une encre encore humide risquerait de s'effacer du support pré-imprimé, diminuant ainsi la qualité de l'impression.

## Photo brillante

 Chargez une feuille à la fois dans le bac, face brillante orientée vers le haut.


- Supports recommandés : Papier brillant (Letter) pour cet appareil **HP Brochure Paper** (Produit : Q6611A).
- Supports recommandés : Papier brillant (A4) pour cet appareil **HP Superior Paper 160 glossy** (Produit : Q6616A).
- Veillez à ne pas utiliser du papier photo pour jet d'encre avec cet appareil. Vous risqueriez d'endommager l'appareil.

## Photo matte

 Chargez une feuille à la fois dans le bac, la face devant être imprimée orientée vers le haut.


## Réglage du type et du format de papier

Après avoir inséré du papier dans le bac papier, configurez l'appareil en fonction du format utilisé à l'aide du panneau de commande. Ces paramètres s'appliquent aux modes copie et numérisation. Pour l'impression PC, sélectionnez le format et le type de papier dans l'application utilisée sur votre ordinateur (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

 Les paramètres définis sous le pilote de l'appareil prennent autorité sur ceux qui sont définis à partir du panneau de configuration.

### Réglage du format de papier


1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FORMAT PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le format de papier souhaité.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


 Si vous souhaitez utiliser du papier de format spécial comme du papier à facture, sélectionnez **Modifier...** dans l'onglet **Papier** des **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

### Réglage du type de papier

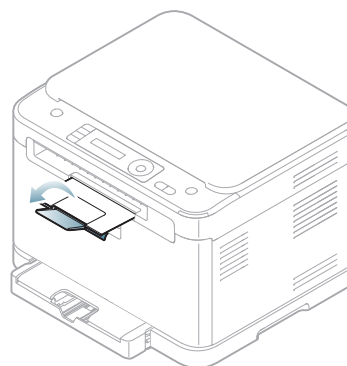
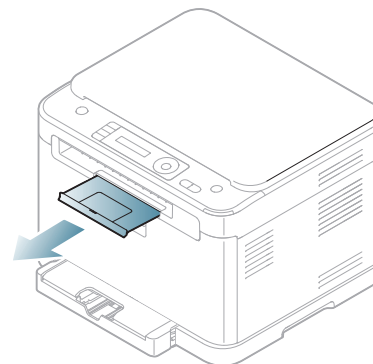
1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TYPE PAPIER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le type de support souhaité.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Utilisation du support de sortie papier

 La surface du bac de sortie peut chauffer si vous imprimez un grand nombre de pages en une seule fois. Ne touchez pas cette surface et ne laissez pas les enfants s'en approcher.

 Les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.

Les pages imprimées s'empilent sur le support de sortie papier qui permet d'aligner les pages imprimées.



# Impression

Ce chapitre décrit les tâches d'impression courantes.

Il contient les sections suivantes :

- Présentation d'un programme utile
- Fonctions des pilotes d'impression
- Impression de base
- Ouverture des préférences d'impression
- Utilisation de l'aide
- Utilisation des fonctions d'impression spéciales

 Les procédures de ce chapitre sont principalement axées sur Windows XP.

## Présentation d'un programme utile

### Samsung AnyWeb Print

Cet utilitaire vous aide à effectuer une capture d'écran, prévisualiser, supprimer et imprimer l'écran de Windows Internet Explorer plus facilement que lorsque vous utilisez le programme habituel. Cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version** pour accéder au site Web où se trouve l'utilitaire en téléchargement. Cet utilitaire n'est disponible que pour les systèmes d'exploitation Windows.

### Samsung Easy Color Manager


Ce programme aide les utilisateurs à ajuster les couleurs d'impression comme ils le souhaitent. Les utilisateurs peuvent régler les couleurs d'impression telles qu'elles apparaissent sur le moniteur. Ces couleurs réglées peuvent être stockées sur le pilote d'impression et appliquées aux impressions. Cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > Samsung Printers > Samsung Easy Color Manager > Download the latest version** pour accéder au site Web où se trouve l'utilitaire en téléchargement. Cet utilitaire n'est disponible que pour les systèmes d'exploitation Windows et Macintosh.

## Fonctions des pilotes d'impression

Les pilotes d'impression de votre imprimante sont dotés des fonctionnalités standard suivantes.

- sélection de l'orientation du papier, du format, de la source et du type de support ;
- nombre d'exemplaires.

Vous pouvez également utiliser diverses fonctions d'impression spéciales. Le tableau ci-dessous récapitule les différentes fonctions prises en charge par les pilotes d'impression.

 Certains modèles ou systèmes d'exploitation peuvent ne pas prendre en charge une ou plusieurs fonctionnalité(s) du tableau suivant.

- Changer les réglages d'impression par défaut
- Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut
- Impression dans un fichier (PRN)
- Impression Macintosh
- Impression Linux






## Pilote d'imprimante

Fonction	Windows
Qualité d'impression	•
Impression brochure	•
Impression d'affiche	•
Plusieurs pages par face	•
Ajuster à la page	•
Réduction/agrandissement	•
Filigrane	•
Surimpression	•
Impression recto verso (manuelle)	•

(•: pris en charge, vide : non pris en charge)

## Impression de base

Votre appareil vous permet d'imprimer à partir de diverses applications Windows, Macintosh ou Linux. La procédure exacte peut légèrement varier d'une application à l'autre.

-  • La fenêtre **Options d'impression** peut être différente de celle présentée dans ce mode d'emploi selon l'appareil utilisé, mais la composition de la fenêtre **Options d'impression** est similaire. Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'appareil. Dans les spécifications de l'imprimante, reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation (voir « Configuration requise » à la page 40).
- Lorsque vous sélectionnez une option dans **Options d'impression**, vous pouvez voir une marque d'avertissement,  ou . Un point d'exclamation () signifie que vous pouvez sélectionner cette option, mais qu'elle n'est pas recommandée, et une croix () signifie que vous ne pouvez pas sélectionner cette option à cause de la configuration ou de l'environnement de votre machine.

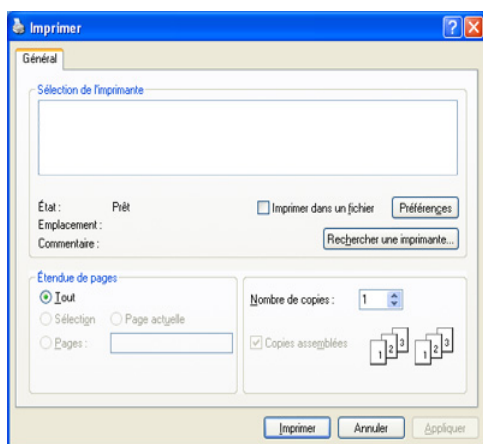
La procédure ci-dessous décrit les étapes à suivre pour effectuer des impressions à partir de diverses applications Windows.

 Impression de base Macintosh (voir « Impression Macintosh » à la page 81).

Impression de base Linux (voir « Impression Linux » à la page 82).

La fenêtre **Options d'impression** suivante s'adresse au Bloc-notes dans Windows XP. Votre fenêtre **Options d'impression** peut varier suivant votre système d'exploitation ou l'application utilisée.

1. Ouvrez le document à imprimer.
2. Sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre **Imprimer** s'ouvre.
3. Sélectionnez votre appareil dans la liste **Sélection de l'imprimante**.



Vous pouvez sélectionner les paramètres d'impression de base, notamment le nombre de copies et la plage d'impression à partir de la fenêtre **Imprimer**.

 Pour exploiter pleinement les fonctions de votre pilote d'impression, cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences** dans la fenêtre **Imprimer** de l'application pour changer les paramètres d'impression (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

4. Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** ou sur **Imprimer** dans la fenêtre **Imprimer**.


 Si vous utilisez Windows Internet Explorer, l'utilitaire **Samsung AnyWeb Print** vous permet de gagner du temps pour les images de capture d'écran ou pour imprimer l'image. Cliquez sur **Démarrer** > **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** pour accéder au site Web où se trouve l'utilitaire en téléchargement.

## Annulation d'une impression



Si la tâche d'impression est en attente dans une liste ou une file d'attente d'impression, annulez-la comme suit.

1. Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
2. Sous Windows Server 2000, sélectionnez **Paramètres** > **Imprimantes**.
  - Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Matériel et audio** > **Imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration** > **Matériel** > **Périphériques et imprimantes**.

3. Sous Windows Server 2000, XP, Server 2003, Vista ou Server 2008, double-cliquez sur votre appareil.  
Sous Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre imprimante > menus contextuels > **Afficher les tâches d'impression en cours**.

 Si la marque ► accompagne l'élément **Afficher les tâches d'impression en cours**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

4. Dans le menu **Document**, sélectionnez **Annuler**.

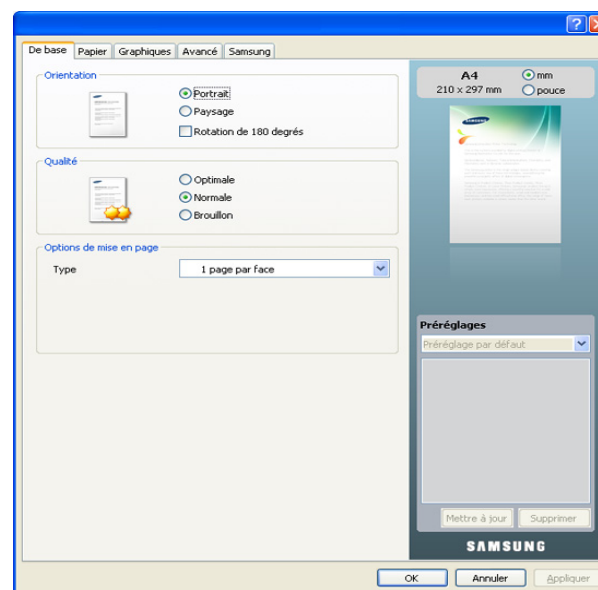
 Vous pouvez également accéder à cette fenêtre simplement en double-cliquant sur l'icône de l'appareil (  ) dans la barre des tâches de Windows.

Vous pouvez également annuler le travail en cours en appuyant sur le bouton **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** sur le panneau de commande.

## Ouverture des préférences d'impression

Vous pouvez prévisualiser les paramètres sélectionnés en haut à droite de la fenêtre **Options d'impression**.

1. Ouvrez le document à imprimer.
2. Sélectionnez l'option **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre **Imprimer** s'ouvre.
3. Sélectionnez votre appareil dans la liste **Sélection de l'imprimante**.
4. Cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences**.

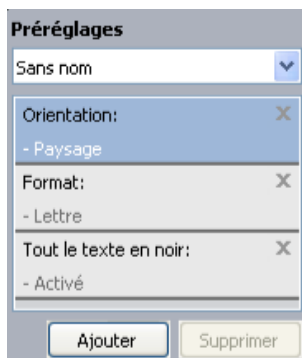


## Utilisation d'un réglage favori

L'option **Préréglages**, visible sur chaque de préférences à l'exception de l'onglet **Samsung**, vous permet d'enregistrer vos préférences actuelles en vue d'une utilisation future.

Pour enregistrer un élément Préréglages, procédez comme suit.

1. Dans chaque onglet, modifiez les paramètres selon vos préférences.
2. Saisissez un nom dans la zone de saisie **Préréglages**.



3. Cliquez sur **Ajouter**. Lorsque vous enregistrez des réglages Préréglages, tous les paramètres actuels du pilote sont enregistrés.

Si vous cliquez sur **Ajouter**, le bouton **Ajouter** se change en bouton **Mettre à jour**. Sélectionnez d'autres options et cliquez sur **Mettre à jour**, les paramètres s'ajouteront aux préréglages effectués.

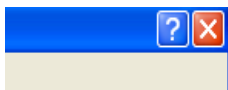
Pour utiliser un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Préréglages**. L'appareil est à présent prêt à imprimer en fonction de votre sélection.

Pour supprimer un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Préréglages**, et cliquez sur **Supprimer**.

Vous pouvez également restaurer les réglages par défaut du pilote d'impression en sélectionnant **Préréglage par défaut** dans la liste déroulante **Préréglages**.

## Utilisation de l'aide

Cliquez sur le point d'interrogation en haut à droite de la fenêtre, puis sur le sujet pour lequel vous souhaitez obtenir des informations. Une fenêtre apparaît alors, comportant des informations à propos des fonctionnalités de cette option du pilote.



Si vous souhaitez effectuer une recherche par mots-clés, cliquez sur l'onglet **Samsung** dans la fenêtre **Options d'impression**, et saisissez un mot-clé dans le champ de l'option **Aide**. Pour plus d'informations à propos des consommables, mises à jour de pilote ou l'enregistrement, etc., cliquez sur les boutons appropriés.

## Utilisation des fonctions d'impression spéciales

Les fonctions spéciales d'impression incluent les fonctions suivantes.

- « Impression de plusieurs pages sur une seule feuille » à la page 77.
- « Impression d'affiches » à la page 77.
- « Impression de documents reliés (Manuelle) » à la page 78.
- « Impression recto verso (manuelle) » à la page 78.

- « Modification des proportions de votre document » à la page 78.
- « Impression d'un document sur un format de papier donné » à la page 79.
- « Impression de filigranes » à la page 79.
- « Utilisation de la surimpression » à la page 79.
- « Options avancées » à la page 80.

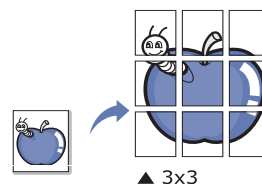
## Impression de plusieurs pages sur une seule feuille

Vous pouvez sélectionner le nombre de pages à imprimer sur une même feuille. Si vous choisissez d'imprimer plusieurs pages par feuille, les pages sont réduites et organisées dans l'ordre indiqué. Vous pouvez imprimer jusqu'à 16 pages par feuille.

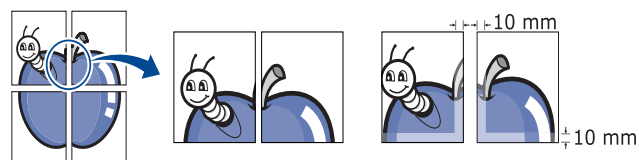
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **De base**, sélectionnez **Plusieurs pages par face** dans la liste déroulante **Type**.
3. Sélectionnez le nombre de pages à imprimer par feuille (2, 4, 6, 9 ou 16) dans la liste déroulante **Pages par face**.
4. Sélectionnez l'ordre des pages dans la liste déroulante **Ordre des pages**, si nécessaire.
5. Cochez la case **Bordures** pour qu'une bordure encadre chaque page imprimée sur la feuille.
6. Cliquez sur l'onglet **Papier**, sélectionnez le **Format**, **Alimentation**, et **Type**.
7. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

## Impression d'affiches

Cette fonction vous permet d'imprimer un document d'une seule page sur 9 pages que vous pouvez coller ensemble pour former un poster.



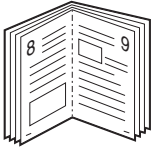
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **De base**, sélectionnez **Affiche** dans la liste déroulante **Type**.
3. Sélectionnez la mise en page de votre choix.  
Mises en page disponibles :
  - **Affiche 2x2**: le document sera agrandi et divisé en 4 pages.
  - **Affiche 3x3**: le document sera agrandi et divisé en 9 pages.
  - **Affiche 4x4**: le document sera agrandi et divisé en 16 pages.
4. Sélectionnez la valeur **Chevauchement**. Spécifiez **Chevauchement** en millimètres ou pouces en sélectionnant la case d'option en haut à droite de l'onglet **De base** pour faciliter le collage des feuilles ensemble.






5. Cliquez sur l'onglet **Papier**, sélectionnez le **Format, Alimentation, et Type**.
6. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.
7. Vous pouvez reconstituer l'affiche en collant les feuilles ensemble.

## Impression de documents reliés (Manuelle)


Cette fonction imprime votre document en recto verso et permet d'organiser les pages imprimées afin de pouvoir les relier en les pliant par leur milieu.



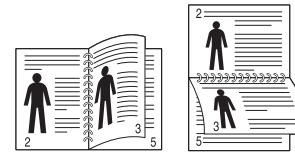
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **De base**, sélectionnez **Impression brochure** dans la liste déroulante **Type**.
3. Cliquez sur l'onglet **Papier**, sélectionnez le **Format, Alimentation, et Type**.
  -  L'option **Impression brochure** n'est pas disponible pour tous les formats de papier. Pour trouver le format de papier disponible pour cette fonctionnalité, sélectionnez le format de papier disponible dans l'option **Format** de l'onglet **Papier**.  
Si vous sélectionnez un format de papier non disponible, cette option peut être automatiquement annulée. Sélectionnez uniquement du papier disponible (du papier sans la marque  ou .
4. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.
5. Une fois le document imprimé, pliez, puis agrafez les pages.

## Impression recto verso (manuelle)

Vous pouvez imprimer sur les deux faces d'une feuille de papier (recto/verso). Avant d'imprimer, décidez de l'orientation de vos documents. Vous pouvez utiliser cette fonctionnalité avec du papier au format Letter, Legal, A4, US Folio ou Oficio (voir « Spécifications des supports d'impression » à la page 156).


-  Nous vous recommandons de ne pas imprimer sur les deux faces d'un support spécial, comme les étiquettes, les enveloppes ou du papier épais. Cela peut provoquer un bourrage ou endommager l'appareil.
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
  2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**.

3. Dans la section **Impression recto-verso (manuelle)**, sélectionnez l'option de reliure souhaitée.
  - **Aucun**
  - **Bord long**: cette option est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres.



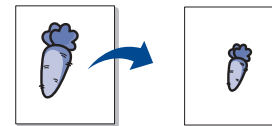
- **Bord court**: cette option est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres.



4. Cliquez sur l'onglet **Papier**, sélectionnez le **Format, Alimentation, et Type**.
5. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.
  -  Si votre appareil ne dispose pas d'un module recto verso, vous devez terminer le travail d'impression manuellement. L'appareil imprime d'abord toutes les autres pages du document. Ensuite, un message s'affiche sur votre ordinateur. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la tâche d'impression.

## Modification des proportions de votre document

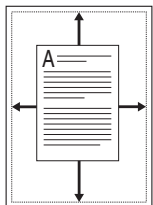
Vous pouvez modifier la taille d'un document pour l'agrandir ou le réduire à l'impression, en donnant le pourcentage souhaité.



1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Papier**.
3. Entrez le taux d'agrandissement ou de réduction souhaité dans la zone de saisie **Pourcentage**.  
Vous pouvez également cliquer sur les flèches haut et bas pour sélectionner l'échelle.
4. Sélectionnez le **Format, Alimentation et Type** dans **Options du papier**.
5. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

## Impression d'un document sur un format de papier donné

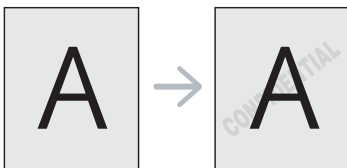
Cette fonction vous permet d'adapter votre tâche d'impression à n'importe quel format de papier, quelle que soit la taille du document. Elle peut s'avérer utile pour vérifier les détails d'un petit document.



1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Papier**.
3. Sélectionnez le format de papier souhaité dans **Ajuster à la page**.
4. Sélectionnez le **Format**, **Alimentation** et **Type** dans **Options du papier**.
5. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

## Impression de filigranes

L'option Filigrane vous permet d'imprimer du texte sur un document existant. Par exemple, vous l'utilisez lorsque vous souhaitez imprimer le texte « BROUILLON » ou « CONFIDENTIEL » en diagonale sur la première page ou sur toutes les pages d'un document.



Plusieurs filigranes prédéfinis sont fournis avec l'appareil. Vous pouvez les modifier ou en ajouter des nouveaux à la liste.

### Utilisation d'un filigrane existant

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**, puis sélectionnez un filigrane dans la liste déroulante **Filigrane**. Le filigrane sélectionné apparaît dans l'image d'aperçu.
3. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

### Création d'un filigrane

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Dans l'onglet **Avancé**, sélectionnez **Modifier** dans la liste déroulante **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** s'ouvre.
3. Saisissez le texte voulu dans le champ **Texte du filigrane**. Vous pouvez entrer jusqu'à 256 caractères. Le texte s'affiche dans la fenêtre d'aperçu.

Si la case **Première page seulement** est cochée, le filigrane est uniquement imprimé sur la première page.

4. Définissez les options du filigrane.

Vous pouvez choisir la police, le style, la taille ou l'ombrage du filigrane dans la zone **Attributs de police** et son angle dans la zone **Angle du texte**.

5. Pour ajouter un nouveau filigrane à la liste **Ajouter**, cliquez sur **Filigranes actuels**.
6. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

Pour ne pas imprimer de filigrane, sélectionnez **Aucun** dans la liste déroulante **Filigrane**.

### Modification d'un filigrane

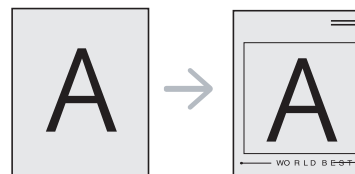
1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**, sélectionnez **Modifier** dans la liste déroulante **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** s'ouvre.
3. Sélectionnez le filigrane à modifier dans la liste **Filigranes actuels**, puis modifiez le message et les options du filigrane.
4. Cliquez sur **Mettre à jour** pour enregistrer les modifications.
5. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

### Suppression d'un filigrane

1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**, sélectionnez **Modifier** dans la liste déroulante **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** s'ouvre.
3. Sélectionnez le filigrane à supprimer dans la liste **Filigranes actuels**, puis cliquez sur **Supprimer**.
4. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

### Utilisation de la surimpression


Une surimpression consiste en du contenu enregistré sur le disque dur et que vous pouvez superposer sur n'importe quel document que vous imprimez. Une surimpression remplace souvent les papiers à en-tête. Plutôt que d'avoir recours à un en-tête pré-imprimé, vous pouvez créer une surimpression comportant les mêmes informations que cet en-tête. Vous n'avez donc plus à charger votre papier à en-tête habituel pour imprimer une lettre à l'en-tête de votre entreprise ; à la place, faites simplement apparaître l'en-tête en surimpression sur le document.



## Création d'une surimpression de page

Pour utiliser une surimpression de page, vous devez préalablement la créer dans un fichier contenant votre contenu.

1. Créez ou ouvrez un document contenant le contenu que vous souhaitez utiliser comme nouvelle surimpression de page. Positionnez les éléments à l'endroit exact où vous souhaitez qu'ils apparaissent une fois ajoutés à l'original.
2. Pour enregistrer le document en tant que surimpression, accédez aux **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
3. Cliquez sur l'onglet **Avancé**, sélectionnez **Modifier** dans la liste déroulante **Texte**. La fenêtre **Modifier les surimpressions** s'ouvre.
4. Dans la fenêtre **Modifier les surimpressions**, cliquez sur **Créer**.
5. Dans la fenêtre **Enregistrer sous**, saisissez un nom comportant jusqu'à huit caractères dans la case **Nom de fichier**. Sélectionnez le chemin de destination, si nécessaire (le chemin par défaut est C:\Formover).
6. Cliquez sur **Enregistrer**. Le nom apparaît sur la **Liste des surimpressions**.
7. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.
8. Le fichier n'est pas imprimé. Il est enregistré sur le disque dur de votre ordinateur.

 La taille du document de surimpression doit correspondre à celle du document que vous imprimez. Vous ne pouvez pas créer de surimpression comportant un filigrane.


## Utilisation d'une surimpression de page

Une fois la surimpression créée, vous pouvez l'imprimer en l'appliquant à votre document. Pour imprimer une surimpression avec un document, procédez comme suit.

1. Créez ou ouvrez le document à imprimer.
2. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
3. Cliquez sur l'onglet **Avancé**.
4. Sélectionnez la surimpression désirée dans la liste déroulante **Texte**.
5. Si le fichier de surimpression souhaité n'apparaît pas dans la liste déroulante **Texte**, sélectionnez **Modifier** dans la liste et cliquez sur **Charger**. Sélectionnez le fichier de surimpression que vous souhaitez utiliser.  
Si vous avez enregistré le fichier de surimpression à utiliser dans une source externe, vous pouvez le charger à partir de la fenêtre **Ouvrir**.  
Après avoir sélectionné le fichier, cliquez sur **Ouvrir**. Le fichier apparaît dans la zone **Liste des surimpressions** et vous pouvez donc l'imprimer. Sélectionnez la surimpression dans la zone **Liste des surimpressions**.
6. Si nécessaire, cochez la case **Confirmer la surimpression**. Si cette case est cochée, un message vous demande de confirmer l'application de la surimpression, chaque fois que vous imprimez sur votre document.  
Si cette case n'est pas cochée et qu'une surimpression est sélectionnée, cette dernière est automatiquement imprimée avec le document.

7. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

La surimpression sélectionnée s'imprime sur votre document.

 La résolution du document de surimpression doit correspondre à celle de la tâche d'impression d'origine.


## Supprimer une surimpression


Vous pouvez supprimer les surimpressions de page dont vous ne vous servez plus.

1. Dans la fenêtre **Options d'impression**, cliquez sur l'onglet **Avancé**.
2. Sélectionnez **Modifier** dans la liste déroulante **Surimpression**.
3. Sélectionnez la surimpression à supprimer dans la zone **Liste des surimpressions**.
4. Cliquez sur **Supprimer**.
5. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
6. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.

## Options avancées

Les options de l'onglet Graphiques permettent de régler la qualité d'impression en fonction de vos besoins.

 Si l'option est grisée ou n'est pas affichée, elle n'est pas applicable avec le langage imprimante utilisé.


1. Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à **Options d'impression** (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).
2. Cliquez sur l'onglet **Graphiques**.
  -  • Les options que vous pouvez sélectionner varient d'un modèle à un autre.
  - Reportez-vous à l'aide pour les informations de chaque option fournies par les **Options d'impression**.
  - **Police/Texte**: sélectionnez **Texte foncé** pour imprimer un texte plus sombre que sur un document normal. Utilisez **Tout le texte en noir** pour imprimer en noir, sans se soucier de la couleur qui apparaît sur l'écran.
  - **Contrôleur graphique**: **Bord fin** vous permet d'accentuer les contours des textes et des lignes fines pour améliorer la lisibilité. **Amélioration des niveaux de gris** permet aux utilisateurs de préserver les détails des photos naturelles, ainsi que d'améliorer le contraste et la lisibilité des couleurs en niveaux de gris lors de l'impression de documents couleur en échelle de gris.
  - **Économie de toner**: en sélectionnant cette option, vous augmentez la durée de vie des cartouches de toner et réduisez le coût par page, tout en ne réduisant que faiblement la qualité d'impression.
    - Vous pouvez déplacer le curseur de **Aucun enregistr.** vers **Enregistrement max** pour réduire la consommation de toner.
3. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre **Imprimer**.




## Changer les réglages d'impression par défaut

1. Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
2. Sous Windows Server 2000, sélectionnez **Paramètres > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.
3. Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil.
4. Sous Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, appuyez sur **Options d'impression**.

Sous Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, dans les menus contextuels, sélectionnez les **Options d'impression**.


 Si la marque ► accompagne l'élément **Options d'impression**, vous pouvez sélectionner les autres pilotes d'impression reliés à l'imprimante sélectionnée.

5. Dans chaque onglet, modifiez les paramètres.
6. Cliquez sur **OK**.

 Si vous souhaitez modifier les réglages pour chaque tâche d'impression, changez les dans les **Options d'impression**.

## Paramétrer votre appareil comme appareil par défaut

1. Cliquez sur le menu Windows **Démarrer**.
2. Sous Windows Server 2000, sélectionnez **Paramètres > Imprimantes**.
  - Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  - Sous Windows Server 2008/Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
  - Sous Windows 7, sélectionnez **Panneau de configuration > Périphériques et imprimantes**.
  - Sous Windows Server 2008 R2, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel > Périphériques et imprimantes**.
3. Sélectionnez votre appareil.
4. Cliquez avec le bouton droit sur votre appareil et sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut**.

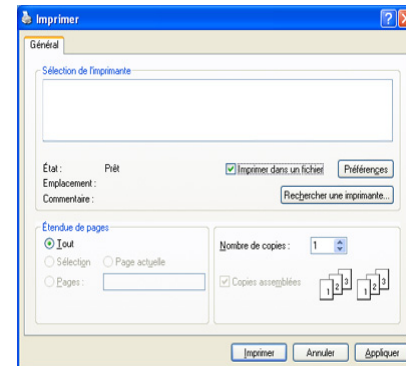
 Pour Windows 7 ou Windows Server 2008 R2, si la marque ► accompagne l'élément **Définir comme imprimante par défaut**, vous pouvez choisir d'autres pilotes d'impression connectés à l'imprimante sélectionnée.

## Impression dans un fichier (PRN)


Vous devrez parfois sauvegarder les données d'impression en tant que fichier. Vous pouvez imprimer le document vers un fichier au lieu de l'envoyer directement vers une imprimante. Le document est enregistré avec le formatage de l'imprimante, notamment la police et les couleurs choisies, dans un fichier .prn qui peut être imprimé sur une autre imprimante.

Pour sauvegarder une tâche d'impression en tant que fichier :

1. Dans la fenêtre **Imprimer dans un fichier**, cochez la case **Imprimer**.



2. Cliquez sur **Imprimer**.
3. Saisissez le chemin d'accès et le nom du fichier de destination, et cliquez ensuite sur **OK**. Par exemple **c:\Temp\nom de fichier**.

 Si vous ne saisissez que le nom de fichier, le fichier est automatiquement enregistré dans **Mes documents**. Le dossier d'enregistrement peut varier selon votre système d'exploitation.

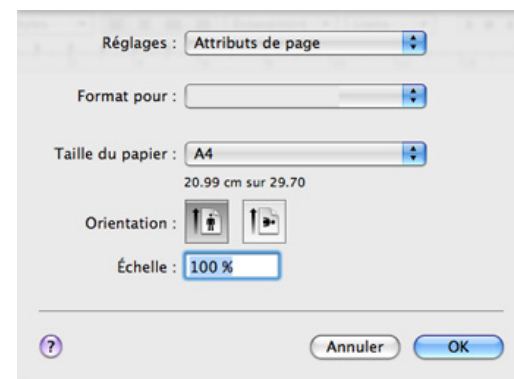
## Impression Macintosh

Cette section explique la manière pour imprimer un document dans un système d'exploitation Macintosh.

### Impression d'un document

Lorsque vous imprimez à partir d'un Macintosh, vous devez vérifier la configuration du pilote d'impression dans chaque application utilisée. Pour imprimer à partir d'un Macintosh, procédez comme suit.

1. Ouvrez le document à imprimer.
2. Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Mise en page (pour Mac OS X 10.4 Format d'impression)**.
3. Choisissez votre format papier, l'orientation, la mise à l'échelle ou d'autres options, et assurez-vous que votre appareil est sélectionné.



- Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros des pages à imprimer.
- Cliquez sur **Imprimer**.

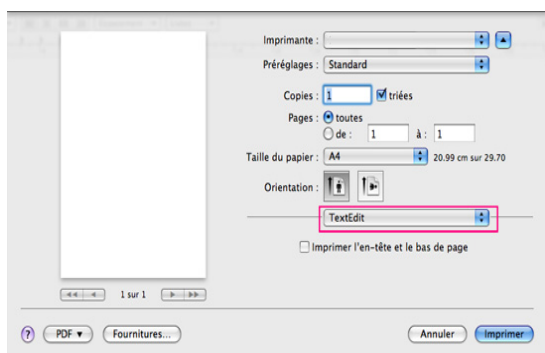
## Modification des paramètres de l'imprimante

Vous pouvez utiliser des options d'impression avancées proposées par votre appareil.

Ouvrez une application et sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**. Le nom d'appareil qui apparaît dans la sous-fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier en fonction de l'appareil utilisé. Le reste des éléments de la sous-fenêtre des propriétés de l'imprimante est toujours identique aux éléments suivants.

- Les options de configuration peuvent varier en fonction des modèles ou des versions de SE Macintosh utilisées.
- Le volet suivant peut varier suivant votre système d'exploitation ou l'application utilisée.

La sous-fenêtre ci-dessous sera la première à s'afficher à l'ouverture de la sous-fenêtre des propriétés de l'imprimante. Sélectionnez d'autres options avancées dans la liste déroulante.



## Mise en page

La boîte de dialogue **Mise en page** propose des options qui permettent de régler la présentation du document sur la page imprimée. Vous pouvez imprimer plusieurs pages par feuille. Sélectionnez **Mise en page** dans la liste déroulante pour accéder aux options suivantes.

- Page(s) par feuille:** cette option détermine le nombre de pages à imprimer sur une feuille (voir « Impression de plusieurs pages sur une seule feuille » à la page 82).
- Orientation:** cette option permet de choisir le sens de l'impression sur une page similaire aux exemples montrés.
- Bordure:** cette option vous permet d'imprimer une bordure autour de chaque page imprimée sur la feuille.
- Inverser l'orientation de la page:** cette option vous permet de faire pivoter la page de 180 degrés.

## Graphiques

La boîte de dialogue **Graphiques** offre des options permettant de choisir la Qualité et le mode Couleur. Sélectionnez **Graphiques** dans la liste déroulante pour accéder aux options graphiques.

- Qualité:** cette option vous permet de sélectionner la résolution d'impression. Plus le réglage est élevé, meilleure est la netteté et la clarté des caractères ou images imprimés. Une résolution élevée peut également augmenter le temps d'impression d'un document.
- Mode Couleur:** vous pouvez configurer les options de couleur. L'option **Couleur** offre généralement la meilleure qualité d'impression qui soit pour les documents couleur. Pour imprimer un document couleur en échelle de gris, sélectionnez **Echelle de gris**.

## Papier

Réglez le **Papier Type** pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression. Vous obtiendrez ainsi une qualité d'impression optimale. Si vous utilisez un support différent, sélectionnez le type correspondant.

## Fonctions d'imprimante

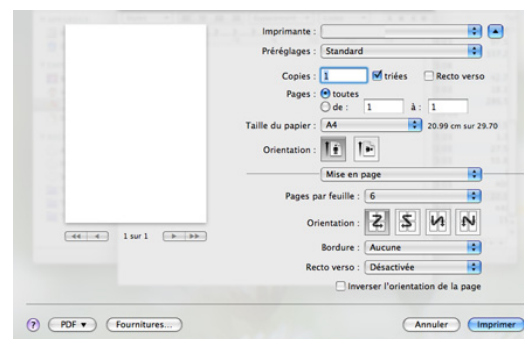
La boîte de dialogue **Fonctions d'imprimante** présente les options **Options avancées** et **Réglage couleur**. Sélectionnez **Fonctions d'imprimante** dans la liste déroulante pour accéder aux options suivantes.

- Bord fin:** permet à l'utilisateur d'accentuer les contours des textes et des lignes fines pour améliorer la lisibilité et aligner chaque cadrage de couleur en mode d'impression couleur.
- Couleur RVB:** vous pouvez régler l'apparence des images en modifiant les paramètres de l'option **Couleur RVB**.
- Trame:** cette option vous permet de sélectionner les options pour convertir une image en teinte continue en une image binaire imprimable.
- Réglage couleur:** vous pouvez régler l'image en modifiant les paramètres de l'option **Réglage couleur**.

## Impression de plusieurs pages sur une seule feuille

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une seule feuille de papier. Cette option vous permet d'imprimer les brouillons en mode économique.

- Ouvrez une application et sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**.
- Sélectionnez **Mise en page** dans la liste déroulante. Dans la liste déroulante **Page(s) par feuille**, sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer sur une feuille de papier.



- Sélectionnez les autres options que vous souhaitez utiliser.
- Cliquez sur **Imprimer**, puis l'appareil imprime le nombre de pages que vous souhaitez imprimer sur une feuille de papier.

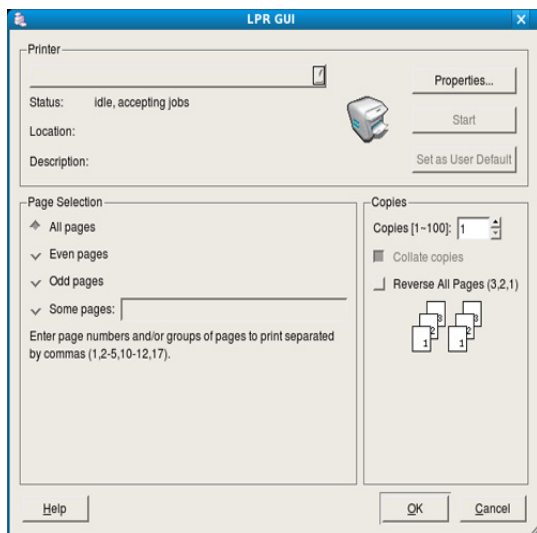
## Impression Linux

### Impression à partir d'applications


Vous pouvez réaliser des impressions à partir de nombreuses applications Linux, à l'aide du système CUPS (Common UNIX Printing System). Vous pouvez imprimer en utilisant une de ces applications.

- Ouvrez une application et sélectionnez **Print** dans le menu **File**.
- Sélectionnez **Print** directement à l'aide de la fonction LPR.

- Dans la fenêtre **LPR GUI**, sélectionnez le nom de modèle de votre appareil dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **Properties**.



- Modifiez les propriétés de la tâche d'impression en utilisant les quatre onglets suivants affichés en haut de la fenêtre.
  - General:** cette option vous permet de changer le format de papier, le type de papier et l'orientation des documents. Elle permet la fonctionnalité recto verso, ajoute des bannières de début et de fin, et change le nombre de pages par feuille.
  - Text:** cette option permet de définir les marges de la page et les options du texte, telles que l'espacement et les colonnes.
  - Graphics:** cette option permet de déterminer les options d'image appliquées lors de l'impression des images fichiers, telles que les couleurs, la taille ou la position de l'image.
  - Advanced:** cette option permet de définir la résolution d'impression, le papier, la source et les options d'impression spéciales.

 Si une option est grisée, cela signifie qu'elle n'est pas prise en charge par votre appareil.
- Cliquez sur **Apply** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre **Properties**.
- Cliquez sur **OK** dans la fenêtre **LPR GUI** pour lancer l'impression.
- La fenêtre **Printing** s'ouvre : elle vous permet de surveiller l'état de la tâche d'impression.  
Pour annuler la tâche actuelle, cliquez sur **Cancel**.

## Impression de fichiers

Vous pouvez imprimer de nombreux types de fichier différents sur l'appareil à l'aide de CUPS (de la manière habituelle, c'est-à-dire directement à partir de l'interface de ligne de commande). Pour ce faire, vous pouvez utiliser l'utilitaire CUPS LPR. Toutefois, le package du pilote remplace l'outil LPR classique par un programme graphique LPR beaucoup plus convivial.

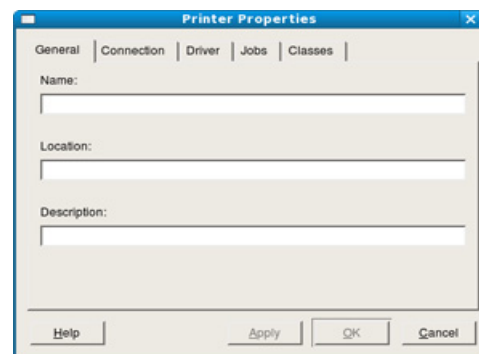
Pour imprimer n'importe quel document

- Entrez `lpr <nom_fichier>` sur la ligne de commande du shell Linux, puis appuyez sur **Enter**. La fenêtre **LPR GUI** s'ouvre.  
Lorsque vous tapez uniquement `lpr` et que vous appuyez sur **Enter**, la fenêtre **Select file(s) to print**, s'affiche d'abord. Sélectionnez les fichiers à imprimer, puis cliquez sur **Open**.
- A partir de la fenêtre **LPR GUI**, sélectionnez l'appareil dans la liste, puis modifiez les propriétés de la tâche d'impression.
- Cliquez sur **OK** pour démarrer l'impression.

## Configuration des propriétés de l'imprimante

La fenêtre **Printer Properties**, proposée par les **Printers configuration**, permet de modifier les propriétés de votre appareil.

- Ouvrez **Unified Driver Configurator**.  
Si nécessaire, passez en mode **Printers configuration**.
- Dans la liste des imprimantes disponibles, sélectionnez l'appareil voulu, puis cliquez sur **Properties**.
- La fenêtre **Printer Properties** s'ouvre.



Les cinq onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre.


- General:** cette option permet de modifier l'emplacement et le nom de l'imprimante. Le nom entré dans cet onglet s'affiche dans la liste des imprimantes de la fenêtre **Printers configuration**.
  - Connection:** cette option permet d'afficher ou de sélectionner un autre port. Si vous changez le port de l'appareil (passage d'un port USB à un port parallèle et réciproquement) en cours d'utilisation, vous devez reconfigurer le port de l'appareil dans cet onglet.
  - Driver:** cette option permet d'afficher ou de sélectionner un pilote d'appareil. Cliquez sur **Options** pour définir les options par défaut du périphérique.
  - Jobs:** cette option affiche la liste des tâches d'impression. Cliquez sur **Cancel job** pour annuler la tâche sélectionnée et cochez la case **Show completed jobs** pour afficher les tâches précédentes dans la liste des tâches.
  - Classes:** cette option affiche la catégorie dans laquelle figure votre appareil. Cliquez sur **Add to Class** pour ajouter l'appareil à une catégorie précise ou sur **Remove from Class** pour supprimer l'appareil de la catégorie sélectionnée.
- Cliquez sur **OK** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre **Printer Properties**.

# Copie de documents

Ce chapitre vous guide pas-à-pas dans le processus de copie de documents.

Il contient les sections suivantes :

- Copie de base
- Changer les réglages pour chaque copie
- Changer les paramètres de copie par défaut


-  • Les options de paramétrage prises en charge peuvent varier selon votre modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.
- Avec une couleur fluorescente, il pourrait être imprimé dans une couleur différente en raison de la propriété du scanner.

## Copie de base

Ce qui suit est la procédure normale de copie pour un appareil sans chargeur automatique de documents, par exemple les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K).

1. Placez un document individuel, face imprimée vers le bas, sur la vitre de numérisation. Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à « Chargement des originaux » à la page 68.
2. Si nécessaire, saisissez le nombre de copies à réaliser avec la flèche gauche/droite.
3. Si vous souhaitez personnaliser les paramètres de copie, comme **RED./ AGRAND.**, **LUMINOSITE**, **TYPE DOC.**, etc., en utilisant les touches du panneau de commande (voir « Changer les réglages pour chaque copie » à la page 84).
4. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** pour lancer la copie couleur. Vous pouvez également appuyer sur **Noir Départ (Black Start)** pour lancer la copie en noir et blanc.

Ce qui suit est la procédure normale de copie pour un appareil avec chargeur automatique de documents, par exemple les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW.


1. Appuyez sur  (Copie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Sur la vitre d'exposition » à la page 68 ou « Dans le chargeur de documents (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 69.)
3. Si vous souhaitez personnaliser les paramètres de copie, comme **RED./ AGRAND.**, **LUMINOSITE**, **TYPE DOC.**, etc., en utilisant les touches du panneau de commande (voir « Changer les réglages pour chaque copie » à la page 84).
4. Si nécessaire, saisissez le nombre de copies à réaliser à l'aide de la flèche ou du pavé numérique.
5. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** pour lancer la copie couleur. Vous pouvez également appuyer sur **Noir Départ (Black Start)** pour lancer la copie en noir et blanc.

-  Si vous devez annuler le travail de copie pendant le fonctionnement, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** et la copie s'arrête.

- Copie de type Carte d'identité
- Utilisation des fonctions de copie spéciales
- Choix de la forme de sorte de la copie


## Changer les réglages pour chaque copie

Votre appareil propose des paramètres par défaut pour la copie, afin que vous puissiez effectuer rapidement et facilement une copie. Cependant, si vous souhaitez modifier les options pour chaque copie, utilisez les touches de fonction de copie situées sur le panneau de commande.

-  Si vous appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** lors du paramétrage des options de copie, toutes les options définies pour la tâche en cours sont annulées et réinitialisées à leurs valeurs par défaut. Dans le cas contraire, elles ne reprennent leur état par défaut qu'une fois la copie terminée.


## Contraste

Si votre original comporte des marques atténuées ou des images sombres, vous pouvez régler la luminosité pour obtenir une copie plus facile à lire.

1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **LUMINOSITE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le contraste souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - **LE PLUS CLAIR** : convient aux images les plus claires.
  - **CLAIR** : convient aux images claires.
  - **NORMAL** : convient aux originaux dactylographiés ou aux imprimés standard.
  - **SOMBRE** : convient aux images sombres.
  - **LE PLUS SOMB.** : convient aux images les plus sombres.
5. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## TYPE DOC.

Le paramètre de type d'original permet d'améliorer la qualité de la copie en indiquant le type de document de la tâche de copie à effectuer.


1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.

- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TYPE DOC.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le mode image apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - TEXTE/PHOTO** : adapté aux documents contenant à la fois du texte et des photographies.
  - PHOTO** : adapté aux originaux de type photographies.
  - MAGAZINE** : adapté lorsque les originaux sont sous la forme de magazine.
  - TEXTE** : adapté aux documents contenant essentiellement du texte.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


## Copie réduite ou agrandie

Vous pouvez réduire ou agrandir la taille d'une image copiée de 25 % à 400 % par rapport au document original lorsque vous utilisez la vitre d'exposition.

### Pour sélectionner des formats de copie prédéfinis

- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RED./AGRAND.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le réglage de format souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


### Mettre à l'échelle la copie en introduisant directement le pourcentage


- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RED./AGRAND.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **PERSO** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner la taille de copie souhaitée. Maintenez la touche enfoncée pour faire défiler les valeurs plus rapidement. Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, vous pouvez également utiliser le pavé numérique.
- Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

 Lors d'une réduction d'échelle, des lignes noires peuvent apparaître dans la partie inférieure de votre copie.

## Changer les paramètres de copie par défaut

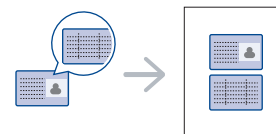
Vous pouvez définir les options de copie, notamment la luminosité, le type d'original, le format de copie et le nombre d'exemplaires en fonction des modes les plus utilisés. Lorsque vous copiez un document, les paramètres par défaut sont utilisés, sauf si vous les modifiez à l'aide des touches correspondantes situées sur le panneau de commande.


- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODIF. DEFAUT** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de configuration souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Répétez les étapes 4 à 5, si nécessaire.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

 Lorsque vous paramétrez les options de copie, l'activation de la touche **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** annule les modifications effectuées et rétablit les valeurs par défaut.

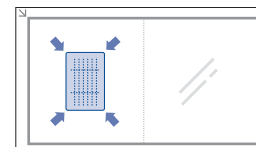
## Copie de type Carte d'identité

Votre appareil peut imprimer des originaux à 2 faces sur une feuille. L'appareil imprime le recto sur la moitié supérieure de la feuille et le verso sur la moitié inférieure de la feuille, sans réduire le format de l'original. Cette fonction est particulièrement adaptée aux documents de format réduit, tels qu'une carte de visite.



 Vous devez placer l'original sur la vitre d'exposition pour pouvoir utiliser cette fonction.

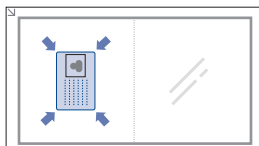
- Appuyez sur le bouton **ID Copy** du panneau de commande.
- Placez la face avant d'un original face vers le bas sur la vitre d'exposition, à l'endroit indiqué par la flèche. Fermez ensuite le capot du scanner.



- Placer recto et app. sur [Start]** s'affiche sur l'écran.
- Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** ou **Noir Départ (Black Start)**.

Votre appareil commence la numérisation de la face avant et indique **Placer verso et app. sur [Start]**.

5. Retournez l'original et placez-le sur la vitre d'exposition, à l'endroit indiqué par la flèche. Fermez ensuite le capot du scanner.



6. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** pour lancer la copie couleur. Vous pouvez également appuyer sur **Noir Départ (Black Start)** pour lancer la copie en noir et blanc.

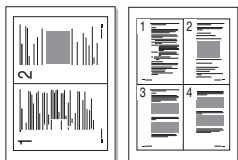
- Si vous n'appuyez pas sur la touche **Couleur Départ (Color Start)** ou **Noir Départ (Black Start)**, seul le recto est copié.
- Si l'original est plus grand que la zone imprimable, certaines parties risquent de ne pas apparaître à l'impression.
- Si vous appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** ou que vous n'appuyez sur aucune touche pendant une trentaine de secondes, l'appareil annule la tâche de copie en cours puis revient en mode prêt.



## Utilisation des fonctions de copie spéciales

Vous pouvez utiliser les options de copie suivantes.

### Copie de type 2 pages ou 4 pages (pages multiples)

Votre appareil peut imprimer 2 ou 4 images originales réduites sur une seule feuille de papier.

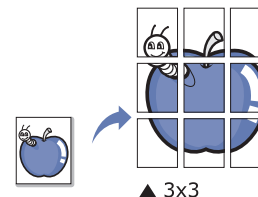



1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
    - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
    - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
  2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MISE EN PAGE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **2 pages/1** ou **4 PAGES/1** s'affiche, puis appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
  5. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.
-  Vous ne pouvez pas ajuster la taille de la copie à l'aide de **RED./AGRAND.** lorsque vous utilisez la fonction de copie de pages multiples.


### Copie de type Affiche

Votre appareil peut imprimer une image sur 9 feuilles de papier (3x3). Il suffit ensuite de coller ces feuilles ensemble pour former une affiche.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition.



1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MISE EN PAGE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COPIE AFFICHE** s'affiche, puis appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

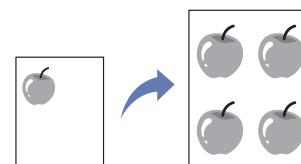
-  L'original est divisé en neuf zones. Les zones sont numérisées et imprimées les unes après les autres dans l'ordre suivant.


1	2	3
4	5	6
7	8	9

### Copie de type Clone


Votre appareil peut reproduire plusieurs copies d'un original sur une seule feuille. Le nombre d'images est automatiquement déterminé en fonction de l'image d'origine et du format du papier.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition.




1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MISE EN PAGE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DUPLICATION** s'affiche, puis appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

 Vous ne pouvez pas ajuster la taille de la copie à l'aide de **RED./AGRAND.** lorsque vous utilisez la fonction clone.


## Effacement des images de fond

Vous pouvez paramétrer l'appareil pour imprimer une image sans l'arrière-plan. Cette fonctionnalité supprime la couleur en arrière-plan et peut être utile lorsque vous copiez un original avec un arrière-plan coloré, comme un journal ou un catalogue.

- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **REGLER LE FOND** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option d'arrière-plan souhaitée apparaisse.
  - DESACTIVE** : permet de ne pas utiliser cette fonction.
  - AUTO** : permet d'optimiser l'arrière-plan.
  - Amélior niv.1 ~ 2** : plus le chiffre est élevé, plus l'arrière-plan sera de couleur vive.
  - EFFACER NIV.1 ~ 4** : plus le chiffre est élevé, plus l'arrière-plan sera clair.
- Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


## Copie en niveaux de gris

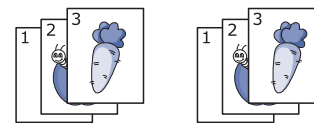
Lorsque vous copiez l'original en noir et blanc, utilisez cette fonction pour améliorer la qualité de la copie. Cette fonction n'est disponible que pour les copies en noir et blanc.

- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **AMELIOR. GRIS** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **ACTIVE** ou **DESACTIVE**.
- Appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

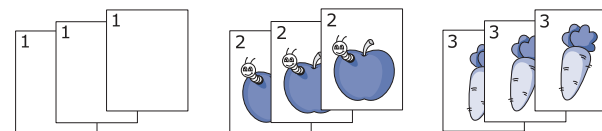
## Choix de la forme de sorte de la copie

Vous pouvez paramétrer l'appareil afin qu'il trie les tirages d'une tâche de copie. Par exemple, si vous effectuez 2 copies d'un original de 3 pages, vous obtiendrez un premier jeu de 3 pages, suivi d'un deuxième.

- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K) et CLX-318xN(K), placez un seul original face vers le bas sur la vitre d'exposition, puis appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, placez les originaux face vers le haut dans le chargeur de documents ; vous pouvez également utiliser la vitre d'exposition avec un document individuel face vers le bas, en fermant ensuite le couvercle du scanner. Appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODIF. DEFAUT** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COPIES ASSEMB.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** s'affiche, puis appuyez sur **OK** pour enregistrer la sélection.
  - ACTIVE** : permet d'imprimer des jeux de copie respectant l'ordre des originaux.



- DESACTIVE** : permet d'imprimer des jeux de copie triés par page.




- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.
- Si nécessaire, saisissez le nombre de copies à l'aide de la flèche gauche/droite ou du pavé numérique.
- Appuyez sur **Départ (Start)** pour lancer la copie.  
Un document complet s'imprimera, puis le deuxième document complet.


# Numérisation

Avec votre appareil, la numérisation vous permet de convertir des images et du texte en fichiers numériques pouvant être enregistrés sur votre ordinateur.

Il contient les sections suivantes :

- Méthode de numérisation de base
- Numérisation d'originaux et envoi vers votre ordinateur (NUMER. VERS PC)
- Numérisation via une connexion réseau (NUM. -> E-MAIL) (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation
- Modification des paramètres de numérisation par défaut
- Configuration d'un carnet d'adresses (CLX-318xFN/CLX-318xFW

-  • La résolution maximale que vous pouvez obtenir dépend de plusieurs facteurs, notamment la rapidité de votre ordinateur, l'espace disque disponible, la taille de la mémoire et celle de l'image à numériser, ainsi que le paramétrage de la profondeur de bit de couleur. Ainsi, selon votre système et l'objet que vous souhaitez numériser, vous ne pourrez pas utiliser une certaine résolution, surtout si vous faites appel à la fonctionnalité de résolution avancée.
- Avec une couleur fluorescente, il pourrait être numérisé dans une couleur différente en raison de la propriété du scanner.

-  Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle. (Voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 28.)

## Méthode de numérisation de base

Vous pouvez numériser les originaux avec votre appareil via un câble USB ou le réseau.

- **Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung:** numérisez les originaux à partir du panneau de commande. Ensuite, les données numérisées seront stockées dans le dossier **Mes documents** de l'ordinateur connecté. Lorsque vous installez tous les logiciels du CD fourni, le Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung est également installé automatiquement sur votre ordinateur. Vous pouvez utiliser cette fonction via la connexion locale ou réseau (voir « Utilisation de l'alerte Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung » à la page 92).
- **TWAIN:** TWAIN est l'une des applications de gestion d'images prédéfinies. La numérisation d'une image lance l'application sélectionnée, vous permettant ainsi de contrôler le processus de numérisation. Vous pouvez utiliser cette fonction via la connexion locale ou réseau (voir « Numérisation avec un logiciel compatible TWAIN » à la page 94).
- **SmarThru:** ce programme est le logiciel accompagnant votre appareil. Vous pouvez l'utiliser pour numériser des images ou des documents. Vous pouvez utiliser cette fonction via la connexion locale ou réseau (voir « SmarThru » à la page 121).
- **WIA:** WIA signifie Windows Images Acquisition. Pour pouvoir utiliser cette fonction, votre ordinateur doit être directement connecté à l'appareil via un câble USB (voir « Numérisation avec le pilote WIA » à la page 94).

uniquement)




- Utilisation de l'alerte Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung
- Numérisation avec un logiciel compatible TWAIN
- Numérisation avec le pilote WIA
- Numérisation Macintosh
- Numérisation Linux

## Numérisation d'originaux et envoi vers votre ordinateur (NUMER. VERS PC)



Vous pouvez numériser une image sur l'appareil via le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung installé sur votre ordinateur relié par le réseau ou le port USB.

### Pour les appareils connectés via USB

Voici une méthode de numérisation de base pour un appareil connecté par le port USB.




1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez un document individuel face vers le bas sur la vitre d'exposition, ou chargez les documents face vers le haut dans le chargeur automatique de documents.  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à « Chargement des originaux » à la page 68.
3. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, appuyez sur **Numériser vers (Scan to)** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez sur  (Scan) sur le panneau de commande.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NUMER. VERS PC** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **PC LOCAL** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  -  Si vous voyez le message **INDISPONIBLE**, vérifiez la connexion du port.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'application souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Le paramètre par défaut est **Mes documents**.
  -  Pour ajouter ou supprimer le dossier de destination du fichier numérisé, ajoutez ou supprimez l'application dans **Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung > Propriétés > Déf. bouton de num.**






7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - **RESOLUTION** : définit la résolution de l'image.
  - **COULEUR NUMER.** : définit le mode couleur.
  - **FORMAT NUMER.** : définit le format de fichier sous lequel l'image sera enregistrée.
  - **TAILLE NUMER.** : définit la taille de l'image.
-  • **FORMAT NUMER.** apparaît uniquement lorsque vous sélectionnez la destination de numérisation **Mes documents**.
  - Si vous souhaitez numériser avec les paramètres par défaut, appuyez sur **Départ (Start)**.
8. La numérisation commence.
  -  • L'image numérisée est enregistrée dans le dossier **Mes documents > Mes images > Samsung** de l'ordinateur.
  - Pour une numérisation rapide, vous pouvez utiliser le pilote TWAIN dans le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung.
  - Vous pouvez également numériser en appuyant sur **Démarrer > Panneau de configuration > Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung > Numérisation rapide** dans Windows.

### Pour un appareil connecté en réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K uniquement)

Vérifiez que le pilote d'impression a été installé sur votre ordinateur à l'aide du CD de logiciels fourni, le pilote d'impression incluant le programme de numérisation (voir « Installation du pilote d'un appareil connecté à un réseau câblé » à la page 48).

1. Assurez-vous que votre appareil et l'ordinateur sont connectés à un réseau et que Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung est installé sur l'ordinateur.
2. Placez un document individuel face vers le bas sur la vitre d'exposition, ou chargez les documents face vers le haut dans le chargeur automatique de documents.  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à « Chargement des originaux » à la page 68.
3. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, appuyez sur **Numériser vers (Scan to)** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez sur  (Scan) sur le panneau de commande.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NUMER. VERS PC** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **PC RESEAU** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  -  Si vous voyez le message **INDISPONIBLE**, vérifiez la connexion du port.
6. Sélectionnez l'ID de votre ordinateur enregistré et, au besoin, saisissez le mot de passe.
  -  • L'ID est identique à l'**ID de l'ordinateur** enregistré pour Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung.
  - Mot de passe est le **Mot de passe** à 4 chiffres enregistrés pour Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung.

7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'application souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Le paramètre par défaut est **Mes documents**.
  -  Pour ajouter ou supprimer le dossier de destination du fichier numérisé, ajoutez ou supprimez l'application dans **Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung > Propriétés > Déf. bouton de num.**
8. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - **RESOLUTION** : définit la résolution de l'image.
  - **COULEUR NUMER.** : définit le mode couleur.
  - **FORMAT NUMER.** : définit le format de fichier sous lequel l'image sera enregistrée.
  - **TAILLE NUMER.** : définit la taille de l'image.
-  • **FORMAT NUMER.** apparaît uniquement lorsque vous sélectionnez la destination de numérisation **Mes documents**.
  - Si vous souhaitez numériser avec les paramètres par défaut, appuyez sur **Départ (Start)**.
9. La numérisation commence.
  -  • L'image numérisée est enregistrée dans le dossier **Mes documents > Mes images > Samsung** de l'ordinateur.
  - Pour une numérisation rapide, vous pouvez utiliser le pilote TWAIN dans le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung.
  - Vous pouvez également numériser en cliquant sur **Démarrer > Panneau de configuration > Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung > Numérisation rapide** sous Windows.

### Numérisation via une connexion réseau (NUM. -> E-MAIL) (CLX-318xFN/CLX-318xW(K)K uniquement)


Si vous avez connecté votre appareil à un réseau et défini correctement les paramètres réseau, vous pouvez numériser et envoyer des images via le réseau.

### Configuration d'un compte de messagerie

Pour numériser puis envoyer une image en tant que pièce jointe à un e-mail. Vous devez configurer les paramètres réseau à l'aide de SyncThru™ Web Service.

1. Saisissez l'adresse IP de votre appareil dans la barre d'adresses de votre navigateur Web, puis cliquez sur **OK** pour accéder au site Web SyncThru™ Web Service.
2. Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web.  
La fenêtre **Ouverture de session** s'ouvre.
3. Saisissez l'**ID** et le **Mot de passe**, puis cliquez sur **Ouverture de session**.  
S'il s'agit de votre première connexion à SyncThru™ Web Service, saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants.
  - **ID: admin**
  - **Mot de passe: sec00000**
4. Déplacez le pointeur de la souris sur les **Paramètres** de la barre de menu supérieure, puis cliquez sur **Config. réseau**.
5. Cliquez sur **Serveur de messagerie pour courrier sortant (SMTP)** dans le volet de gauche du site Web.

6. Saisissez le nom de domaine du serveur SMTP ou l'adresse IP (notation décimale avec points) que vous souhaitez utiliser dans la zone de texte **Serveur SMTP**.

 Les seuls caractères autorisés dans cette zone de texte sont les lettres, les chiffres (0 à 9), la virgule (,) et le trait d'union (-).

7. Saisissez le numéro de port du serveur, compris entre 1 et 65535 dans la zone de texte **Numéro de port**.

Le numéro du port par défaut est 25.

8. Cochez la case **SMTP requiert une authentification** dans la section **Informations de connexion SMTP**.
9. Saisissez l'ID de connexion dans la zone de texte **ID de connexion** et le mot de passe dans la section **Mot de passe**.
10. Saisissez une nouvelle fois le mot de passe dans **Confirmer le mot de passe** pour confirmer votre choix.
11. Cliquez sur **Appliquer**.

 Si la méthode d'authentification du serveur est POP3 before SMTP, cochez la case **SMTP requiert POP3 avant l'authentification SMTP**.

- a) Saisissez respectivement le nom de domaine du serveur POP3 dans le champ de saisie **Serveur POP3** et le numéro de port de 1 à 65535 dans la zone de texte **Numéro de port**.  
Le numéro du port par défaut est 110.
- b) Saisissez l'ID de connexion dans la zone de texte **ID de connexion** et le mot de passe dans la section **Mot de passe**.
- c) Saisissez une nouvelle fois le mot de passe dans **Confirmer le mot de passe** pour confirmer votre choix.


## Numérisation vers e-mail


Vous pouvez numériser puis envoyer une image en tant que pièce jointe à un e-mail. Vous devez d'abord configurer votre compte de messagerie dans SyncThru™ Web Service (voir « Configuration d'un compte de messagerie » à la page 89).

Vous pouvez paramétrer les options de numérisation de votre tâche avant la numérisation (voir « Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation » à la page 90).

1. Vérifiez que votre appareil est connecté à un réseau.
2. Placez un document individuel face vers le bas sur la vitre d'exposition, ou chargez les documents face vers le haut dans le chargeur automatique de documents.

Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à « Chargement des originaux » à la page 68.

3. Appuyez sur  (Numérisation) sur le panneau de commande.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NUM. -> E-MAIL** s'affiche sur la dernière ligne de l'écran, puis appuyez sur **OK**.

 Si vous avez enregistré un ID de connexion (nom d'utilisateur) et un mot de passe sur SyncThru™ Web Service, **MON IDENTIF.** et **MOT DE PASSE** s'affichent. Saisissez l'ID de connexion le mot de passe pour accéder à l'appareil. Passez à l'étape 6.

5. Lorsque **DE** s'affiche sur la ligne supérieure de l'écran, saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur, puis appuyez sur **OK**.
6. Lorsque **DEST. E-MAIL** s'affiche sur la ligne supérieure de l'écran, saisissez l'adresse électronique du destinataire, puis appuyez sur **OK**.  
Si vous avez configuré le carnet d'adresses, vous pouvez utiliser une touche de composition rapide, un e-mail abrégé ou un numéro d'e-mail de groupe pour récupérer une adresse de la mémoire (voir « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105).

7. Pour saisir des adresses supplémentaires, appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît et répétez l'étape 6.

Pour passer à l'étape suivante, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON** puis appuyez sur **OK**.


8. Si un message vous invitait à envoyer l'e-mail vers votre compte s'affiche, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **OUI** ou **NON** et appuyez sur **OK**.
9. Saisissez un objet, puis appuyez sur **OK**.
10. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le format de fichier souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK** ou **Départ (Start) (Noir (Black) ou Couleur (Color))**.  
L'appareil commence la numérisation et envoie ensuite l'e-mail.
11. Si un message vous demande si vous souhaitez vous déconnecter de votre compte, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **OUI** ou **NON** et appuyez sur **OK**.
12. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation

Votre appareil vous fournit les options de paramétrage suivantes pour vous permettre de personnaliser vos tâches de numérisation.


- **TAILLE NUMER.:** définit la taille de l'image.
- **TYPE DOC.:** définit le type du document original.
- **RESOLUTION:** définit la résolution de l'image.
- **COULEUR NUMER.:** définit le mode couleur.
- **FORMAT NUMER.:** définit le format de fichier sous lequel l'image sera enregistrée. Si vous sélectionnez TIFF ou PDF, vous pourrez choisir de numériser plusieurs pages. Selon le type de numérisation sélectionné, cette option peut ne pas apparaître.

Pour personnaliser les paramètres avant de commencer une tâche de numérisation

1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Scan) et **Menu** sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Fction de num.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le type de numérisation souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de numérisation souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'état souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
6. Répétez les étapes 5 et 6 pour modifier les autres paramètres.
7. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Modification des paramètres de numérisation par défaut

Pour éviter de devoir personnaliser les paramètres de numérisation pour chaque tâche, vous pouvez définir des paramètres de numérisation par défaut pour chaque type de numérisation.

1. En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Scan) et **Menu** sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG NUMER.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODIF. DEFAUT** s'affiche.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le type de numérisation souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de numérisation souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'état souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
7. Répétez les étapes 6 et 7 pour modifier les autres paramètres.
8. Pour modifier les paramètres par défaut pour d'autres types de numérisation, appuyez sur **Retour (Back)** et recommencez à partir de l'étape 5.
9. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir au mode.

## Configuration d'un carnet d'adresses (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)




Vous pouvez configurer le carnet d'adresses avec les adresses de messagerie que vous utilisez fréquemment avec SyncThru™ Web Service, puis vous pouvez saisir facilement et rapidement les adresses de messagerie en entrant les numéros d'emplacement qui leur sont attribués dans le carnet d'adresses.

### Enregistrement de numéros e-mail abrégés

1. Saisissez l'adresse IP de votre appareil dans la barre d'adresses de votre navigateur Web, puis cliquez sur **OK** pour accéder au SyncThru™ Web Service de votre appareil.
2. Cliquez sur **Carnet d'adresses** dans l'onglet menu en haut du site Web.
3. La page **Carnet d'adresses individuel** s'affiche dans le volet au milieu du site Web.
4. Cliquez sur **Ajouter** pour saisir les informations de contact que vous souhaitez enregistrer.
5. La fenêtre **Ajouter** s'ouvre.  
Saisissez les informations du contact, par exemple **Nom**, **Adresse électronique** et **Numéro de télécopie**. Vous pouvez également spécifier la **Num vitesse**.
6. Cliquez sur **Appliquer**.

 Vous pouvez également importer et exporter votre carnet d'adresses via SyncThru™ Web Service.

## Regrouper des adresses dans un carnet d'adresses de groupes

1. Mettez votre ordinateur sous tension, puis ouvrez votre navigateur Web.
2. Saisissez l'adresse IP de votre appareil dans la barre d'adresses de votre navigateur.  
(par exemple : http://123.123.123.123)
3. Appuyez sur Entrée ou cliquez sur **OK** Pour accéder à SyncThru™ Web Service.  
 Au besoin, vous pouvez changer la langue dans le coin supérieur droit de SyncThru™ Web Service.
4. Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web. La fenêtre **Ouverture de session** s'ouvre.
5. Saisissez l'**ID** et le **Mot de passe**, puis cliquez sur **Ouverture de session**.  
S'il s'agit de votre première connexion à SyncThru™ Web Service, saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants.
  - **ID:** admin
  - **Mot de passe:** sec00000 Si vous n'utilisez pas SyncThru™ Web Service pendant cinq minutes, il se déconnecte automatiquement.
6. Cliquez sur **Carnet d'adresses** en haut de la barre de menu.
7. Cliquez sur **Groupes de courrier électronique**.
8. Cliquez sur **Ajouter le groupe**. Ensuite, la fenêtre **Ajouter** apparaît.
9. Saisissez le nom de groupe souhaité dans la zone de saisie **Nom du groupe**.  
Spécifiez la **Num vitesse** dans la liste déroulante.
10. Cochez la case **Ajouter personne(s) après création de ce groupe**.  
 Si vous ne souhaitez pas ajouter d'adresses individuelles à l'adresse de groupe créée, passez cette étape. Vous pouvez ajouter des adresses individuelles la prochaine fois.
11. Cliquez sur **Appliquer**. Ensuite, la fenêtre **Ajouter** apparaît.
12. Cochez les adresses que vous souhaitez ajouter au **Carnet d'adresses électronique de groupe** à partir du **Carnet d'adresses individuel**.
13. Cliquez sur la flèche au milieu. Les adresses sélectionnées sont ajoutées dans **Carnet d'adresses électronique de groupe**.
14. Cliquez sur **Appliquer**.

## Utilisation des entrées du Carnet d'adresses

### Numéros e-mail abrégés

Lorsque vous êtes invité à saisir une adresse de destination pendant l'envoi d'un e-mail, saisissez le numéro e-mail abrégé correspondant à l'emplacement de l'adresse recherchée.

- Pour un emplacement e-mail abrégé d'un chiffre, appuyez sur la touche correspondant à ce chiffre sur le clavier numérique et maintenez-la enfoncée.
- Pour un emplacement e-mail abrégé de deux ou trois chiffres, appuyez sur la ou les premières touches correspond à ce ou ces chiffres, puis maintenez enfoncée la touche correspondant au dernier chiffre.

Vous pouvez rechercher une entrée dans la mémoire en appuyant sur **Répertoire (Address Book)** (voir « Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses » à la page 92).

## Numéros e-mail de groupe

Pour utiliser une entrée e-mail de groupe, vous devez la rechercher et la sélectionner dans la mémoire.

Lorsque vous êtes invité à saisir une adresse de destination lors de l'envoi d'un e-mail, appuyez sur **Répertoire (Address Book)** (voir « Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses » à la page 92).

## Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses

Il existe deux méthodes pour rechercher une adresse en mémoire. Vous pouvez soit la parcourir séquentiellement de A à Z ou rechercher en entrant les premières lettres du nom associé à l'adresse.

### Recherche séquentielle dans la mémoire

1. Appuyez sur **Répertoire (Address Book)** jusqu'à ce que **RECH.&ENVOYER** apparaisse sur la dernière ligne de l'écran et appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la catégorie de nombre souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur **OK** lorsque **TOUS** apparaît.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom et l'adresse souhaités s'affichent. Vous pouvez rechercher vers le haut ou vers le bas dans l'ensemble de la mémoire et par ordre alphabétique.

### Recherche par la première lettre

1. Appuyez sur **Répertoire (Address Book)** jusqu'à ce que **RECH.&ENVOYER** apparaisse sur la dernière ligne de l'écran et appuyez sur **OK**.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la catégorie de nombre souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ID** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Saisissez les premières lettres du nom que vous recherchez, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.


## Impression du carnet d'adresses

Vous pouvez vérifier les paramètres de votre carnet d'adresses en imprimant une liste.


1. Appuyez sur **Répertoire (Address Book)** jusqu'à ce que **IMPRIMER** apparaisse en bas de l'écran.
2. Appuyez sur le bouton **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour confirmer l'impression. Les informations sélectionnées sont imprimées.

## Utilisation de l'alerte Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung

Si vous avez installé le pilote d'impression, le Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung a également été installé. Pour les informations de programme et l'état du scanner, démarrez Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung. Avec ce programme, vous pouvez également modifier les paramètres de numérisation et ajouter ou supprimer les dossiers où sont enregistrés les documents numérisés sur l'ordinateur.

 Le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung ne peut être utilisé que sur les systèmes Windows et Macintosh. Si vous utilisez Macintosh, reportez-vous à « Paramétrage des informations de numérisation dans Gestionnaire de numérisation et de télécopie » à la page 95.

1. Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Panneau de configuration > Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung**.

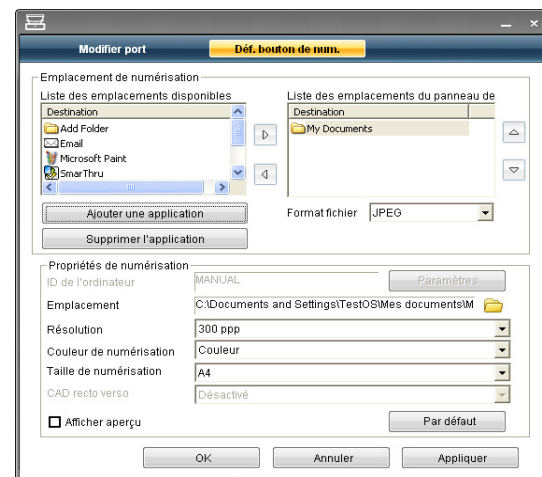
 Vous pouvez ouvrir le Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung en faisant un clic droit sur l'icône du Smart Panel dans la barre des tâches Windows et en sélectionnant le Gestionnaire de numérisation.

2. Sélectionnez l'appareil approprié à partir de la fenêtre Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung.
3. Appuyez sur le bouton **Propriétés**.
4. L'onglet **Déf. bouton de num.** vous permet de changer la destination d'enregistrement du fichier et les paramètres de numérisation, d'ajouter ou de supprimer une application, et de changer le format du fichier à enregistrer.

Vous pouvez modifier l'appareil de numérisation à l'aide du paramètre **Modifier port** (local ou réseau).

5. Lorsque le paramétrage est terminé, appuyez sur **OK**.

### Onglet Déf. bouton de num.



### Emplacement de numérisation

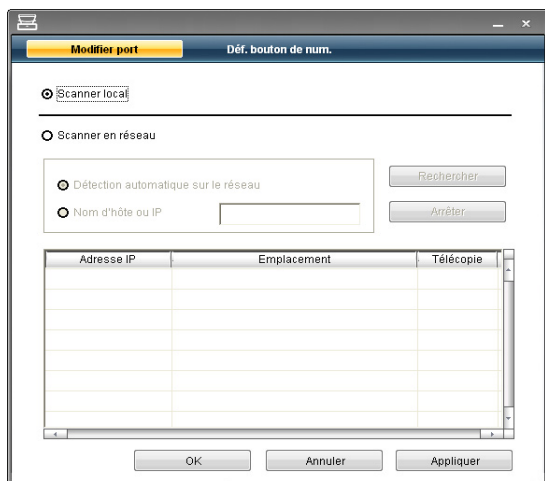
- **Liste des emplacements disponibles:** affiche la liste des applications actuellement liée aux images numérisées dans le registre de l'ordinateur. Sélectionnez le programme que vous souhaitez utiliser puis cliquez sur la flèche droite, et ajouter à **Liste des emplacements du panneau de commande**.
- **Liste des emplacements du panneau de commande:** affiche la liste d'applications pouvant ouvrir l'image numérisée.

- **Ajouter une application:** vous permet d'ajouter l'application que vous souhaitez utiliser à **Liste des emplacements disponibles**.
- **Supprimer l'application:** vous permet de retirer un élément ajouté par l'utilisateur dans la **Liste des emplacements disponibles**.
- **Format fichier:** vous permet de sélectionner le format des données numérisées à enregistrer. Vous avez le choix entre **BMP, JPEG, PDF** et **TIFF**.

## Propriétés de numérisation

- **ID de l'ordinateur:** indique l'ID de votre ordinateur.
- **Emplacement d'enregistrement:** vous permet de choisir l'emplacement du dossier d'enregistrement par défaut.
- **Résolution:** vous permet de choisir la résolution de numérisation.
- **Couleur de numérisation:** vous permet de choisir la couleur de numérisation.
- **Taille de numérisation:** vous permet de choisir la taille de numérisation.
- **CAD recto verso:** numérise automatiquement les deux faces. Si votre modèle ne prend pas en charge cette option, elle sera grisée.
- **Afficher aperçu:** le fait de cocher cette case vous permet de prévisualiser les options de numérisation appliquées. Vous pouvez modifier les options avant numérisation.
- **Par défaut:** vous permet de revenir aux options par défaut.

## Onglet Modifier port



### Scanner local

Sélectionnez si votre appareil est connecté par le port USB.

### Scanner en réseau

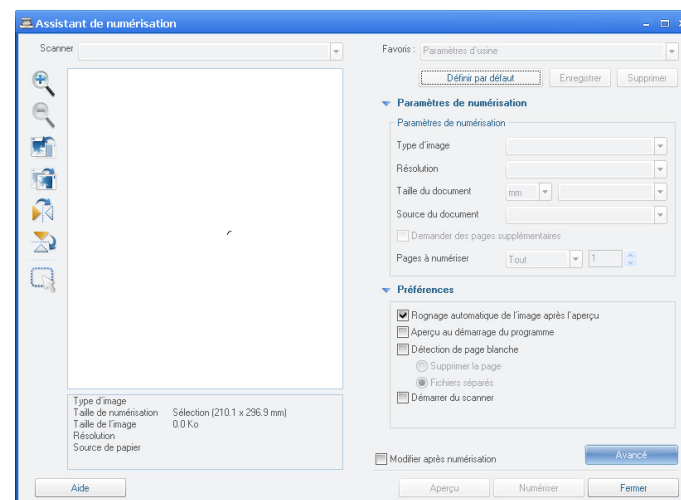
Sélectionnez si votre appareil est connecté par le port réseau.

- **Détection automatique sur le réseau:** détecte automatiquement votre appareil.
- **Nom d'hôte ou IP:** saisissez l'adresse IP de votre appareil pour le détecter.

## Taille du document


Lorsque vous appuyez sur **Numérisation rapide** dans Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung, la fenêtre **Assistant de numérisation** s'affiche. **Assistant de numérisation** vous permet de régler les paramètres de numérisation et de lancer le processus de numérisation.

Dans le mode **De base**, **Paramètres de numérisation** et **Préférences** sont seulement disponibles. Si vous souhaitez utiliser d'autres paramètres, appuyez sur **Avancé**.



- **Favoris** : vous permet d'enregistrer les paramètres préférentiels actuels pour une utilisation future. Quand vous sauvegardez les Favoris, tous les paramètres de numérisation en vigueur sont sauvegardés. Pour utiliser un réglage enregistré, sélectionnez-le dans la liste déroulante **Favoris**. L'appareil est à présent prêt à numériser en fonction de votre sélection. Pour supprimer un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Favoris**, et cliquez sur **Supprimer**. Pour définir un favori comme élément de démarrage, sélectionnez le favori souhaité, puis cliquez sur le bouton **Définir par défaut**.
- **Paramètres de numérisation** : les options de numérisation disponibles sont les suivantes.
  - **Type d'image** : vous permet de choisir les réglages de couleur appropriés la numérisation de l'image.
  - **Résolution** : vous permet de choisir la résolution de l'image.
  - **Taille du document** : vous permet de choisir la taille appropriée de l'image numérisée.
  - **Source du document** : vous permet de choisir le périphérique (chargeur de documents ou vitre de numérisation) à utiliser pour la numérisation.
  - **Demander des pages supplémentaires** : lorsque cette case est cochée, vous pouvez numériser les pages de manière continue. Cette option est utile lorsque vous numérisez des documents à plusieurs pages et/ou lorsque **Source du document** est réglé sur **Vitre d'exposition** (vitre de numérisation). Dans ce cas, une séquence d'images numérisées est traitée comme un seul document.
  - **Pages à numériser** : vous permet de spécifier le nombre de pages à numériser. Cette option est disponible lorsque **Source du document** est réglé sur **CAD** (Chargeur de documents).

- **Préférences** : les options de numérisation disponibles sont les suivantes.
  - **Rognage automatique de l'image après l'aperçu** : lorsque cette option est cochée, la zone de numérisation est automatiquement ajustée à la taille de l'image.
  - **Aperçu au démarrage du programme** : lorsque cette option est cochée, la zone de numérisation est sélectionnée automatiquement de la façon indiquée dans l'aperçu.
  - **Détection de page blanche** : cette opération détecte automatiquement si l'image numérisée est vide ou non.
    - **Supprimer la page** : les pages vierges seront supprimées à la fin du processus de numérisation.
    - **Fichiers séparés** : une page vierge fera office de séparateur entre des tâches de numérisation. C'est-à-dire, lorsque plusieurs pages sont numérisées en même temps, une page vierge divisera la séquence d'images numérisées en plusieurs parties. Chaque partie sera traitée comme un document séparé (groupe).
    - **Démarrer du scanner** : lorsque cette option est cochée, le processus de numérisation est géré à l'aide de l'écran tactile du scanner plutôt qu'à partir de l'ordinateur. L'option n'est pas disponible pour certains modèles de scanner.
- **Avancé** : dans le mode **Avancé**, des options supplémentaires comme **Réglage d'image**, **Amélioration de l'image**, et **Paramètres supplémentaires** sont disponibles.
  - **Réglage d'image** : vous permet d'effectuer certaines transformations de l'image numérisée. Ces transformations comprennent un réglage automatique de la taille de l'image, un redressement et une rotation.
  - **Amélioration de l'image** : vous permet de supprimer divers défauts de l'image et d'améliorer sa qualité.
  - **Paramètres supplémentaires** : permet un traitement spécial des images numérisées. Ces transformations comprennent un collage de plusieurs numérisations partielles d'image en une seule image, un traitement des livres numérisés et l'application d'un filigrane.

 Cliquez sur le bouton **Aide** en bas à gauche de la fenêtre, puis sur l'option pour laquelle vous souhaitez obtenir des informations. Une fenêtre apparaît alors, comportant des informations à propos des fonctionnalités de cette option provenant du **Assistant de numérisation**.


## Numérisation avec un logiciel compatible TWAIN

Si vous souhaitez numériser des documents à l'aide d'autres logiciels, vous devez utiliser un logiciel compatible TWAIN, comme Adobe Photoshop. Procédez comme suit pour numériser avec un logiciel compatible TWAIN.

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition (voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Ouvrez une application, par exemple Adobe Photoshop.
4. Ouvrez la fenêtre TWAIN et définissez les options de numérisation.
5. Numériser et sauvegardez votre image numérisée.

## Numérisation avec le pilote WIA

L'appareil prend également en charge le pilote WIA (Windows Image Acquisition) de numérisation d'images. WIA est l'un des composants standard fournis par Microsoft Windows XP ; il fonctionne avec les appareils photo numériques et les scanners. Contrairement au pilote TWAIN, le pilote WIA permet de numériser des images et de les ajuster facilement sans avoir recours à d'autres logiciels.

 Le pilote WIA fonctionne uniquement sous Windows XP/Vista, sur le port USB.

### Windows XP

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration > Scanneurs et appareils photo**.
4. Double-cliquez sur l'icône de votre pilote de numérisation. L'assistant **Assistant Scanneur-appareil photo** apparaît.
5. Cliquez sur **Suivant**.
6. Définissez l'option dans la fenêtre **Choisir des préférences de numérisation** et cliquez sur **Aperçu** pour voir dans quelle mesure les options affectent l'image.
7. Cliquez sur **Suivant**.
8. Entrez un nom d'image, puis sélectionnez un format et une destination de fichier pour enregistrer l'image.
9. Votre image a été copiée sur votre ordinateur. Choisissez l'une des options à l'écran.
10. Cliquez sur **Suivant**.
11. Cliquez sur **Terminer**.

### Windows Vista

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Scanneurs et appareils photo**.
4. Double-cliquez sur **Numériser un document ou une image**. L'application **Télécopie et numérisation Windows** apparaît.
  - Vous pouvez cliquer sur **Afficher les scanners et les appareils photo** pour afficher les scanners.
  - S'il n'y a pas d'option **Numériser un document ou une image**, ouvrez le programme MS Paint et dans **Fichier** cliquez sur **D'un scanner ou d'un appareil photo...**
5. Cliquez sur **Nouvelle numérisation**. Le pilote de numérisation apparaît.
6. Choisissez des options de numérisation et cliquez sur **Aperçu** pour obtenir un aperçu de votre image en fonction des options choisies.
7. Cliquez sur **Numériser**.

 Pour annuler une numérisation, appuyez sur le bouton **Annuler** de l'**Assistant Scanneur-appareil photo**.

## Windows 7

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Périphériques et imprimantes**.
4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote de l'appareil dans **Imprimantes et télécopieurs > Démarrer l'analyse**. L'application **Nouvelle numérisation** apparaît.
5. Choisissez des options de numérisation et cliquez sur **Aperçu** pour obtenir un aperçu de votre image en fonction des options choisies.
6. Cliquez sur **Numériser**.

## Numérisation Macintosh

Vous pouvez numériser des documents avec le programme **Transfert d'images**. Mac OS propose le programme **Transfert d'images**.

### Numérisation en USB

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Démarrez **Applications** et cliquez sur **Transfert d'images**.



Si le message **Aucun appareil de transfert d'images** apparaît, déconnectez le câble USB et reconnectez-le. Si le problème persiste, reportez-vous à l'aide de **Transfert d'images**.

4. Définissez les options de numérisation sur ce programme.
5. Numériser et sauvegardez votre image numérisée.



- Pour de plus amples informations concernant l'utilisation de **Transfert d'images**, reportez-vous à l'aide de **Transfert d'images**.
- Utilisez des logiciels compatibles TWAIN pour appliquer plus d'options de numérisation.
- Vous pouvez également numériser avec un logiciel compatible TWAIN, comme Adobe Photoshop.
- Le processus de numérisation varie en fonction du logiciel compatible TWAIN utilisé. Reportez-vous au mode d'emploi du logiciel.
- Si la numérisation ne fonctionne pas dans **Transfert d'images**, mettez à jour le système Mac OS à la dernière version. **Transfert d'images** fonctionne correctement sous Mac OS 10.3.9 ou version ultérieure et Mac OS X 10.4.7 ou version ultérieure.

### Numérisation en réseau

1. Assurez-vous que l'appareil est connecté à votre ordinateur et qu'il est sous tension.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition (voir « Chargement des originaux » à la page 68).
3. Démarrez **Applications** et cliquez sur **Transfert d'images**.

4. Sous Mac OS X 10.4 à 10.5  
Cliquez sur **Appareils**, puis cliquez sur **Parcourir le contenu des appareils**.  
Sous Mac OS X 10.6  
Sélectionnez votre appareil sous **PARTAGÉS**. Passez ensuite à l'étape 7.
5. Sous Mac OS X 10.4  
Sélectionnez votre appareil dans l'option des périphériques TWAIN. Assurez-vous que la case **Utiliser le logiciel TWAIN** est cochée, et cliquez sur **Se connecter**.
  - Si un message d'avertissement s'affiche, cliquez sur **Modifier port** pour sélectionner un port.
  - Si l'interface TWAIN s'affiche, dans l'onglet **Préférences**, cliquez sur **Modifier port** pour sélectionner un port.



Reportez-vous au gestionnaire de numérisation pour l'utilisation de **Modifier port** (voir « Paramétrage des informations de numérisation dans Gestionnaire de numérisation et de télécopie » à la page 95).

Sous Mac OS X 10.5

Vérifiez que la case **Connecté** est cochée en regard de votre appareil dans **Appareils Bonjour**.

Si vous souhaitez numériser à l'aide de TWAIN, reportez-vous à la procédure ci-dessus pour Mac OS X 10.4.

6. Définissez les options de numérisation sur ce programme.
7. Numériser et sauvegardez votre image numérisée.



- Sous Mac OS X 10.3, utilisez des logiciels compatibles TWAIN.
- Pour de plus amples informations concernant l'utilisation de **Transfert d'images**, reportez-vous à l'aide de **Transfert d'images**.
- Utilisez des logiciels compatibles TWAIN pour appliquer plus d'options de numérisation.
- Vous pouvez également numériser avec un logiciel compatible TWAIN, comme Adobe Photoshop.
- Le processus de numérisation varie en fonction du logiciel compatible TWAIN utilisé. Reportez-vous au mode d'emploi du logiciel.
- Si la numérisation ne fonctionne pas dans **Transfert d'images**, mettez à jour le système Mac OS à la dernière version. **Transfert d'images** fonctionne correctement dans Mac OS X 10.4.7 ou ultérieur.

### Paramétrage des informations de numérisation dans Gestionnaire de numérisation et de télécopie

Pour accéder aux informations sur le programme Gestionnaire de numérisation et de télécopie et sur l'état du pilote de numérisation installé, pour changer les paramètres de numérisation et pour ajouter ou supprimer les dossiers où les documents numérisés sur l'ordinateur sont enregistrés dans le Gestionnaire de numérisation et de télécopie, procédez comme suit.


1. Dans le menu Smart Panel de la barre d'état, cliquez sur **Gestionnaire de numérisation et de télécopie**.
2. Sélectionnez l'appareil approprié à partir de **Gestionnaire de numérisation et de télécopie**.
3. Appuyez sur le bouton **Propriétés**.

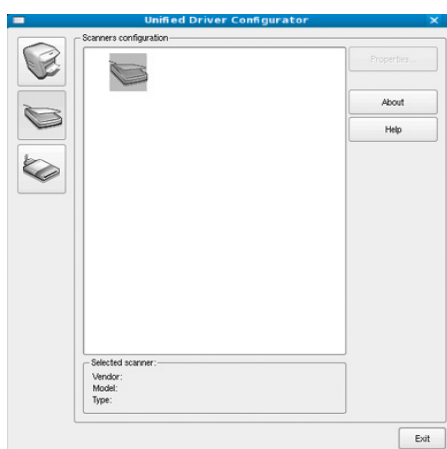
4. L'onglet **Définir bouton de numérisation** vous permet de modifier la destination d'enregistrement et les paramètres de numérisation, ainsi que d'ajouter ou de supprimer des applications et des fichiers de format. Vous pouvez modifier l'appareil de numérisation à l'aide du paramètre **Modifier port** (local ou réseau).
5. Une fois terminé, appuyez sur **OK**.

## Numérisation Linux

Vous pouvez numériser un document à l'aide de la fenêtre Unified Driver Configurator .

### Numérisation

1. Double-cliquez sur l'icône **Unified Driver Configurator** du bureau.
2. Cliquez sur le bouton  pour passer en mode **Scanners configuration**.
3. Sélectionnez le scanner dans la liste.

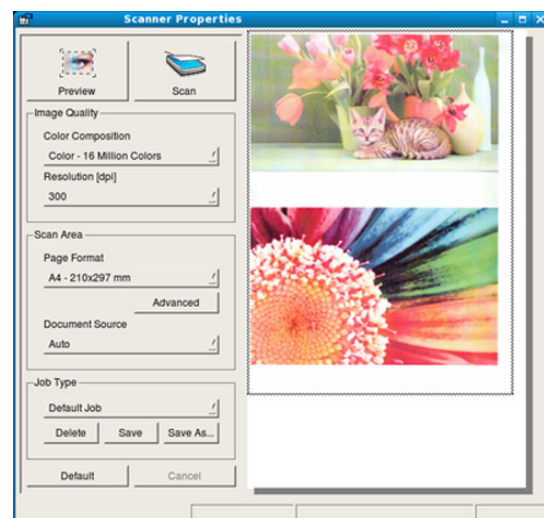


Lorsque vous ne disposez que d'un appareil, et que celui-ci est connecté à l'ordinateur et sous tension, le scanner apparaît dans la liste et est sélectionné automatiquement.

Si plusieurs scanners sont connectés à l'ordinateur, vous pouvez sélectionner n'importe lequel à tout moment. Par exemple, pendant que l'opération d'acquisition est en cours sur le premier scanner, vous pouvez sélectionner un deuxième scanner, définir les options du périphérique et lancer l'acquisition d'image.

4. Cliquez sur **Properties**.
5. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Chargement des originaux » à la page 68).

6. Dans la fenêtre **Scanner Properties**, cliquez sur **Preview**.  
Le document est numérisé et l'aperçu de l'image apparaît dans le **Preview Pane**.



7. Faites glisser le pointeur afin de définir la zone de l'image à numériser dans le **Preview Pane**.
  8. Modifiez les options de numérisation dans les zones **Image Quality** et **Scan Area**.
    - **Image Quality:** cette option permet de sélectionner la composition des couleurs et la résolution de numérisation de l'image.
    - **Scan Area:** cette option vous permet de sélectionner la taille de la page. À l'aide du bouton **Advanced**, vous pouvez définir manuellement le format de page.
- Pour utiliser un paramètre d'option de numérisation prédéfini, sélectionnez-la dans la liste déroulante **Job Type** (voir « Ajout de paramètres Job Type » à la page 96).
- Cliquez sur **Default** pour rétablir les paramètres par défaut pour les options de numérisation.
9. Une fois les modifications terminées, cliquez sur **Scan** pour lancer la numérisation.  
La barre d'état apparaît dans l'angle inférieur gauche de la fenêtre ; elle affiche l'état d'avancement de la numérisation. Pour annuler la numérisation, cliquez sur **Cancel**.
  10. L'image numérisée apparaît.  
Pour modifier l'image numérisée, utilisez la barre d'outils (voir « Utilisation du Image Manager » à la page 97).
  11. Une fois l'opération terminée, cliquez sur **Save** dans la barre d'outils.
  12. Sélectionnez le répertoire de fichiers dans lequel enregistrer l'image et entrez le nom du fichier.
  13. Cliquez sur **Save**.

### Ajout de paramètres Job Type

Vous pouvez enregistrer les paramètres des options de numérisation afin de les réutiliser plus tard.

#### Pour enregistrer un nouveau paramètre Job Type

1. Modifiez les options dans la fenêtre **Scanner Properties**.
2. Cliquez sur **Save As**.
3. Entrez le nom du paramètre.
4. Cliquez sur **OK**.  
Le paramètre est ajouté à la liste déroulante **Saved Settings**.



## Pour enregistrer un paramètre Job Type pour une prochaine tâche de numérisation

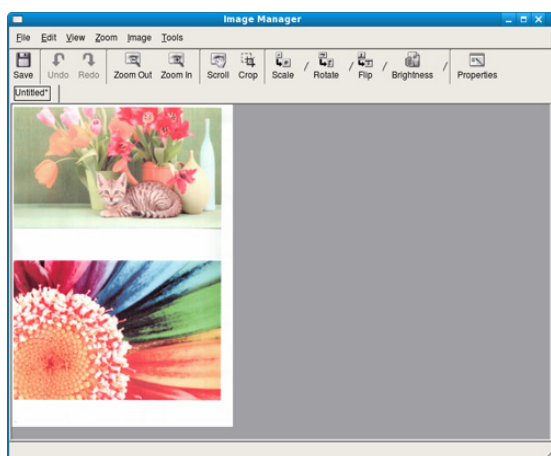
1. Dans la liste déroulante **Job Type**, sélectionnez le paramètre à utiliser.
2. Lorsque vous ouvrez à nouveau la fenêtre **Scanner Properties**, le paramètre enregistré est sélectionné automatiquement pour la tâche de numérisation.

## Pour supprimer un paramètre Job Type :













1. Dans la liste déroulante **Job Type**, sélectionnez le paramètre à supprimer.
2. Cliquez sur **Delete**.  
Le paramètre est supprimé de la liste.

## Utilisation du Image Manager

L'application Image Manager permet de modifier les images numérisées, à l'aide de commandes de menu et d'outils.



Pour modifier une image, utilisez les outils suivants.


Outils	Nom	Fonction
	<b>Save</b>	Enregistre l'image.
	<b>Undo</b>	Annule la dernière action.
	<b>Redo</b>	Restaure l'action annulée.
	<b>Scroll</b>	Permet de faire défiler l'image.
	<b>Crop</b>	Rogne la zone d'image sélectionnée.
	<b>Zoom Out</b>	Applique un zoom arrière à l'image.
	<b>Zoom In</b>	Applique un zoom avant à l'image.
	<b>Scale</b>	Permet de mettre à l'échelle la taille de l'image ; vous pouvez entrer la taille manuellement ou définir un taux de mise à l'échelle proportionnelle, verticale ou horizontale.
	<b>Rotate</b>	Permet de faire pivoter l'image ; vous pouvez sélectionner l'angle de rotation dans la liste déroulante.
	<b>Flip</b>	Permet de retourner l'image verticalement ou horizontalement.
	<b>Brightness</b>	Permet de régler la luminosité ou le contraste de l'image, ou d'inverser l'image.
	<b>Properties</b>	Affiche les propriétés de l'image.

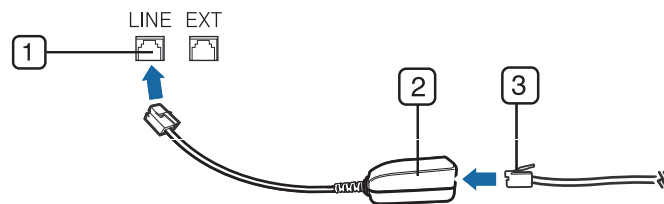
Pour plus d'informations sur l'application Image Manager, reportez-vous à l'aide en ligne.

# Télécopie (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)


Ce chapitre fournit des informations sur l'emploi de votre appareil en tant que télécopieur.

Il contient les sections suivantes :

- Préparation à l'envoi de télécopie
  - Utilisation d'une télécopie sur votre ordinateur
  - Envoi d'une télécopie sur votre appareil
  - Réception d'une télécopie sur votre appareil
-  • Vous ne pouvez pas utiliser cet appareil comme télécopieur via le téléphone par Internet. Pour plus d'informations, consultez votre fournisseur d'accès à Internet.
- Nous vous recommandons d'utiliser des services téléphoniques analogiques classiques (PSTN : réseau téléphonique public commuté) lors de la connexion des lignes téléphoniques pour utiliser le télécopieur. Si vous utilisez d'autres services Internet (DSL, ISDN, VoIP), vous pouvez améliorer la qualité de connexion en utilisant le Micro-filtre. Le microfiltre élimine les signaux de bruit inutiles et améliore la qualité de la connexion ou d'Internet. Étant donné que le Micro-filtre DSL n'est pas fourni avec l'appareil, contactez votre fournisseur de services Internet pour l'utilisation sur le Micro-filtre DSL.



- 1 Port ligne
- 2 Micro filtre
- 3 Modem DSL/Ligne téléphonique

 Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle. (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 28).

## Préparation à l'envoi de télécopie

Avant d'envoyer ou de recevoir un fax, vous devez raccorder le cordon fourni à la prise téléphonique murale. Reportez-vous au Guide d'installation rapide pour la procédure de connexion. La mise en place d'une connexion téléphonique varie d'un pays à un autre.

- Configuration des paramètres de document
- Transfert d'une télécopie vers une autre destination
- Configuration du Carnet d'adresses
- Impression automatique d'un rapport de télécopie

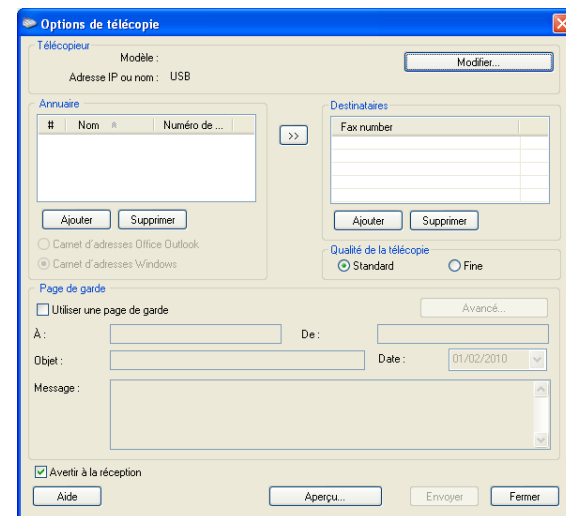
## Utilisation d'une télécopie sur votre ordinateur


Vous pouvez envoyer et recevoir une télécopie depuis votre ordinateur sans utiliser l'appareil.

### Envoi d'une télécopie (Windows)

Pour envoyer une télécopie à partir de votre ordinateur, le programme Samsung Network PC Fax doit être installé. Ce programme sera installé lors de l'installation du pilote d'imprimante.

1. Ouvrez le document à envoyer.
2. Sélectionnez l'option **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre **Imprimer** s'affiche. Son apparence peut légèrement varier selon les applications.
3. Sélectionnez Samsung Network PC Fax dans la fenêtre **Imprimer**.
4. Cliquez sur **Imprimer** ou **OK**. Ensuite, une fenêtre similaire à l'image ci-dessous va s'ouvrir.



5. Saisissez le numéro des destinataires et définissez au besoin les options. Pour utiliser une page de garde, cochez la case **Utiliser une page de garde**. Cochez la case **Avertir à la réception** une fois la télécopie bien reçue par le destinataire.
  6. Cliquez sur **Envoyer**.
-  Pour plus d'informations sur Samsung Network PC Fax, cliquez sur **Aide**.

## Consultation d'une liste de télécopies envoyées (Windows)



Vous pouvez consulter une liste des télécopies envoyées sur votre ordinateur.

Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Programmes** ou **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **Network PC Fax** > **Journal des télécopies**. La fenêtre **Journal des télécopies** s'ouvre alors avec la liste des télécopies envoyées.

## Envoi d'une télécopie (Macintosh)


Pour envoyer une télécopie à partir de votre ordinateur, le programme Utilitaires de télécopie doit être installé. Ce programme est installé lors de l'installation du pilote d'impression.

Les étapes suivantes concernent le système Mac OS X 10.5 ou 10.6. En fonction de la version de système d'exploitation, les étapes suivantes seront différentes.

1. Ouvrez le document à envoyer.
2. Sélectionnez l'option **Imprimer** dans le menu **Fichier**.  
La fenêtre **Imprimer** s'affiche. Son apparence peut légèrement varier selon les applications.  
 Sous Mac OS X 10.3 ou 10.4, sélectionnez **PDF** et **Faxer le document PDF...**
3. Sélectionnez **CLX-3180 Series fax-USB** dans la liste déroulante dans **Imprimante**.
4. Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros des pages à télécopier.
5. Choisissez votre format de papier, l'orientation et l'échelle.
6. Saisissez le numéro de fax des destinataires dans la zone de saisie **À**. Si vous avez enregistré des numéros de fax fréquemment utilisés, vous pouvez également utiliser **Adresses** en appuyant sur la touche.
7. Si nécessaire, saisissez le code d'accès dans la zone de saisie **Préfixe de numérotation**.
8. Si nécessaire, vous pouvez envoyer la télécopie avec une page de couverture ; cochez **Utiliser la page de garde**.  
Saisissez l'objet et le message de la tâche de télécopie.  
 Vous pouvez définir des options plus détaillées pour la page de couverture dans **Page de garde de télécopie Samsung**. Sélectionnez **Page de garde de télécopie Samsung** dans la liste déroulante **Ausrichtung**.
9. Cliquez sur **Faxer**.
10. L'icône Journal des télécopies s'affiche sur le dock du Macintosh.  
Cliquez sur l'icône.  
Vous pouvez voir l'état de la tâche de télécopie. Vous pouvez également supprimer, mettre en attente, reprendre et suspendre la tâche de télécopie.

## Envoi d'une télécopie sur votre appareil

Cette partie explique comment envoyer une télécopie et quelles sont les méthodes spéciales de transmission.



-  Vous pouvez utiliser le chargeur de documents tout comme la vitre d'exposition pour charger les originaux (voir « Chargement des originaux » à la page 68). Si les originaux sont placés à la fois dans le chargeur de documents et sur la vitre d'exposition, l'appareil lit d'abord les documents du chargeur de documents, qui est prioritaire en matière de numérisation.

## Réglage de l'en-tête de télécopie

Dans certains pays, vous devez, afin de vous acquitter de vos obligations légales, indiquer votre numéro de télécopie sur toutes les télécopies que vous envoyez.


1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ID MACHINE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Saisissez votre nom ou celui de votre entreprise à l'aide du pavé numérique. Vous pouvez saisir des caractères alphanumériques à l'aide du pavé numérique, y compris des symboles spéciaux, en appuyant sur la touche 1. Pour plus de détails concernant la saisie de caractères alphanumériques, reportez-vous à la section « Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 66.
6. Appuyez sur **OK** pour enregistrer l'identifiant.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NO. MACHINE FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
8. Saisissez votre numéro de télécopie à l'aide du clavier numérique, puis appuyez sur **OK**.
9. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Envoi d'une télécopie


1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.  
(Voir « Sur la vitre d'exposition » à la page 68 ou « Dans le chargeur de documents (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 69.)
3. Vous pouvez ajuster la résolution et le contraste du document (voir « Configuration des paramètres de document » à la page 103).
4. Saisissez le numéro du télécopieur de réception.  
Vous pouvez utiliser les numéros abrégés ou les numéros de groupes. Pour plus de détails concernant l'enregistrement et la recherche d'un numéro, reportez-vous à la section « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105.
5. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** ou sur **Noir Départ (Black Start)** sur le panneau de commande. L'appareil lance la numérisation et envoie le fax aux destinataires.  

  - Si vous souhaitez envoyer une télécopie directement à partir de votre ordinateur, utilisez Samsung Network PC Fax (voir « Envoi d'une télécopie (Windows) » à la page 98).
  - Lorsque vous souhaitez annuler un fax, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** avant que l'appareil ne lance la transmission.
  - Si vous avez utilisé la vitre d'exposition, un message vous invite à charger une autre page.

## Envoi manuel d'une télécopie

Cette méthode envoie une télécopie à l'aide de **Ligne (On Hook Dial)** sur le panneau de commande.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.

3. Vous pouvez ajuster la résolution et le contraste du document (voir « Configuration des paramètres de document » à la page 103).
4. Appuyez sur le bouton **Ligne (On Hook Dial)** du panneau de commande ou soulevez le combiné.
5. Saisissez un numéro de fax à l'aide du clavier numérique du panneau de configuration.
6. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** ou sur **Noir Départ (Black Start)** lorsque vous percevez le signal sonore aigu du télécopieur distant.

 Pour annuler une télécopie, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** à n'importe quel stade de l'envoi.

### Confirmation d'une transmission

Lorsque la dernière page de votre original a été envoyée avec succès, l'appareil émet un signal sonore et revient en mode prêt.

Si un dysfonctionnement survient en cours de transmission, un message d'erreur s'affiche à l'écran. Vous devez traiter le mauvais fonctionnement en fonction des messages d'erreur sur l'affichage (voir « Signification des messages d'erreur » à la page 134 pour une liste de messages d'erreur et leur signification). Si vous recevez un message d'erreur, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour effacer le message et essayez à nouveau d'envoyer la télécopie.

Vous pouvez configurer votre appareil pour qu'il imprime un rapport de façon automatique après chaque envoi de fax (voir « Impression automatique d'un rapport de télécopie » à la page 107).

### Recomposition automatique

Si le numéro que vous avez composé est occupé ou ne répond pas lorsque vous essayez d'envoyer une télécopie, l'appareil recompose automatiquement le numéro toutes les trois minutes et jusqu'à sept fois de suite, conformément aux paramètres d'usine par défaut.

Si l'écran affiche **RECOMPOSER ?**, appuyez sur **OK** pour recomposer immédiatement le numéro. Pour annuler la recomposition automatique, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)**.

Pour modifier l'intervalle entre les recompositions et le nombre d'essais de recomposition, consultez « Modification des options de configuration de télécopie » à la page 112.


### Recomposition du dernier numéro

Pour recomposer le dernier numéro appelé

1. Appuyez sur le bouton **Bis/Pause (Redial/Pause)** du panneau de commande.
2. Lorsqu'un original est placé dans le chargeur de documents, la transmission démarre automatiquement.  
Si vous placez un original sur la vitre d'exposition, sélectionnez **OUI** pour ajouter une autre page. Placez un autre original, puis appuyez sur **OK**. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **NON** à l'invite **AUTRE PAGE?**

### Envoi d'une télécopie vers plusieurs destinataires


Vous pouvez utiliser la fonction **ENVOI MULTIPLE** pour envoyer une télécopie vers plusieurs destinataires. Les originaux sont automatiquement enregistrés dans la mémoire et envoyés à un système distant. Une fois transmis, les documents sont automatiquement effacés de la mémoire. Vous ne pouvez pas envoyer de télécopie couleur avec cette fonction.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.

3. Vous pouvez ajuster la résolution et le contraste du document (voir « Configuration des paramètres de document » à la page 103).
4. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ENVOI MULTIPLE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Introduisez le numéro du premier télécopieur de réception, puis appuyez sur **OK**.

Vous pouvez appuyer sur les numéros abrégés ou sélectionner un numéro de groupe à l'aide de la touche **Répertoire (Address Book)**. Pour plus d'informations, voir « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105.


8. Saisissez le deuxième numéro de télécopie, puis appuyez sur **OK**.  
Un message vous invite à saisir un autre numéro de télécopie auquel envoyer le document.
9. Pour saisir d'autres numéros de télécopie, appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche, puis répétez les étapes 7 et 8. Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 destinataires.
10. Appuyez sur **OK** pour lancer l'enregistrement des originaux numérisés dans la mémoire.

 Dès que vous aurez saisi un numéro de composition de groupe, vous ne pourrez plus saisir d'autres numéros de composition de groupe.


11. Lorsque vous avez terminé la saisie des numéros de télécopie, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON** à l'invite **AUTRE NO.?**, puis appuyez sur **OK**.
12. Si vous placez un original sur la vitre d'exposition, sélectionnez **OUI** pour ajouter d'autres pages. Placez un autre original, puis appuyez sur **OK**.  
Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **NON** à l'invite **AUTRE PAGE?**  
L'appareil commence à envoyer la télécopie aux numéros indiqués, en suivant l'ordre dans lequel vous les avez saisis.

### Envoi d'une télécopie différée

Vous pouvez configurer votre appareil pour qu'il envoie un fax en votre absence. Vous ne pouvez pas envoyer de télécopie couleur avec cette fonction.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
3. Vous pouvez ajuster la résolution et le contraste du document (voir « Configuration des paramètres de document » à la page 103).
4. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ENV. DIFFERE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Introduisez le numéro du premier télécopieur de réception, puis appuyez sur **OK**.  
Vous pouvez appuyer sur les numéros abrégés ou sélectionner un numéro de groupe à l'aide de la touche **Répertoire (Address Book)**. Pour plus d'informations, voir « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105.
8. Un message vous invite à saisir un autre numéro de télécopie auquel envoyer le document.

9. Pour saisir d'autres numéros de télécopie, appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche, puis répétez l'étape 7 et 8. Vous pouvez ajouter jusqu'à 10 destinataires.


 Dès que vous aurez saisi un numéro de composition de groupe, vous ne pourrez plus saisir d'autres numéros de composition de groupe.

10. Lorsque vous avez terminé la saisie des numéros de télécopie, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON** à l'invite **AUTRE NO.?**, puis appuyez sur **OK**.

11. Introduisez le nom de tâche que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.  
Pour plus de détails concernant la saisie de caractères alphanumériques, reportez-vous à la section « Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 66.

Si vous ne souhaitez pas attribuer de nom, ignorez cette étape.

12. Entrez l'heure à l'aide du clavier numérique, puis appuyez sur **OK**.

 Si vous introduisez une heure antérieure à l'heure actuelle, la télécopie sera envoyée à l'heure indiquée le lendemain.

L'original est mémorisé avant d'être transmis.


13. Si vous placez un original sur la vitre d'exposition, sélectionnez **OUI** pour ajouter d'autres pages. Placez un autre original, puis appuyez sur **OK**.

Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **NON** à l'invite **AUTRE PAGE?**

L'appareil se remet en mode prêt. L'écran affiche un message vous indiquant que le mode prêt est activé et qu'un envoi en différé est programmé.


### Ajout de documents à une tâche de télécopie différée et réservée

Vous pouvez ajouter d'autres documents à la tâche de télécopie différée enregistrée en mémoire.

1. Chargez les originaux à ajouter et réglez les paramètres du document.
2. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
3. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **AJOUTER PAGE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la tâche de télécopie souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **NON** à l'invite **AUTRE PAGE?**. L'appareil numérise l'original en mémoire.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

### Annulation d'une tâche de télécopie différée réservée


Vous pouvez annuler la tâche de télécopie différée enregistrée en mémoire.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ANNULER TACHE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la tâche de télécopie souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** apparaît.  
La télécopie sélectionnée est effacée de la mémoire.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Envoi d'une télécopie prioritaire

Utilisez cette fonction lorsqu'un fax prioritaire doit être envoyé avant toute autre opération programmée. L'original est mémorisé, puis envoyé immédiatement dès la fin de l'opération en cours. En outre, les envois prioritaires interrompent les opérations d'envoi multiple entre deux envois (par exemple, à la fin de l'envoi au poste A et avant le début de l'envoi au poste B) ou deux tentatives de recomposition.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Placez les originaux face imprimée vers le haut dans le chargeur de documents ou un seul original face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
3. Vous pouvez ajuster la résolution et le contraste du document (voir « Configuration des paramètres de document » à la page 103).
4. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ENVOI PRIORIT.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Introduisez le numéro du premier télécopieur de réception, puis appuyez sur **OK**.

Vous pouvez appuyer sur les numéros abrégés ou sélectionner un numéro de groupe à l'aide de la touche **Répertoire (Address Book)**. Pour plus d'informations, voir « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105.

8. Introduisez le nom de tâche que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.  
L'original est mémorisé avant d'être transmis.
9. Si vous placez un original sur la vitre d'exposition, sélectionnez **OUI** pour ajouter d'autres pages. Placez un autre original, puis appuyez sur **OK**.

Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **NON** à l'invite **AUTRE PAGE?**.


L'appareil lance la numérisation et envoie le fax aux destinataires.

## Réception d'une télécopie sur votre appareil

Cette partie explique comment recevoir une télécopie et décrit les différentes méthodes de réception disponibles.

### Modification des modes de réception

Votre appareil est programmé sur le mode Fax en usine. Lorsque vous recevez une télécopie, l'appareil répond à l'appel au bout d'un certain nombre de sonneries et la réception a lieu de façon automatique. Si vous souhaitez passer à un autre mode, procédez comme suit.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECEPTION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODE RECEPTION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le mode de réception des télécopies souhaité s'affiche.
  - **FAX**: répond à une télécopie entrante et passe immédiatement en mode de réception de télécopies.
  - **TEL**: permet de recevoir une télécopie en appuyant sur **Ligne (On Hook Dial)** puis sur **Départ (Start)**. Si votre appareil est équipé d'un combiné, vous pouvez recevoir une télécopie en le décrochant.
  - **REP/FAX**: à utiliser lorsqu'un répondeur est connecté à l'appareil. L'appareil répond aux appels entrants et votre correspondant peut laisser un message sur le répondeur. Si le télécopieur détecte une tonalité de télécopie sur la ligne, il passe automatiquement en mode Fax pour recevoir la télécopie.
  - **DRPD**: vous pouvez recevoir un appel à l'aide de la fonction de détection du motif de sonnerie distinct (DRPD). Le service téléphonique de sonnerie distincte permet à un utilisateur de se servir d'une seule ligne téléphonique pour répondre à différents numéros de téléphone. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réception des télécopies en mode DRPD » à la page 102.
7. Appuyez sur **OK** pour enregistrer votre sélection.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.
  - Pour utiliser le mode RÉP/FAX, vous devez brancher un répondeur sur la prise gigogne de l'appareil.
  - Si vous souhaitez éviter que d'autres personnes aient accès à vos documents, vous pouvez utiliser le mode de réception sécurisée. Avec ce mode, toutes les télécopies reçues sont enregistrées dans la mémoire. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Réception en mode de réception sécurisée » à la page 103.

## Réception automatique en mode Fax

Votre appareil est programmé sur le mode Fax en usine. Lorsque vous recevez une télécopie, l'appareil répond à l'appel au bout d'un certain nombre de sonneries et la réception a lieu de façon automatique.

Pour modifier le nombre de sonneries, reportez-vous à la section « Configuration fax (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 112.

## Réception manuelle en mode Téléphone

Vous pouvez recevoir une télécopie en appuyant sur **Ligne (On Hook Dial)**, puis en appuyant sur **Noir Départ (Black Start)** ou sur **Couleur Départ (Color Start)** lorsque vous entendez la tonalité de télécopie du télécopieur distant.

L'appareil commence la réception de la télécopie et repasse en mode prêt une fois cette réception terminée.

## Réception manuelle de télécopies avec un téléphone auxiliaire

Pour une utilisation optimale de cette fonction, vous devez brancher un téléphone auxiliaire sur la prise EXT située à l'arrière de l'appareil. Vous pouvez recevoir un fax d'une personne avec qui vous êtes en train de parler au téléphone sans vous déplacer jusqu'au télécopieur.

Lorsque vous recevez un appel sur le téléphone auxiliaire et que vous percevez des tonalités de télécopie, appuyez sur les touches \*9\* du téléphone auxiliaire. L'appareil reçoit la télécopie.

Appuyez sur les touches doucement et l'une après l'autre. Si vous continuez à percevoir la tonalité de télécopie du télécopieur distant, appuyez à nouveau sur les touches \*9\*.

\*9\* est le code de réception distant prédéfini en usine. Les astérisques de début et de fin sont fixes, mais vous pouvez modifier le numéro du milieu et le remplacer par celui de votre choix. Pour plus d'informations concernant la modification du code, reportez-vous à la section « Modification des options de configuration de télécopie » à la page 112.

## Réception automatique en mode Répondeur/Fax

Pour pouvoir utiliser ce mode, vous devez connecter un répondeur à la prise EXT située à l'arrière de l'appareil (voir « Vue arrière » à la page 34).

Si l'interlocuteur laisse un message, le répondeur l'enregistre comme il le ferait en temps normal. Si votre appareil détecte une tonalité de télécopieur sur la ligne, il commence automatiquement la réception de la télécopie.

- Si vous avez réglé l'appareil sur ce mode et que votre répondeur est éteint ou qu'aucun répondeur n'est connecté à la prise EXT, l'appareil passe automatiquement en mode Fax après un nombre de sonneries prédéfini.
- Si votre répondeur est doté d'un compteur de sonneries paramétrable par l'utilisateur, réglez-le de sorte qu'il réponde aux appels au bout d'une sonnerie.
- Si vous vous trouvez en mode Tel lorsque le répondeur est connecté à votre appareil, vous devez désactiver le répondeur. Dans le cas contraire, le message sortant du répondeur interrompra votre conversation téléphonique.


## Réception des télécopies en mode DRPD

Le service téléphonique de sonnerie distincte permet à un utilisateur de se servir d'une seule ligne téléphonique pour répondre à différents numéros de téléphone. Le numéro utilisé pour vous appeler est identifiable grâce à un motif de sonnerie déterminé, constitué d'une série de signaux sonores plus ou moins longs. Cette fonction est souvent utilisée par les services qui répondent aux appels destinés à plusieurs clients et qui ont besoin de connaître le numéro composé pour pouvoir répondre à l'appel de façon appropriée.

La fonction de détection du motif de sonnerie distincte (DRPD) permet à votre télécopieur de mémoriser le motif de sonnerie auquel il doit répondre. Sauf modification ultérieure, ce motif de sonnerie sera toujours interprété comme un appel de type télécopie. Tous les autres motifs sont transmis au poste téléphonique ou au répondeur relié au connecteur d'extension. Vous pouvez facilement interrompre ou modifier la fonction DRPD à n'importe quel moment.

Pour pouvoir utiliser l'option DRPD, demandez à votre opérateur d'installer le service de sonnerie distinctive sur votre ligne téléphonique. Pour configurer la détection de motifs de sonnerie distincte (DRPD), vous devez disposer d'une seconde ligne téléphonique au même endroit ou prévoir qu'une personne compose votre numéro de télécopie depuis l'extérieur.

Pour configurer le mode DRPD

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECEPTION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODE RECEPTION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DRPD** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
**ATT. SONNERIE** s'affiche sur l'écran ;
7. Appelez votre numéro de télécopieur à partir d'un autre téléphone. Il n'est pas nécessaire d'effectuer l'appel à partir d'un télécopieur.
8. Lorsque votre appareil commence à sonner, ne répondez pas à l'appel. L'appareil a besoin de plusieurs sonneries pour apprendre la séquence. Une fois cet apprentissage effectué, l'écran affichera le message **CONFIG DRPD TERMINEE**. Si la configuration DRPD échoue, **ERREUR SONN. DRPD** apparaît.

Appuyez sur **OK** lorsque **DRPD** s'affiche et recommencez à partir de l'étape 6.




- Le mode DRPD doit être reconfiguré à chaque fois que vous modifiez le numéro de votre télécopieur ou que vous connectez l'appareil à une autre ligne téléphonique.
- Une fois le mode DRPD configuré, appelez à nouveau votre télécopieur pour vérifier que l'appareil répond avec une tonalité de fax. Composez ensuite un numéro différent attribué à la même ligne afin d'être certain que l'appel est transmis au poste téléphonique ou au répondeur branché sur la prise gigogne.

## Réception en mode de réception sécurisée

Vous pouvez empêcher les personnes non autorisées d'accéder à vos fax. Le mode de réception sécurisée permet d'interdire l'impression de toutes les télécopies reçues en votre absence. En mode de réception sécurisée, toutes les télécopies entrantes sont enregistrées dans la mémoire. Lorsque le mode est désactivé, toutes les télécopies enregistrées sont imprimées.

## Activation du mode de réception sécurisée

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECEP PROTEGEE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Saisissez un mot de passe à 4 chiffres que vous souhaitez utiliser et appuyez sur **OK**.



Vous pouvez activer le mode de réception sécurisée sans définir de mot de passe, mais vous ne pouvez pas protéger vos télécopies.

7. Saisissez à nouveau le mot de passe afin de le confirmer et appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt. En mode de réception sécurisée, votre appareil enregistre les télécopies reçues dans la mémoire et affiche **RECEP PROTEGEE** pour vous avertir qu'une télécopie a été reçue.

## Impression des télécopies reçues

1. Accédez au menu **RECEP PROTEGEE** en suivant les étapes 1 à 4 de « Activation du mode de réception sécurisée ».
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **IMPRIMER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Saisissez le mot de passe à quatre chiffres et appuyez sur **OK**. L'appareil imprime l'ensemble des télécopies enregistrées dans la mémoire.

## Désactivation du mode de réception sécurisée

1. Accédez au menu **RECEP PROTEGEE** en suivant les étapes 1 à 4 de « Activation du mode de réception sécurisée ».
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DEACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Saisissez le mot de passe à quatre chiffres et appuyez sur **OK**. Le mode est alors désactivé et l'appareil imprime toutes les télécopies stockées en mémoire.
4. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Réception de télécopies en mémoire


Étant donné que votre appareil est un dispositif multifonctions, il peut recevoir des fax même en cours de copie ou d'impression. Si vous recevez une télécopie alors que vous êtes en train d'effectuer une copie ou une impression, votre appareil enregistre les télécopies entrantes dans sa mémoire. Puis, dès que vous avez fini de copier ou d'imprimer, l'appareil se met automatiquement à imprimer la télécopie.

## Configuration des paramètres de document

Avant d'envoyer une télécopie, modifiez les paramètres suivants en fonction de votre document original, afin d'obtenir la meilleure qualité.


### RESOLUTION

Les paramètres par défaut donnent de très bons résultats avec les documents originaux classiques contenant du texte. Cependant, si vous envoyez des originaux de mauvaise qualité ou contenant des photographies, vous pouvez régler la résolution pour obtenir une télécopie de qualité supérieure.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RESOLUTION** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


Les réglages de résolution recommandés pour les différents types d'originaux sont décrits dans le tableau ci-dessous.


Auto-diagnostic	Recommandé pour
<b>STANDARD</b>	Originaux comportant des caractères de taille normale
<b>SUPERIEURE</b>	Originaux contenant de petits caractères ou des lignes fines ou originaux imprimés à l'aide d'une imprimante matricielle
<b>OPTIMALE</b>	Originaux contenant des détails extrêmement fins. Le mode <b>OPTIMALE</b> n'est activé que si l'appareil avec lequel vous communiquez prend également en charge la résolution de type super fin. <ul style="list-style-type: none"> <li>Le mode <b>OPTIMALE</b> n'est pas disponible lors de l'envoi de documents mémorisés. La résolution est automatiquement réglée sur <b>SUPERIEURE</b>.</li> <li>Si la résolution de votre appareil est réglée sur <b>OPTIMALE</b> et que le télécopieur avec lequel vous communiquez ne la prend pas en charge, l'appareil transmet les données en appliquant la résolution la plus élevée acceptée par ce télécopieur.</li> </ul>
<b>FAX PHOTO</b>	Originaux contenant des niveaux de gris ou des photographies

 Le paramètre de résolution est appliqué à la tâche de télécopie en cours. Pour modifier le paramètre par défaut, reportez-vous à la section « Autres paramètres » à la page 114.

## LUMINOSITE

Vous pouvez sélectionner le niveau de contraste du document original.

- Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **LUMINOSITE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


 Le paramètre de contraste est appliqué à la tâche de télécopie en cours. Pour modifier le paramètre par défaut, reportez-vous à la section « Autres paramètres » à la page 114.

## Transfert d'une télécopie vers une autre destination

Vous pouvez configurer l'appareil pour transférer une télécopie reçue ou envoyée vers une autre destination par télécopie. Cette fonction peut être utile si vous n'êtes pas au bureau et que vous attendez un fax.


### Transfert d'une télécopie envoyée vers une autre destination

Vous pouvez configurer l'appareil pour transférer toutes vos télécopies envoyées vers une autre destination.

- Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RENOI EMISS.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Indiquez le numéro du télécopieur voulu, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt. Les télécopies envoyées suivantes seront transférées vers le télécopieur indiqué.

### Transfert d'une télécopie reçue vers une autre destination


Grâce à cette fonction, vous pouvez transférer toutes vos télécopies reçues vers une autre destination. Lorsque l'appareil reçoit un fax, celui-ci est stocké en mémoire puis l'appareil la transmet à la destination spécifiée.

- Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
- Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECEP. TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Pour paramétrer l'appareil pour qu'il imprime une télécopie lorsque le transfert est terminé, sélectionnez **TRANSF.&IMPR.**
- Indiquez le numéro du télécopieur voulu, puis appuyez sur **OK**.
- Saisissez l'heure de départ à l'aide de la flèche gauche/droite ou du pavé numérique, puis appuyez sur **OK**.
- Saisissez l'heure de fin à l'aide de la flèche gauche/droite ou du pavé numérique, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt. Les télécopies envoyées suivantes seront transférées vers le télécopieur indiqué.




## Transfert d'une télécopie envoyée vers une adresse électronique

Vous pouvez configurer l'appareil pour transférer toutes vos télécopies envoyées vers une autre destination.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **E-MAIL** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RENVOI EMISS.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
8. Saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur lorsque **DE** s'affiche sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
9. Saisissez l'adresse électronique du destinataire lorsque **DEST. E-MAIL** s'affiche sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
10. Ensuite, le réglage est enregistré.
11. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt. Les télécopies envoyées suivantes seront transférées vers l'adresse électronique indiquée.


## Transfert d'une télécopie reçue vers une adresse électronique

Grâce à cette fonction, vous pouvez transférer toutes vos télécopies reçues vers une autre destination. Lorsque l'appareil reçoit un fax, celui-ci est stocké en mémoire puis l'appareil la transmet à la destination spécifiée.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **E-MAIL** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECEP. TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TRANSF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Pour paramétrer l'appareil pour qu'il imprime une télécopie lorsque le transfert est terminé, sélectionnez **TRANSF.&IMPR.**
8. Saisissez l'adresse électronique de l'expéditeur lorsque **DE** s'affiche sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
9. Saisissez l'adresse électronique du destinataire lorsque **DEST. E-MAIL** s'affiche sur l'écran, puis appuyez sur **OK**.
10. Ensuite, le réglage est enregistré.
11. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt. Les télécopies envoyées suivantes seront transférées vers l'adresse électronique indiquée.

## Configuration du Carnet d'adresses


Vous pouvez configurer un Carnet d'adresses avec les numéros de télécopie les plus fréquemment utilisés. Votre appareil vous propose les fonctions suivantes pour configurer le carnet d'adresses.

-  Avant de commencer à enregistrer des numéros de télécopie, assurez-vous que votre appareil se trouve en mode Fax.


### Numéros abrégés

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 240 numéros de télécopie fréquemment utilisés dans des numéros de composition rapide.

#### Enregistrement d'un numéro abrégé

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NOUVEAU&MODIF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COMP. ABREGEE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Saisissez un numéro abrégé compris entre 1 et 240, puis appuyez sur **OK**.  
Si une entrée est déjà enregistrée dans le numéro choisi, l'écran affiche le message afin de vous permettre de le modifier. Pour mémoriser le numéro à un autre emplacement mémoire, appuyez sur **Retour (Back)**.
6. Introduisez le nom que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.  
Pour plus de détails concernant la saisie de caractères alphanumériques, reportez-vous à la section « Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 66.
7. Saisissez le numéro de télécopie que vous souhaitez enregistrer, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

#### Modification de numéros abrégés

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NOUVEAU&MODIF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COMP. ABREGEE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Saisissez le numéro abrégé que vous souhaitez modifier et appuyez sur **OK**.
6. Modifiez le nom et appuyez sur **OK**.
7. Modifiez le numéro de télécopie et appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Utilisation de numéros abrégés

Lorsque vous êtes invité à introduire un numéro de destination lors de l'envoi d'une télécopie, saisissez le numéro abrégé auquel vous avez affecté le numéro souhaité.


- Pour un numéro abrégé à un chiffre (0-9), appuyez sur la touche numérique correspondante sur le pavé numérique et maintenez-la enfoncée.
- Pour composer un numéro abrégé à deux ou trois chiffres, appuyez sur la ou les premières touches appropriées maintenez la dernière touche enfoncée.

Vous pouvez également rechercher une entrée dans la mémoire en appuyant sur **Répertoire (Address Book)** (voir « Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses » à la page 106).


## Numéros de groupes

Si vous envoyez fréquemment un même document à plusieurs destinataires, vous pouvez grouper ces destinataires et les affecter à un numéro de groupe. Vous pouvez alors utiliser un numéro de groupe pour envoyer un document à tous les destinataires appartenant au groupe. Vous pouvez configurer 200 (1 à 200) numéros de composition de groupe à l'aide des numéros abrégés existant de destination.

### Enregistrement d'un numéro de composition de groupe

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NOUVEAU&MODIF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COMP. GROUPE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Saisissez un numéro de composition de groupe compris entre 1 et 200, puis appuyez sur **OK**.  
Si une entrée est déjà enregistrée dans le numéro choisi, l'écran affiche le message afin de vous permettre de le modifier.
6. Introduisez le nom que vous souhaitez, puis appuyez sur **OK**.  
Pour plus de détails concernant la saisie de caractères alphanumériques, reportez-vous à la section « Saisie de caractères à l'aide du pavé numérique (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 66.
7. Saisissez le numéro abrégé souhaité, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **OK** si les informations du numéro abrégé apparaissent correctement.
9. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche à l'invite **AJOUTER ?**.
10. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche à l'invite **AUTRE NO.?**.  
Répétez les étapes 7 et 10 afin de saisir d'autres numéros abrégés dans le groupe.
11. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON** à l'invite **AUTRE NO.?**, puis appuyez sur **OK**.
12. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Modification d'un numéro de composition de groupe

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NOUVEAU&MODIF.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COMP. GROUPE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Saisissez le numéro de composition de groupe que vous souhaitez modifier et appuyez sur **OK**.
6. Saisissez le nom à modifier et appuyez sur **OK**.
7. Saisissez le numéro abrégé à ajouter ou à supprimer, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **OK** si les informations du numéro abrégé apparaissent correctement.  
Si vous avez introduit un nouveau numéro abrégé, **AJOUTER ?** s'affiche.  
Si vous entrez un numéro abrégé enregistré dans le groupe, **SUPPRIMEE** s'affiche.
9. Appuyez sur **OK** pour ajouter ou supprimer le numéro.
10. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche pour ajouter ou supprimer d'autres numéros, puis répétez les étapes 7 et 8.
11. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON** à l'invite **AUTRE NO.?**, puis appuyez sur **OK**.
12. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

### Utilisation des numéros de groupe


Pour utiliser un numéro d'appel de groupe, vous devez le rechercher et le sélectionner dans la mémoire.

Lorsqu'on vous invite à introduire un numéro lors de l'envoi d'une télécopie, appuyez sur **Répertoire (Address Book)**. Voir ci-dessous.


## Recherche d'une entrée dans le Carnet d'adresses

Il existe deux manières de rechercher un numéro en mémoire. Vous pouvez soit l'explorer de façon séquentielle de A à Z, soit l'explorer à l'aide des premières lettres du nom associé au numéro.


### Recherche séquentielle dans la mémoire

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECH.&COMPOSER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la catégorie de nombre souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **TOUS** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom et le numéro souhaités s'affiche.

## Recherche dans la mémoire en donnant la première lettre


1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **RECH.&COMPOSER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la catégorie de nombre souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ID** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Saisissez les premières lettres du nom que vous recherchez.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom et le numéro souhaités s'affiche.

## Suppression d'une entrée du carnet d'adresses

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **SUPPRIMER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la catégorie de nombre souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que la méthode d'interrogation souhaitée s'affiche, puis appuyez sur **OK**.  
Sélectionnez **TOUT RECH.** pour rechercher une entrée en parcourant toutes les entrées du carnet d'adresses.  
Sélectionnez **RECH. ID** pour rechercher une entrée par les premières lettres du nom.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.  
Ou, introduisez les premières lettres. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le nom souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
7. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche pour confirmer la suppression.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


## Impression du carnet d'adresses

Vous pouvez vérifier les paramètres de votre carnet d'adresses en imprimant une liste.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Répertoire (Address Book)** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **IMPRIMER** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
L'impression démarre.

## Impression automatique d'un rapport de télécopie

Vous pouvez paramétrer l'appareil pour qu'il imprime un journal avec des informations détaillées concernant les 50 opérations de communication précédentes, notamment l'heure et la date.

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **JOURNAL AUTO** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **ACTIVE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

# Utilisation du périphérique de stockage USB (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/ CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement)

Ce chapitre traite de l'utilisation d'un périphérique de stockage USB avec votre appareil.

Il contient les sections suivantes :

- À propos de la mémoire USB
- Connexion d'un périphérique de stockage USB
- Numérisation vers un périphérique de stockage USB
- Impression depuis un périphérique de stockage USB

## À propos de la mémoire USB

Les périphériques de stockage USB sont proposés avec différentes capacités mémoire et vous offrent de l'espace supplémentaire pour stocker des documents, des présentations, de la musique ou des vidéos téléchargées, des photos haute résolution ou n'importe quel autre fichier que vous souhaitez stocker ou déplacer.

Voici ce que vous pouvez faire sur votre appareil à l'aide d'un dispositif de mémoire USB.

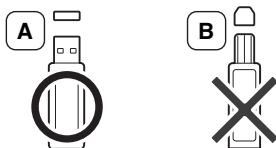
- Numériser des documents et les enregistrer sur un périphérique de stockage USB
- Imprimer des données stockées sur un périphérique de stockage USB
- Restaurer des fichiers de sauvegarde dans la mémoire de l'appareil
- Formater un périphérique de stockage USB
- Vérifier l'espace mémoire disponible

## Connexion d'un périphérique de stockage USB

Le port USB situé à l'avant de l'appareil est destiné aux périphériques de stockage USB 1.1. et 2.0. Votre appareil prend en charge les périphériques de stockage USB de type FAT16/FAT32 et dont la taille des secteurs est 512 octets.

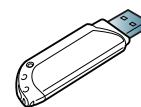
Renseignez-vous sur le système de fichiers de votre périphérique de stockage USB auprès de votre revendeur.

Vous devez utiliser exclusivement un périphérique de stockage USB agréé équipé d'un connecteur type A.



- Sauvegarde de données
- Gestion de la mémoire USB
- Impression directe à partir d'un appareil numérique

N'utilisez que des périphériques de stockage USB à blindage métallique.



Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.

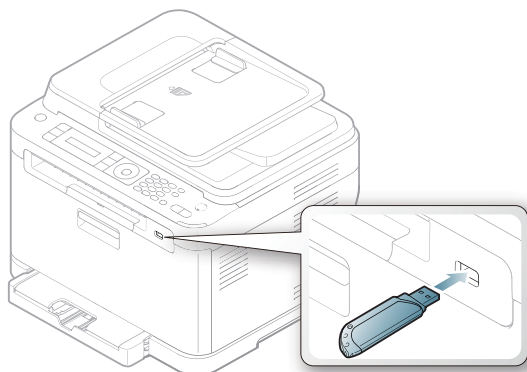


- Ne retirez pas le périphérique de stockage USB pendant que l'appareil est en fonction ou pendant qu'il effectue une opération de lecture ou d'écriture sur la mémoire USB. La garantie de l'appareil ne couvre pas les utilisations incorrectes de l'utilisateur.
- Si votre périphérique de stockage USB possède des caractéristiques particulières, comme des paramètres de sécurité et des mots de passe, il se peut que votre appareil ne les détecte pas automatiquement. Pour plus d'informations sur ces fonctions, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de stockage USB.

## Numérisation vers un périphérique de stockage USB


Les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.

Vous pouvez numériser un document puis enregistrer l'image numérisée sur un périphérique de stockage USB. Pour ce faire, vous pouvez numériser vers le périphérique en utilisant les paramètres par défaut, ou définir vos propres paramètres personnalisés de numérisation.



### Numérisation

1. Insérez un périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.
2. Placez un document individuel, face imprimée vers le bas, sur la vitre de numérisation.  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à « Chargement des originaux » à la page 68.

3. Appuyez sur  (Numérisation) sur le panneau de commande.
4. Appuyez sur **OK** lorsque **NUM. VS USB** apparaît en bas de l'écran. Appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** ou sur **Noir Départ (Black Start)** quand **PRET A NUMERIS.** apparaît.

Quelle que soit la touche sur laquelle vous appuyez, le mode couleur est personnalisé (voir « Personnalisation de la numérisation vers un périphérique USB » à la page 109).

Votre appareil commence à numériser l'original et vous demande ensuite si vous voulez numériser une autre page.

5. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour numériser des pages supplémentaires. Placez un autre original à numériser, puis appuyez sur **Couleur Départ (Color Start)** ou **Noir Départ (Black Start)**.


Quelle que soit la touche sur laquelle vous appuyez, le mode couleur est personnalisé (voir « Personnalisation de la numérisation vers un périphérique USB » à la page 109).

Dans le cas contraire, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON**, puis appuyez sur **OK**.

Lorsque la numérisation est terminée, vous pouvez retirer le périphérique de stockage USB de votre appareil.

## Personnalisation de la numérisation vers un périphérique USB

Vous pouvez définir la taille de l'image, le format de fichier ou le mode couleur souhaité pour chaque tâche de numérisation vers un périphérique USB.

1. Appuyez sur  (Numérisation) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Fction de num.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **OK** lorsque **FONCTION USB** apparaît.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de paramétrage souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Vous pouvez configurer les options suivantes.
  - **TAILLE NUMER.:** définit la taille de l'image.
  - **TYPE DOC.:** définit le type du document original.
  - **RESOLUTION:** définit la résolution de l'image.
  - **COULEUR NUMER.:** définit le mode couleur. Si vous sélectionnez **MONOCHROME** dans cette option, vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG** dans **FORMAT NUMER.:**
  - **FORMAT NUMER.:** définit le format de fichier sous lequel l'image sera enregistrée. Lorsque vous sélectionnez **TIFF** ou **PDF**, vous pouvez choisir de numériser plusieurs pages. Si vous sélectionnez **JPEG** dans cette option, vous ne pouvez pas sélectionner **MONOCHROME** dans **COULEUR NUMER.:**
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'état souhaité s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
7. Répétez les étapes 4 et 5 pour définir les autres options de paramétrage.
8. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

Vous pouvez modifier les paramètres de numérisation par défaut. Pour plus d'informations, voir « Modification des paramètres de numérisation par défaut » à la page 91.

## Impression depuis un périphérique de stockage USB

Vous pouvez imprimer directement des fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB. Vous pouvez imprimer des fichiers TIFF, BMP, JPEG et PRN.

Types de fichiers compatibles avec l'option Impression directe

- PRN : seuls les fichiers créés par le pilote fourni avec votre appareil sont compatibles.
- Pour créer des fichiers PRN, cochez la case **Imprimer dans un fichier** lorsque vous imprimez un document. Ce dernier ne sera pas imprimé sur papier, mais enregistré au format PRN. Seuls les fichiers PRN créés de cette manière peuvent être directement imprimés à partir de la mémoire USB. Voir « Impression dans un fichier (PRN) » à la page 81 pour apprendre à créer un fichier PRN.
- BMP : Pas de compression BMP
- TIFF : TIFF 6.0 (ligne de base)
- JPEG : JPEG (ligne de base)

## Pour imprimer un document à partir d'un périphérique de stockage USB

1. Insérez un périphérique de stockage USB dans le port mémoire USB de l'appareil, puis appuyez sur **Connexion USB (Direct USB)**. S'il est déjà inséré, appuyez sur **Connexion USB (Direct USB)**.
2. Appuyez sur **OK** lorsque **IMPRESSION USB** apparaît.  
Votre appareil détecte automatiquement le périphérique puis lit les données qui y sont stockées.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le dossier ou le fichier souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Si la lettre [D] apparaît devant le nom d'un dossier, celui-ci contient un ou plusieurs fichiers ou dossiers.
4. Si vous avez sélectionné un fichier, passez à l'étape suivante.  
Si vous avez sélectionné un dossier, appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le fichier que vous recherchez apparaisse.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner le nombre de copies à imprimer ou saisissez le nombre.
6. Appuyez sur **OK**, **Couleur Départ (Color Start)**, ou **Noir Départ (Black Start)** pour commencer à imprimer le fichier sélectionné.  
Il existe deux types de mode.
  - **OK** ou **Couleur Départ (Color Start)** : impression couleur.
  - **Noir Départ (Black Start)** : impression en noir et blanc.Une fois le fichier imprimé, un message vous demande si vous souhaitez effectuer une autre impression.
7. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour imprimer une autre tâche, et recommencez à partir de l'étape 2.  
Dans le cas contraire, appuyez sur la flèche gauche/droite pour sélectionner **NON**, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir au mode prêt.

## Sauvegarde de données

Les données contenues dans la mémoire de la machine peuvent être effacées accidentellement à cause d'une coupure de courant ou d'un problème de stockage. Les sauvegardes vous permettent de protéger les paramètres système en les stockant dans des fichiers de sauvegarde sur un périphérique de stockage USB.

### Sauvegarde de données

1. Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **OK** lorsque **CONFIG MACHINE** apparaît.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG EXPORT.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée s'affiche.  
Pour les modèles CLX-318xN(K)/318xW(K)K, seule l'option **DONNEES CONFIG** est disponible.  
Pour les modèles CLX-318xFN/318xFW, les options **DONNEES CONFIG** et **CARNET ADRES.** sont disponibles.
7. Appuyez sur **OK** pour commencer la sauvegarde des données.  
Les données sont sauvegardées sur le périphérique de stockage USB.  
Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Restauration des données

1. Insérez dans le port USB le périphérique de stockage USB sur lequel sont stockées les données sauvegardées.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **OK** lorsque **CONFIG MACHINE** apparaît.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG IMPORT.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le type de données souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
Pour le modèle CLX-318xN(K), seule l'option **DONNEES CONFIG** est disponible.  
Pour les modèles CLX-318xFN/318xFW, les options **DONNEES CONFIG** et **CARNET ADRES.** sont disponibles.
7. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le fichier contenant les données à restaurer s'affiche, puis appuyez sur **OK**.
8. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour restaurer le fichier de sauvegarde vers l'appareil.
9. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.


## Gestion de la mémoire USB

Vous pouvez supprimer des fichiers image stockés sur un périphérique de stockage USB un par un, ou les supprimer tous à la fois en reformatant le périphérique.



Après suppression des fichiers ou reformatage du périphérique de stockage USB, il n'est pas possible de restaurer les fichiers. Pour cette raison, vous devez confirmer que vous n'avez plus besoin des données avant de les supprimer.

## Suppression d'un fichier image

1. Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.
2. Appuyez sur le bouton **Connexion USB (Direct USB)**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **GEST. FICHIERS** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur **OK** lorsque **SUPPRIMER** apparaît.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le dossier ou le fichier que vous souhaitez supprimer apparaisse, puis appuyez sur **OK**.  
 Si la lettre [D] apparaît devant le nom d'un dossier, celui-ci contient un ou plusieurs fichiers ou dossiers.  
Si vous avez sélectionné un fichier, l'écran indique la taille du fichier pendant environ 2 secondes. Passez à l'étape suivante.  
Si vous avez sélectionné un dossier, appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le fichier que vous souhaitez supprimer apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour confirmer votre choix.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Formatage d'un périphérique de stockage USB

1. Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.
2. Appuyez sur le bouton **Connexion USB (Direct USB)**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **GEST. FICHIERS** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **FORMAT** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour confirmer votre choix.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Affichage de l'état de la mémoire USB

Vous pouvez vérifier l'espace mémoire disponible pour la numérisation et l'enregistrement de documents.

1. Insérez le périphérique de stockage USB dans le port USB situé sur la façade de votre appareil.
2. Appuyez sur le bouton **Connexion USB (Direct USB)**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **VERIF. ESPACES** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. L'espace mémoire disponible est affiché.  
Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Impression directe à partir d'un appareil numérique

Cet appareil prend en charge la fonctionnalité PictBridge. Vous pouvez imprimer directement des images à partir de n'importe quel périphérique compatible PictBridge, par exemple un appareil photo numérique, un téléphone avec appareil photo et un caméscope. Il n'est pas nécessaire de le brancher à un ordinateur.

1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Connectez votre périphérique compatible PictBridge au port mémoire à l'avant de l'appareil, à l'aide du câble USB fourni avec le périphérique.
3. Envoyez une commande pour imprimer les images à partir du périphérique compatible PictBridge.




- Pour davantage d'informations sur la façon d'imprimer une image depuis un appareil photo au moyen de la fonctionnalité PictBridge, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil photo.
- L'impression de l'index n'est pas prise en charge.
- L'impression de la date ou du nom de fichier n'est pas prise en charge.

# État de l'appareil et caractéristiques avancées

Ce chapitre vous explique comment naviguer dans les options d'état de l'appareil et comment définir les paramètres de configuration avancée. Lisez attentivement ce chapitre pour pouvoir utiliser toutes les fonctions de l'appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Configuration fax (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Configuration de copie
- Impression d'un rapport


 Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains menus ne s'affichent pas à l'écran. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.

## Configuration fax (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

### Modification des options de configuration de télécopie

Votre appareil possède diverses options paramétrables par l'utilisateur pour la configuration du télécopieur. Vous pouvez modifier les paramètres par défaut selon vos préférences et besoins.

Pour modifier les options de configuration de télécopie :

1. Appuyez sur  (Télécopie) sur le panneau de commande.
2. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. FAX** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'élément de paramétrage de télécopie souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'état souhaité s'affiche ou saisissez la valeur pour l'option sélectionnée, puis appuyez sur **OK**.
7. Le cas échéant, répétez les étapes 4 à 6.
8. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

- Effacement de la mémoire
- Réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)
- Présentation des menus

## ENVOI

Option	Description
<b>DELAIS RECOMP.</b>	Vous pouvez spécifier le nombre de tentatives de recomposition. Si vous saisissez la valeur 0, l'appareil ne recompose pas le numéro.
<b>INTERV RECOMPO</b>	Votre appareil peut rappeler automatiquement un télécopieur distant si celui-ci est occupé. Vous pouvez définir un intervalle entre les tentatives.
<b>PREFIXE RECOMP</b>	Vous pouvez définir un préfixe comportant jusqu'à cinq chiffres. Ce numéro est composé devant tout numéro automatique. Cette option s'avère pratique pour accéder aux autocommutateurs privés.
<b>MODE ECM</b>	Ce mode permet de compenser la mauvaise qualité de la ligne et de garantir que les envois de télécopie vers des télécopieurs dotés de ce mode se déroulent sans problème. L'envoi de télécopie avec l'ECM prend plus de temps.
<b>ENVOI JOURNAL</b>	Vous pouvez configurer votre appareil pour qu'il imprime un journal de confirmation indiquant si la transmission a bien eu lieu, le nombre de pages envoyées, etc. Les options disponibles sont <b>ACTIVE</b> , <b>DESACTIVE</b> et <b>SI ERREUR</b> , qui ne génèrent de rapport que si la transmission échoue.
<b>IMAGE TCR</b>	Cette fonction permet aux utilisateurs de savoir quelles télécopies ont été envoyées : les messages envoyés sont en effet indiqués dans le rapport de confirmation de transmission. La première page du message est transformée en un fichier image qui est imprimé sur le journal de confirmation de transmission pour que les utilisateurs puissent voir quels messages ont été envoyés. Cependant, vous ne pouvez pas utiliser cette fonction lorsque vous envoyez des télécopies sans enregistrer les données dans la mémoire.




## RECEPTION

Option	Description
<b>MODE RECEPTION</b>	Vous pouvez sélectionner le mode de réception par défaut. Pour plus de détails concernant la réception de télécopies dans chaque mode, reportez-vous à la section « Modification des modes de réception » à la page 101.
<b>NB. SONNERIES</b>	Vous pouvez spécifier le nombre de sonneries au bout duquel l'appareil répond à un appel entrant.
<b>DONNEES RECEP.</b>	Cette option permet à l'imprimante d'imprimer automatiquement le numéro de page, ainsi que la date et l'heure de réception, en bas de chaque page des télécopies reçues.
<b>CODE DEM. REC.</b>	Ce code permet de recevoir une télécopie à partir d'un téléphone auxiliaire relié à la prise gigogne de votre télécopieur. Si vous décrochez le téléphone auxiliaire et percevez une tonalité de télécopie, saisissez le code. Il est pré-réglé sur *9*.
<b>REDUCTION AUTO</b>	Lors de la réception d'une télécopie dont les pages sont d'une longueur égale ou supérieure à celle du papier chargé dans le bac d'alimentation, l'appareil peut réduire le format de l'original afin qu'il corresponde à celui du papier en question. Activez cette fonction pour réduire automatiquement les documents reçus. Lorsque cette fonction est paramétrée sur <b>DEACTIVE</b> , l'appareil ne peut pas réduire l'original de manière à le faire tenir sur une page. L'original est alors imprimé à sa taille réelle et divisé sur deux pages au moins.

Option	Description
	Lors de la réception d'un document dont les pages sont d'une longueur égale ou supérieure à celle du papier chargé dans l'appareil, vous pouvez configurer ce dernier pour qu'il élimine une longueur spécifique en bas de la télécopie reçue. La machine imprimera la télécopie reçue sur une ou plus feuilles, moins les données qui auraient dû se trouver sur la partie éliminée. Lorsque la télécopie reçue contient des pages plus grandes que le papier se trouvant dans l'appareil, et que <b>REDUCTION AUTO</b> a été activé, l'appareil réduit la télécopie pour qu'elle tienne sur le papier, sans rien éliminer.
<b>CFG FAX INDES.</b>	Ce paramètre n'est peut-être pas disponible en fonction du pays dans lequel vous résidez. Lorsque la fonction est activée, le télécopieur refuse toutes les télécopies provenant des systèmes distants dont les numéros ont été enregistrés comme numéros de fax indésirables. Cette fonction est utile pour bloquer toute télécopie indésirable. Lorsque vous activez cette fonction, vous pouvez utiliser les options suivantes pour définir les numéros de fax indésirables. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AJOUTER</b> : vous permet de configurer jusqu'à 10 numéros de télécopie.</li> <li>• <b>SUPPRIMER</b> : vous permet de supprimer le numéro de fax indésirable de votre choix. <b>TOUT SUPPRIMER</b> vous permet de supprimer tous les numéros de télécopie indésirables.</li> </ul>
<b>MODE DRPD</b>	Ce mode permet à un usager d'utiliser une même ligne téléphonique pour répondre à différents numéros de téléphone. Ce menu permet de configurer l'appareil pour qu'il sache à quelles tonalités de sonnerie répondre. Pour plus d'informations sur cette fonction, reportez-vous à « Réception des télécopies en mode DRPD » à la page 102.

## Autres paramètres

Option	Description
<b>RESOLUTION</b>	<p>La modification du paramètre de résolution affecte l'aspect du document reçu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>STANDARD</b> : originaux comportant des caractères de taille normale.</li> <li>• <b>SUPERIEURE</b> : originaux contenant de petits caractères ou des lignes fines ou originaux imprimés à l'aide d'une imprimante matricielle.</li> <li>• <b>OPTIMALE</b> : originaux contenant des détails extrêmement fins. Le mode <b>OPTIMALE</b> n'est activé que si l'appareil avec lequel vous communiquez prend également en charge la résolution de type super fin. <ul style="list-style-type: none"> <li>•  Le mode <b>OPTIMALE</b> n'est pas disponible lors de l'envoi de documents mémorisés. La résolution est automatiquement réglée sur <b>SUPERIEURE</b>.</li> <li>• Si la résolution de votre appareil est réglée sur <b>OPTIMALE</b> et que le télécopieur avec lequel vous communiquez ne la prend pas en charge, l'appareil transmet les données en appliquant la résolution la plus élevée acceptée par ce télécopieur.</li> </ul> </li> <li>• <b>FAX PHOTO</b> : originaux contenant des niveaux de gris ou des photographies.</li> </ul>
<b>LUMINOSITE</b>	Vous pouvez sélectionner le contraste par défaut afin d'obscurcir ou d'éclaircir les originaux transmis.
<b>TAILLE NUMER.</b>	Vous pouvez sélectionner le format de l'original.

### Rapport auto


Vous pouvez paramétrer l'appareil pour qu'il imprime un journal avec des informations détaillées concernant les 50 opérations de communication précédentes, notamment l'heure et la date.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Impression automatique d'un rapport de télécopie » à la page 107.

## Configuration de copie

### Modification des options de configuration de copie

Vous pouvez configurer plusieurs options à l'avance pour les tâches de copie.

- En fonction du modèle, la procédure peut être différente.
  - Pour les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K, appuyez sur **Menu** sur le panneau de commande.
  - Pour les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW, appuyez successivement sur  (Copie) et **Menu** sur le panneau de commande.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG. COPIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MODIF. DEFAUT** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'élément de paramétrage de copie souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de configuration souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
- Répétez les étapes 4 à 6, si nécessaire.
- Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

### Autres paramètres

Option	Description
<b>TAILLE NUMER.</b>	Vous pouvez sélectionner le format de l'original.
<b>COPIES</b>	Vous pouvez saisir le nombre de copies à réaliser sur le pavé numérique.
<b>COPIES ASSEMB.</b>	Vous pouvez paramétrer l'appareil afin qu'il trie les tirages d'une tâche de copie. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Choix de la forme de sorte de la copie » à la page 87.
<b>RED./AGRAND.</b>	Vous pouvez réduire ou augmenter la taille d'une image copiée.
<b>LUMINOSITE</b>	Vous pouvez régler la luminosité de manière à obtenir une copie plus lisible lorsque l'original comporte des inscriptions claires ou des images sombres.
<b>TYPE DOC.</b>	Vous pouvez améliorer la qualité de copie grâce à la sélection du type de document en cours.
<b>Copie éco</b>	Cette option permet de réduire la consommation de toner et l'utilisation du papier.


## Impression d'un rapport

Vous pouvez imprimer un journal sur la configuration de la machine, la liste des polices, etc.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **JOURNAL** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le journal ou la liste à imprimer s'affiche, puis appuyez sur **OK**.  
Pour imprimer tous les journaux et toutes les listes, sélectionnez **JOURNAL GEN.**
5. Appuyez sur **OK** quand **OUI** apparaît pour confirmer l'impression. Les informations sélectionnées sont imprimées.

Option	Description
<b>JOURNAL GEN.</b>	Vous pouvez imprimer des rapports et des listes concernant toutes les options.
<b>CONFIGURATION</b>	Cette liste indique l'état des options configurables. Vous pouvez imprimer cette liste pour confirmer vos modifications après avoir modifié des paramètres.
<b>INFOS CONSO.</b>	Cette liste indique l'état actuel des consommables dans votre appareil.
<b>CARNET ADRES.</b>	Cette liste indique tous les numéros de télécopie actuellement enregistrés dans la mémoire de l'appareil.
<b>ENVOI JOURNAL</b>	Ce relevé indique le numéro de télécopie, le nombre de pages, la durée totale, le mode de communication et le résultat de la transmission. Vous pouvez paramétrer votre appareil pour imprimer automatiquement un rapport de confirmation de transmission après chaque tâche de télécopie (voir « ENVOI » à la page 112).
<b>JOURN ENVOIS</b>	Cette liste contient des renseignements sur les dernières télécopies envoyées. Vous pouvez paramétrer l'appareil pour imprimer automatiquement ce rapport toutes les 50 communications (voir « ENVOI » à la page 112).
<b>JOURN REC. FAX</b>	Ce journal affiche des informations sur les dernières télécopies reçues.
<b>TRAV. PROGRAM.</b>	Cette liste indique les documents actuellement stockés correspondant à des télécopies différées, avec l'heure de début et le type de chaque opération.
<b>JOURN FAX IND.</b>	Cette liste indique les numéros de fax désignés comme numéros de fax indésirables. Pour ajouter ou supprimer des numéros dans cette liste, accédez au menu <b>CFG FAX INDES.</b> (voir « RECEPTION » à la page 113).


Option	Description
	Cette liste donne des informations sur la connexion réseau et la configuration de votre appareil.
<b>LISTE UTIL AUT</b>	Cette liste indique les utilisateurs autorisés à utiliser la fonction e-mail.
<b>LISTE POL. PCL</b>	Cette liste affiche toutes les polices PCL actuellement disponible sur votre appareil.
<b>Option fax</b>	Cette liste indique l'état des options configurables pour la télécopie. Vous pouvez imprimer cette liste pour confirmer vos modifications après avoir modifié des paramètres de télécopie.

 Vous pouvez également imprimer les informations d'état de l'appareil et les parcourir avec SyncThru™ Web Service. Ouvrez le navigateur Web de votre ordinateur en réseau et saisissez l'adresse IP de l'appareil. Lorsque SyncThru™ Web Service s'ouvre, cliquez sur **Informations > Imprimer informations**.

## Effacement de la mémoire

Vous pouvez effacer de façon sélective des informations stockées sur la mémoire de votre appareil.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **EFFACER REGL.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option souhaitée apparaisse, puis sur **OK**.
5. Appuyez sur **OK** lorsque **OUI** s'affiche pour confirmer l'effacement.
6. Pour effacer un autre élément, répétez les étapes 4 à 5.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

 Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains menus ne s'affichent pas à l'écran. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.


Option	Description
<b>TOUS REGLAGES</b>	Efface toutes les données stockées dans la mémoire et réinitialise tous vos paramètres aux valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG. FAX</b>	Restaure toutes les options de télécopie à leurs valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG. COPIE</b>	Restaure toutes les options de copie à leurs valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG NUMER.</b>	Restaure toutes les options de numérisation à leurs valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG SYSTEME</b>	Restaure toutes les options système à leurs valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG RESEAU</b>	Restaure toutes les options réseau à leurs valeurs par défaut d'origine.

Option	Description
<b>CARNET ADRES.</b>	Efface toutes les entrées de numéros de télécopie enregistrées en mémoire.
<b>JOURN ENVOIS</b>	Efface toutes les données concernant les télécopies envoyées.
<b>JOURN REC. FAX</b>	Efface tous les enregistrements concernant les télécopies reçues.

## Réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K/ CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)


Vous pouvez configurer le réseau via l'écran tactile de l'appareil. Vous devez avant tout connaître les types de protocoles réseau et le système d'exploitation utilisés. Si vous ne savez pas quels paramètres utiliser, contactez votre administrateur réseau.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **Réseau** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'option de configuration souhaitée apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Répétez les étapes 3 à 4, si nécessaire.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

Option	Description
<b>TCP/IP</b>	Permet de sélectionner le protocole approprié et de configurer les paramètres à utiliser dans l'environnement réseau.  De nombreux paramètres doivent être définis. Si vous n'êtes pas sûr de vous, laissez-les en l'état ou consultez l'administrateur du réseau.
<b>TCP/IP (IPv6)</b>	Sélectionnez cette option pour utiliser l'environnement réseau via IPv6 (voir « Configuration IPv6 » à la page 51).
<b>VIT. ETHERNET</b>	Permet de configurer la vitesse de transmission du réseau.
<b>SANS FIL</b>	Sélectionnez cette option pour utiliser le réseau sans fil (voir « Configuration réseau sans fil (CLX-318xW(K)K/CLX-318xFN) » à la page 52).
<b>EFFACER REGL.</b>	Permet de restaurer les paramètres réseau à leurs valeurs par défaut.
<b>INFO. RESEAU</b>	Cette liste donne des informations sur la connexion réseau et la configuration de votre appareil.

## Présentation des menus

Le panneau de commande permet d'accéder à différents menus pour configurer l'appareil ou utiliser ses fonctions. Ces menus sont accessibles en appuyant sur **Menu**.

 Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains menus ne s'affichent pas à l'écran. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.

Éléments	Option
<b>FAX<sup>b</sup></b>	LUMINOSITE RESOLUTION TAILLE NUMER. ENVOI MULTIPLE ENV. DIFFERE ENVOI PRIORIT. TRANSF. RECEP PROTEGEE AJOUTER PAGE ANNULER TACHE
<b>CONFIG. FAX<sup>b</sup></b>	ENVOI DELAIS RECOMP. INTERV RECOMPO PREFIXE RECOMP MODE ECM ENVOI JOURNAL IMAGE TCR RECEPTION MODE RECEPTION NB. SONNERIES DONNEES RECEP. CODE DEM. REC. REDUCTION AUTO EFFACER TAILLE CFG FAX INDES. MODE DRPD MODIF. DEFAUT RESOLUTION LUMINOSITE TAILLE NUMER. JOURNAL AUTO
<b>FONCT. COPIE</b>	TAILLE NUMER. RED./AGRAND. LUMINOSITE TYPE DOC. MISE EN PAGE REGLER LE FOND AMELIOR. GRIS Copie éco

Éléments	Option
CONFIG. COPIE	MODIF. DEFAULT TAILLE NUMER. COPIES COPIES ASSEMB. RED./AGRAND. LUMINOSITE TYPE DOC. Copie éco <sup>a</sup>
Fction de num.	FONCTION USB TAILLE NUMER. TYPE DOC. RESOLUTION COULEUR NUMER. FORMAT NUMER. FONCTION EMAIL TAILLE NUMER. TYPE DOC. RESOLUTION COULEUR NUMER.
CONFIG NUMER.	MODIF. DEFAULT PAR DÉFAUT USB PAR DÉFT EMAIL

Éléments	Option
CONFIG SYSTEME	CONFIG MACHINE ID MACHINE NO. MACH. FAX <sup>b</sup> DATE & HEURE <sup>b</sup> MODE HORLOGE <sup>b</sup> LANGUE MODE PAR DEF. ECO ENERGIE TEMPORISATION ALTITUDE CONTINUER AUTO CONFIG IMPORT. CONFIG EXPORT. CONFIG PAPIER FORMAT PAPIER TYPE PAPIER SON/VOLUME TONAL. CLAVIER TONAL. ALARME HAUT-PARLEUR <sup>b</sup> SONNERIE <sup>b</sup> JOURNAL JOURNAL GEN. CONFIGURATION INFOS CONSO. CARNET ADRES. <sup>b</sup> ENVOI JOURNAL <sup>b</sup> JOURN ENVOIS <sup>b</sup> JOURN REC. FAX <sup>b</sup> TRAV. PROGRAM. <sup>b</sup> JOURN FAX IND. <sup>b</sup> INFO. RESEAU <sup>c</sup> LISTE UTIL AUT <sup>c</sup> LISTE POL. PCL Option fax <sup>b</sup> MAINTENANCE DUR VIE CONSO COULEUR NUMERO SERIE EFFACER REGL. TOUS REGLAGES CONFIG. FAX <sup>b</sup> CONFIG. COPIE CONFIG NUMER. CONFIG SYSTEME CONFIG RESEAU <sup>c</sup> CARNET ADRES. <sup>b</sup> JOURN ENVOIS <sup>b</sup> JOURN REC. FAX <sup>b</sup>

Éléments	Option
Réseau <sup>c</sup>	TCP/IP DHCP BOOTP STATIQUE TCP/IP (IPv6) IPv6 activé Config. DHCPv6 VIT. ETHERNET AUTO 10M SEMI 10M INTEG. 100M SEMI 100M INTEG. SANS FIL <sup>d</sup> PARAMÈTRE WPS PARAMÈTRE WLAN DEFAUT WLAN Signal WLAN EFFACER REGL. INFO. RESEAU

a. CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xFN uniquement

b. CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement

c. CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW/CLX-318xW(K)K  
uniquement


d. CLX-318xW(K)K/CLX-318xFW uniquement

# Outils de gestion

Ce chapitre présente les outils de gestion fournis pour vous aider à tirer pleinement part de votre appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Présentation des outils de gestion utiles
- Utilisation de SyncThru™ Web Service (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)


 Les fonctions et les périphériques optionnels pris en charge peuvent varier selon le modèle. Vérifiez le nom de votre modèle. (voir « Fonctionnalités par modèle » à la page 28).

## Présentation des outils de gestion utiles

Les programmes ci-dessous facilitent l'utilisation de votre appareil.

- « Utilisation de SyncThru™ Web Service (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 119.
- « Utilisation du programme Smart Panel » à la page 120.
- « SmarThru » à la page 121.
- « Utilisation de Linux Unified Driver Configurator » à la page 122.

## Utilisation de SyncThru™ Web Service (CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

 Internet Explorer 6.0 ou version supérieure est l'exigence minimale pour SyncThru™ Web Service.

Si vous avez connecté votre appareil à un réseau et que les paramètres réseau TCP/IP sont corrects, vous pouvez administrer votre appareil par l'intermédiaire de SyncThru™ Web Service, un serveur Web intégré. SyncThru™ Web Service permet de réaliser les opérations suivantes :

- voir les informations concernant l'appareil et vérifier son état actuel ;
- modifier les paramètres TCP/IP et définir d'autres paramètres réseau ;
- modifier les préférences de l'imprimante ;
- paramétrer les notifications par e-mail pour informant de l'état de l'appareil ;
- obtenir de l'aide pour l'utilisation de l'appareil.

## Pour accéder à SyncThru™ Web Service

1. Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows. Saisissez l'adresse IP de votre appareil (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) dans le champ d'adresses et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **OK**.
2. Le site Web intégré de votre appareil s'ouvre.

### Connexion à SyncThru™ Web Service

Avant de configurer des options dans SyncThru™ Web Service, vous devez vous connecter comme administrateur. Vous pouvez quand même utiliser SyncThru™ Web Service sans vous connecter, mais vous n'aurez pas accès à l'onglet **Paramètres** et à l'onglet **Sécurité**.

1. Cliquez sur **Ouverture de session** en haut à droite du site Web SyncThru™ Web Service. Une page de connexion s'affiche.

- Utilisation du programme Smart Panel
- SmarThru
- Utilisation de Linux Unified Driver Configurator


### 2. Saisissez l'**ID** et le **Mot de passe**, puis cliquez sur **Ouverture de session**.

S'il s'agit de votre première connexion à SyncThru™ Web Service, saisissez l'ID et le mot de passe par défaut suivants.

- **ID:** admin
- **Mot de passe:** sec00000

## Présentation de SyncThru™ Web Service



 Certains onglets peuvent ne pas apparaître en fonction du modèle utilisé.

### Onglet Informations

Cet onglet vous donne des informations générales concernant votre appareil. Vous pouvez vérifier certaines paramètres, telles que la quantité restante de toner. Vous pouvez également imprimer des rapports comme un rapport d'erreur et d'autres.

- **Alertes actives:** cet élément vous permet de vérifier les alertes qui se sont produites dans l'appareil et leur gravité.
- **Consommables:** cette option vous permet de vérifier le nombre de pages imprimées et la quantité de toner restant dans la cartouche.
- **Compteurs d'utilisation:** cet élément vous permet de vérifier le compteur d'utilisation par type d'impression : recto, recto verso.
- **Paramètres actuels:** cet élément vous permet de vérifier les informations de l'appareil et du réseau.
- **Imprimer informations:** cet élément vous permet d'imprimer des rapports, par exemple des rapports relatifs au système, des rapports d'adresses de messagerie et de polices.

### Onglet Paramètres

Cet onglet vous permet de définir les configurations prévues dans votre appareil et votre réseau. Vous devez vous connecter comme administrateur pour afficher cet onglet.

- **Onglet Config. appareil:** cet onglet vous permet de définir les options prévues sur votre appareil.
  - **Système:** vous pouvez définir des paramètres relatifs à votre appareil.
  - **Imprimante:** vous pouvez définir des paramètres relatifs aux tâches d'impression.
  - **Notification par e-mail:** vous pouvez définir la fonctionnalité de notification par courrier électronique et l'adresse de messagerie des destinataires qui recevront la notification.

- **Onglet Config. réseau:** cet onglet vous permet d'afficher et de modifier l'environnement réseau. Vous pouvez définir des paramètres comme TCP/IP, les protocoles réseau, etc.
  - **SNMP:** vous pouvez échanger des informations de gestion entre les périphériques réseau à l'aide de SNMP.
  - **Serveur de messagerie pour courrier sortant (SMTP):** vous pouvez définir le serveur de messagerie sortant.
  - **Rétablir les paramètres par défaut:** vous pouvez restaurer les paramètres réseau par défaut.

## Onglet Sécurité

Cet onglet vous permet de définir des informations de sécurité du système et du réseau. Vous devez vous connecter comme administrateur pour afficher cet onglet.

- **Sécurité du système:** vous pouvez définir les informations d'administrateur système, ainsi qu'activer ou désactiver des fonctionnalités de l'appareil.
- **Sécurité réseau:** vous pouvez définir les paramètres pour HTTPS, IPsec, filtrage IPv4/IPv6, 802.1x, les serveurs d'authentification.

## Onglet Maintenance


Cet onglet vous permet de garder votre appareil à jour en mettant à niveau les microprogrammes et en paramétrant les informations de contact pour l'envoi de courriers électroniques. Vous pouvez également vous connecter au site Web Samsung ou télécharger des pilotes en sélectionnant le menu **Lien**.

- **Mise à niveau du microprogramme:** vous pouvez mettre à niveau le microprogramme de votre appareil.
- **Coordonnées:** vous pouvez afficher les informations de contact.
- **Lien:** vous pouvez afficher les liens vers des sites utiles où vous pouvez télécharger ou vérifier des informations.

## Configuration des notifications par e-mail


Vous pouvez recevoir des messages électroniques concernant l'état de l'appareil en paramétrant cette option. En définissant des informations comme l'adresse IP, le nom d'hôte, l'adresse électronique et les informations de serveur SMTP, l'état de l'appareil (fin de cartouche de toner ou erreur appareil) seront envoyées automatiquement à l'adresse électronique d'une certaine personne. Cette option peut être utilisée plus fréquemment par un administrateur de l'appareil.

1. Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows. Saisissez l'adresse IP de votre appareil (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) dans le champ d'adresses et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **OK**.
2. Le site Web intégré de votre appareil s'ouvre.
3. Dans l'onglet **Paramètres**, sélectionnez **Config. appareil > Notification par e-mail**.

 Si vous n'avez pas configuré d'environnement de serveur sortant, allez dans **Paramètres > Config. réseau > Serveur de messagerie pour courrier sortant (SMTP)** pour configurer l'environnement réseau avant de paramétrer la notification par courrier électronique.

4. Cochez la case **Activer** pour utiliser la **Notification par e-mail**.
5. Cliquez sur le bouton **Ajouter** pour ajouter un utilisateur de notification par courrier électronique. Définissez le nom du destinataire et la ou les adresse(s) de messagerie avec les éléments de notification pour lesquels vous souhaitez recevoir une alerte.

6. Cliquez sur **Appliquer**.

 Un pare-feu activé peut empêcher l'envoi correct du courrier électronique. Dans ce cas, contactez l'administrateur réseau.


## Définition des informations pour l'administrateur système

Définissez les informations de l'administrateur système. Ce paramètre est nécessaire pour utiliser l'option de notification par courrier électronique.

1. Lancez un navigateur Web, comme Internet Explorer, depuis Windows. Saisissez l'adresse IP de votre appareil (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) dans le champ d'adresses et appuyez sur la touche Entrée ou cliquez sur **OK**.
2. Le site Web intégré de votre appareil s'ouvre.
3. Dans l'onglet **Sécurité**, sélectionnez **Sécurité du système > Administrateur système**.
4. Saisissez le nom de l'administrateur, son numéro de téléphone, son emplacement et son adresse électronique.
5. Cliquez sur **Appliquer**.

## Utilisation du programme Smart Panel

Smart Panel est un programme qui surveille l'état de l'appareil et vous en informe, et vous permet de personnaliser ses paramètres. Sous Windows et Macintosh, Smart Panel est installé automatiquement lorsque vous installez le logiciel de l'appareil. Sous Linux, vous pouvez télécharger Smart Panel depuis le site Web Samsung et procéder à l'installation (voir « Installation de SmartPanel » à la page 43).

 Pour utiliser ce programme, votre ordinateur doit avoir la configuration minimale suivante :

- Windows. Vérifiez que l'UC, la mémoire vive et le disque dur de votre ordinateur sont de performances égales voire supérieures à celles requises (voir « Configuration requise » à la page 40).
- Mac OS X 10.3 ou supérieur. Vérifiez que l'UC, la mémoire vive et le disque dur de votre ordinateur sont de performances égales voire supérieures à celles requises (voir « Configuration requise » à la page 40).
- Linux. Vérifiez que l'UC, la mémoire vive et le disque dur de votre ordinateur sont de performances égales voire supérieures à celles requises (voir « Configuration requise » à la page 40).
- Internet Explorer version 5.0 ou supérieure pour les animations Flash de l'aide HTML.




Si vous avez besoin de connaître le nom exact de votre appareil, reportez-vous au CD du logiciel inclus avec l'appareil.

## Comprendre les Smart Panel

Si une erreur survient au cours de l'opération, vous pouvez la contrôler dans le Smart Panel.

Vous pouvez également lancer Smart Panel manuellement. Double-cliquez sur l'icône Smart Panel de la barre des tâches (sous Windows) ou de la zone de notification (sous Linux). Vous pouvez aussi cliquer sur l'icône de la barre d'état (sous Mac OS X).

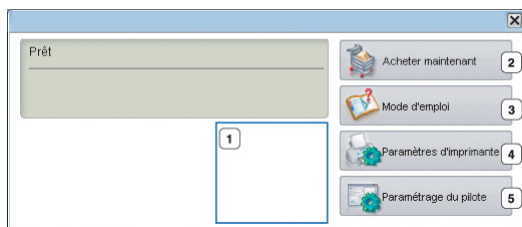




Windows		Sous Windows, double-cliquez sur cette icône.
Macintosh		Sous Mac OS X, cliquez sur cette icône.
Linux		Sous Linux, cliquez sur cette icône.

Ou, si vous utilisez Windows, vous pouvez le lancer à partir du menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** > **Samsung Printers** > **le nom de votre pilote d'imprimante** > **Smart Panel**.

- Si vous avez déjà installé plusieurs appareils Samsung, sélectionnez tout d'abord le modèle d'appareil voulu afin d'utiliser le programme Smart Panel correspondant. Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, puis sélectionnez votre appareil.
- La fenêtre Smart Panel et son contenu présentés dans ce mode d'emploi du logiciel peuvent être différents selon l'appareil et le système d'exploitation que vous utilisez.

Le programme Smart Panel affiche l'état actuel de l'appareil, le niveau estimé de toner restant dans chaque cartouche de toner et divers autres types d'informations. Vous pouvez également modifier les paramètres.



1	<b>Niveau de toner</b>	Permet de connaître le niveau de chaque cartouche de toner. L'appareil et le nombre de cartouches de toner indiqués dans la fenêtre ci-dessus peuvent différer selon l'appareil que vous utilisez. Cette caractéristique n'est pas présente sur toutes les imprimantes.
2	<b>Acheter maintenant</b>	Vous pouvez commander en ligne des cartouches de toner de remplacement.
3	<b>Mode d'emploi</b>	Vous pouvez afficher le mode d'emploi en ligne.  Ce bouton se transforme en <b>Guide de dépannage</b> en cas d'erreur. Vous pouvez ouvrir directement la section dépannage du mode d'emploi.
4	<b>Paramètres d'imprimante</b>	Vous pouvez configurer divers paramètres de l'appareil dans la fenêtre <b>Utilitaire de paramétrage d'imprimante</b> . Cette caractéristique n'est pas présente sur toutes les imprimantes.  Si vous connectez votre appareil à un réseau, la fenêtre <b>SyncThru™ Web Service</b> s'affiche à la place de la fenêtre <b>Utilitaire de paramétrage d'imprimante</b> .
5	<b>Paramétrage du pilote</b>	Vous pouvez définir toutes les options de l'appareil dont vous avez besoin dans la fenêtre <b>Options d'impression</b> . Cette fonctionnalité n'est disponible que sous Windows (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

## Modification des paramètres du programme Smart Panel

Cliquez avec le bouton droit (sous Windows ou Linux) ou cliquez (sous Mac OS X) sur l'icône Smart Panel, puis sélectionnez **Options**. Sélectionnez les paramètres de votre choix dans la fenêtre **Options**.

## SmarThru

Le CD du logiciel fourni contient SmarThru. SmarThru vous propose des fonctionnalités commodes à utiliser avec votre appareil.

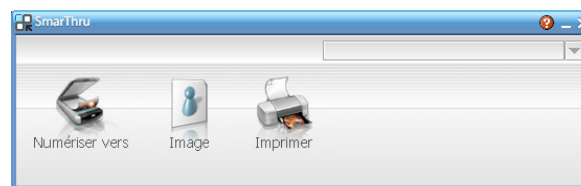
### Démarrage de SmarThru

Procédez comme suit pour démarrer SmarThru.


1. Assurez-vous que l'appareil est correctement connecté à l'ordinateur et que tous les deux sont sous tension.
2. Une fois que SmarThru est installé, l'icône SmarThru apparaît sur le bureau.
3. Double-cliquez sur l'icône SmarThru.




4. SmarThru s'affiche.



- **Numériser vers** : permet de numériser une image et de l'enregistrer dans une application ou un dossier, de l'envoyer par messagerie électronique ou de la publier sur un site Web.
- **Image** : permet de modifier une image enregistrée sous la forme d'un fichier graphique, et de l'envoyer vers l'application ou le dossier sélectionné, de l'envoyer par messagerie électronique ou de la publier sur un site Web.
- **Imprimer** : permet d'imprimer des images enregistrées. Si votre appareil le permet, vous pouvez imprimer des images en noir et blanc ou en couleur.

Pour plus d'informations sur l'SmarThru, cliquez sur  situé en haut à droite de la fenêtre. La fenêtre d'aide de SmarThru s'affiche ; vous pouvez voir l'aide fournie pour le programme SmarThru.

-  Procédez comme suit pour désinstaller SmarThru. Avant de lancer la procédure de désinstallation, vérifiez que toutes les applications sont fermées sur votre PC.
  - a) Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes**.
  - b) Sélectionnez **Samsung Printers** > **SmarThru 4** > **Désinstaller SmarThru 4**.
  - c) Lorsque l'ordinateur vous demande de confirmer la sélection, lisez le message et cliquez sur **OK**.
  - d) Cliquez sur **Terminer**.

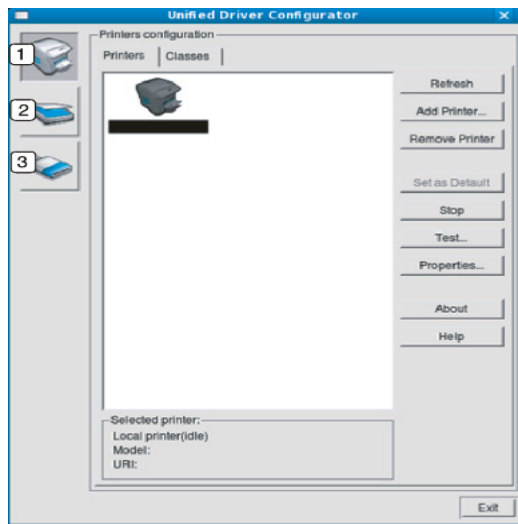
## Utilisation de Linux Unified Driver Configurator

Unified Driver Configurator est un outil destiné principalement à la configuration des périphériques de l'appareil. Vous devez installer Unified Linux Driver pour pouvoir utiliser Unified Driver Configurator (voir « Installation du Unified Linux Driver » à la page 43).


Après installation du pilote sur votre système Linux, l'icône Unified Driver Configurator est automatiquement créée sur le bureau.

### Ouverture du Unified Driver Configurator

1. Double-cliquez sur l'icône **Unified Driver Configurator** du bureau.  
Vous pouvez également cliquer sur l'icône **Startup** et sélectionner **Samsung Unified Driver > Unified Driver Configurator**.
2. Cliquez sur les différents boutons sur la gauche pour ouvrir la fenêtre de configuration correspondante.



- 1 **Printers Configuration**
- 2 **Scanners Configuration**
- 3 **Ports Configuration**

 Pour utiliser l'aide à l'écran, cliquez sur **Help**.

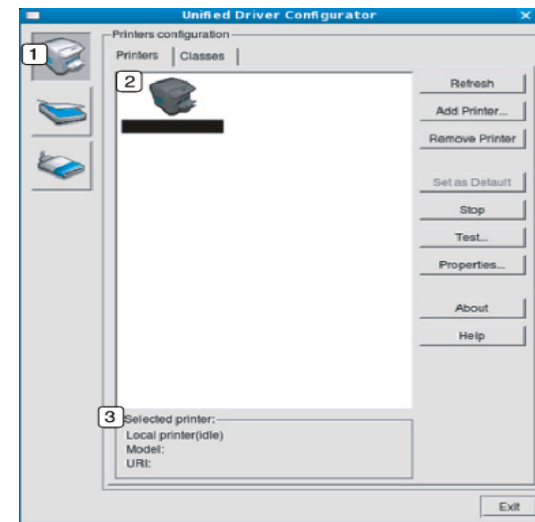
3. Une fois les configurations modifiées, cliquez sur **Exit** pour fermer le configurateur de pilote unifié.

### Fenêtre Printers configuration

**Printers configuration** propose les deux onglets : **Printers** et **Classes**.

### Onglet Printers

Affichez la configuration de l'imprimante du système actuel en cliquant sur l'icône représentant l'imprimante, à gauche de la fenêtre Unified Driver Configurator.



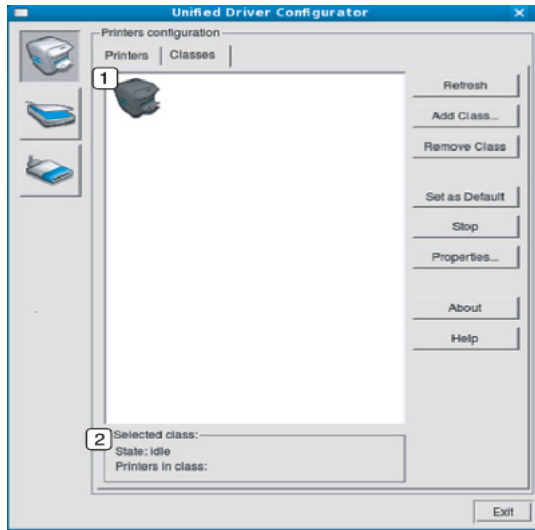
- 1 Passe en mode **Printers configuration**.
- 2 Affiche tous les appareils installés.
- 3 Affiche l'état, le nom du modèle et l'URL de votre appareil.

Les boutons de commande d'imprimante sont les suivants :

- **Refresh**: actualise la liste des appareils disponibles.
- **Add Printer**: permet d'ajouter un nouvel appareil.
- **Remove Printer**: supprime l'appareil sélectionné.
- **Set as Default**: définit l'appareil sélectionné comme appareil par défaut.
- **Stop/Start**: arrête/démarre l'appareil.
- **Test**: permet d'imprimer une page de test afin de s'assurer du bon fonctionnement de l'appareil.
- **Properties**: permet d'afficher et de modifier les propriétés de l'imprimante.

## Onglet Classes

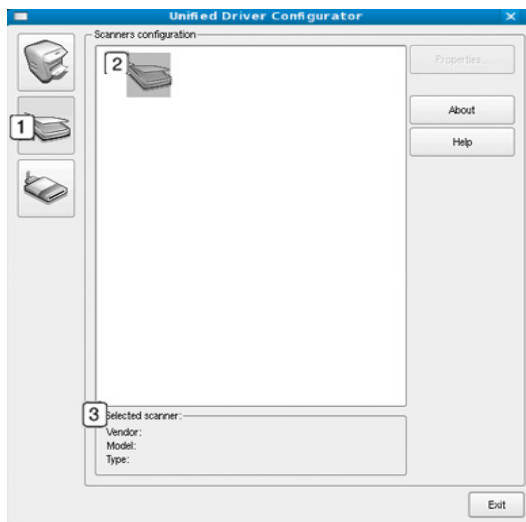
L'onglet **Classes** affiche la liste des catégories d'appareils disponibles.



- |   |   |
|---|---|
| 1 | Affiche toutes les options classes d'appareil.                                |
| 2 | Affiche l'état de la catégorie et le nombre d'appareils dans cette catégorie. |
- **Refresh:** actualise la liste des catégories.
  - **Add Class:** permet d'ajouter un nouvel appareil.
  - **Remove Class:** supprime la classe d'appareil sélectionnée.

## Scanners configuration

Cette fenêtre permet de surveiller l'activité des scanners, d'afficher la liste des périphériques Samsung installés et d'en modifier les propriétés, et de numériser des images.

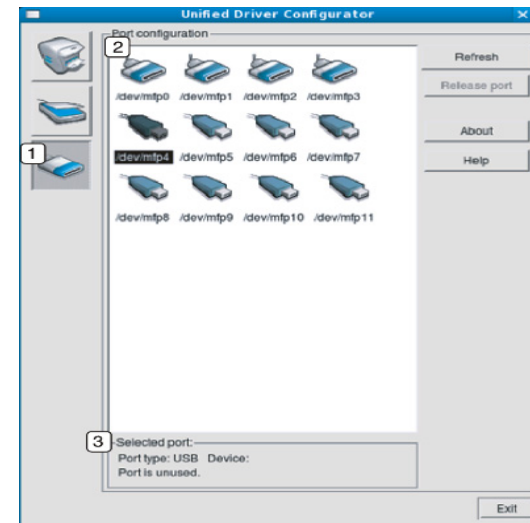


- |   |   |
|---|---|
| 1 | Passe en mode <b>Scanners configuration</b> .                 |
| 2 | Affiche tous les scanners installés.                          |
| 3 | Affiche le fabricant, le nom du modèle et le type du scanner. |

- **Properties:** permet de modifier les propriétés de numérisation et de numériser un document.

## Ports configuration

Cette fenêtre permet d'afficher la liste des ports disponibles, de vérifier l'état de chaque port et de libérer un port qui reste occupé lorsque le processus propriétaire a été interrompu pour une raison quelconque.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Passe en mode <b>Ports configuration</b> .                           |
| 2 | Affiche tous les ports disponibles.                                  |
| 3 | Affiche le type de port, le périphérique connecté au port et l'état. |

- **Refresh:** actualise la liste des ports disponibles.
- **Release port:** libère le port sélectionné.

## Partage de ports entre imprimantes et scanners

Votre appareil peut être relié à un ordinateur hôte via un port parallèle ou un port USB. Le périphérique contient plusieurs dispositifs (imprimante et scanner) ; par conséquent, vous devez organiser l'accès des diverses applications à ces dispositifs via le port d'E/S unique.

Le package de pilote Linux unifié offre un mécanisme de partage des ports adéquat, utilisé par les pilotes d'impression et de numérisation Samsung. Les pilotes communiquent avec leurs périphériques par le biais des « ports d'appareil ». Vous pouvez afficher l'état actuel d'un port d'appareil dans **Ports configuration**. Le partage de ports permet d'éviter l'accès à un bloc fonctionnel du périphérique alors qu'un autre bloc est en cours d'utilisation.

Il est vivement recommandé d'utiliser le Unified Driver Configurator lors de l'installation d'une nouvelle imprimante sur votre système. Si vous le faites, vous serez invité à choisir un port d'E/S pour le nouveau dispositif. Ce choix permet de définir la configuration la mieux adaptée, pour un fonctionnement optimal de l'appareil. Les ports d'E/S des scanners de l'appareil sont sélectionnés automatiquement par les pilotes de numérisation ; les paramètres adéquats sont ainsi appliqués par défaut.

# Maintenance

Le présent chapitre fournit des informations sur la maintenance de votre appareil et de la cartouche de toner.


Il contient les sections suivantes :

- Réglage du contraste de couleur
- Trouver le numéro de série
- Nettoyage de l'appareil


## Réglage du contraste de couleur

Le menu de la couleur permet d'ajuster les paramètres colorimétriques.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COULEUR** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **COUL. PERSON.** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
6. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que le menu couleur souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.

 Vous pouvez ajuster le contraste de chaque couleur indépendamment. **PAR DEFAUT** optimise le contraste de couleur automatiquement. **REGL. MANUEL** permet de régler manuellement le contraste de couleur pour chaque cartouche. Le paramètre **PAR DEFAUT** est recommandé afin d'obtenir la meilleure qualité de couleur.

7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

 Si vous avez déplacé l'appareil, il est fortement recommandé d'utiliser ce menu manuellement.

## Trouver le numéro de série

Si vous vous connectez au site Web de Samsung, pour contacter le service de maintenance ou vous enregistrer en tant qu'utilisateur, suivez les étapes suivantes pour fournir le numéro de série de votre appareil.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **NUMERO SERIE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Relevez le numéro de série de l'appareil.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

- Stockage de la cartouche de toner
- Pièces de rechange
- Conseils pour déplacer et stocker l'appareil

## Nettoyage de l'appareil

Si des problèmes de qualité d'impression surviennent, ou si vous utilisez votre appareil dans un environnement poussiéreux, vous devez nettoyer votre appareil régulièrement afin de préserver une qualité d'impression optimale.



- Le nettoyage du boîtier de l'appareil avec des produits d'entretien contenant une forte teneur en alcool, solvant ou autre substance puissante peut décolorer ou endommager le boîtier.
- Si votre appareil ou son environnement proche est sali par le toner, nous vous recommandons d'utiliser un tissu ou un chiffon humidifié avec de l'eau pour le nettoyer. Si vous utilisez un aspirateur, le toner sera éparpillé dans l'air, ce qui peut représenter un risque en cas d'inhalation.

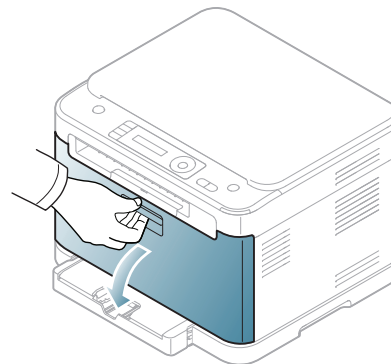
## Nettoyage de l'extérieur

Nettoyez le boîtier de l'imprimante avec un chiffon doux et non pelucheux. Humidifiez légèrement le chiffon avec de l'eau, mais faites attention à ne pas laisser couler de liquide sur l'appareil ou à l'intérieur.

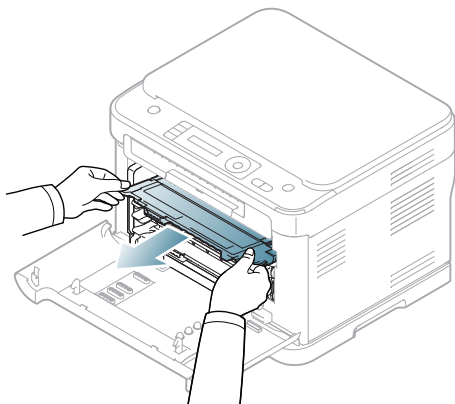
## Nettoyage de l'intérieur

Lors de l'impression, des particules de poussière, de toner et de papier peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'appareil. Cette accumulation risque d'entraîner des problèmes de qualité d'impression, tels que la présence de taches ou de traînées de toner. Le fait de nettoyer l'intérieur de l'appareil permet de supprimer et de diminuer ce genre de problèmes.

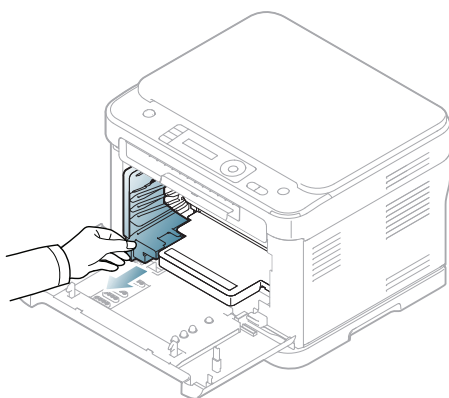
1. Mettez l'appareil hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Attendez que l'appareil refroidisse.
2. Utilisez la poignée pour ouvrir complètement la porte avant.



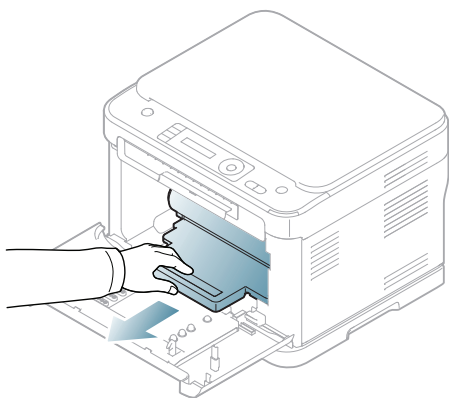
3. Saisissez les quatre cartouches de toner par leurs poignées et tirez-les pour les extraire de l'appareil.




4. Tirez le récupérateur de toner usagé de l'imprimante à l'aide de la poignée.

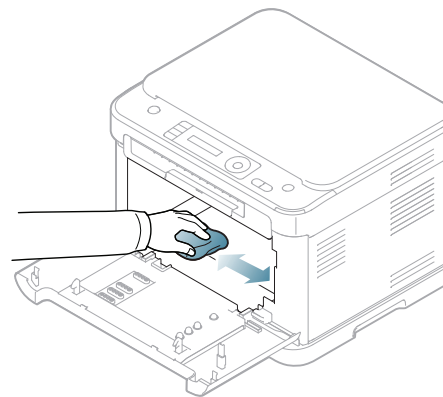



5. Retirez l'unité d'imagerie de l'appareil à l'aide de la rainure située à l'avant de l'unité.




-  Ne touchez pas la surface verte du tambour situé dans l'unité d'imagerie. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

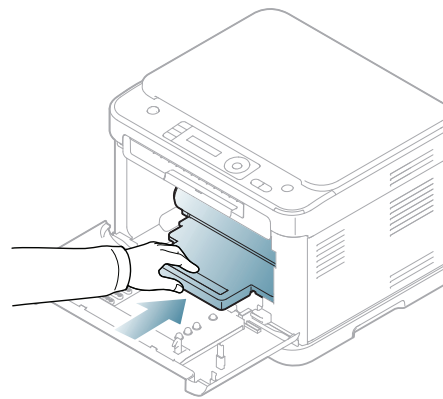
6. Avec un chiffon sec et non pelucheux, essuyez la poussière et les particules de toner accumulées autour des cartouches de toner.




-  • Si vous recevez du toner sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.
- Si votre machine ou son environnement comporte un excès de toner, il est conseillé d'utiliser un chiffon humide pour le nettoyage. Si vous utilisez un aspirateur, le toner sera éparpillé dans l'air, ce qui peut représenter un risque en cas d'inhalation.

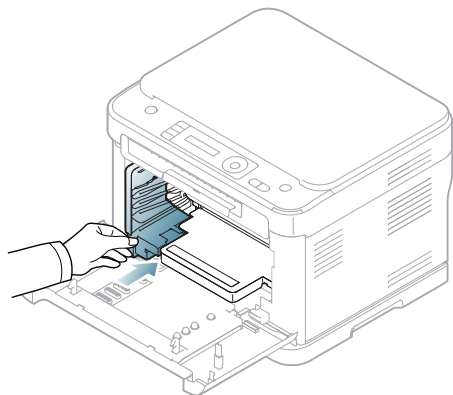
 Après nettoyage, laissez sécher complètement l'appareil.

7. En tenant la rainure à l'avant de l'unité d'imagerie, poussez l'unité dans l'appareil.

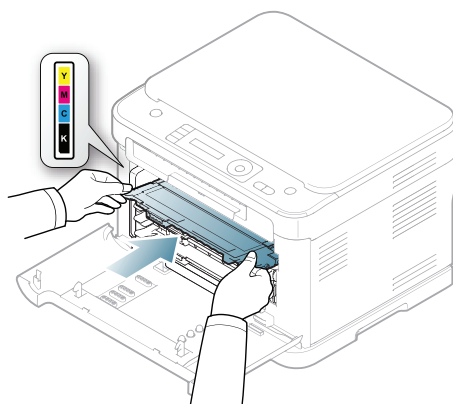


-  Ne touchez pas la surface verte du tambour situé dans l'unité d'imagerie. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.


8. Insérez le récupérateur de toner usagé dans son emplacement et poussez-le pour vous assurer qu'il est fermement en place.



9. Remettez les quatre cartouches de toner dans l'appareil.




10. Réinsérez tous les compartiments dans l'appareil et refermez le capot avant.

 Si la porte n'est pas complètement fermée, l'appareil ne fonctionne pas.

11. Branchez le cordon d'alimentation et mettez l'appareil sous tension.

## Nettoyage du scanner

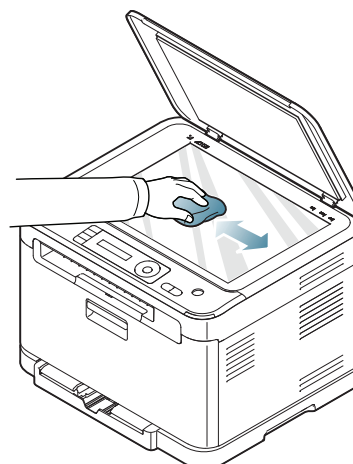
En nettoyant régulièrement le module de numérisation, vous aurez l'assurance d'obtenir une qualité de copie optimale. Nous vous conseillons de nettoyer le module tous les matins et dans la journée, si besoin est.

 En fonction du modèle, la procédure peut être différente. Vérifiez le nom de votre modèle.

La procédure suivante concerne les modèles CLX-318x(K), CLX-318xN(K) et CLX-318xW(K)K.

1. Humidifiez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier avec de l'eau.
2. Ouvrez le cache de la vitre d'exposition.

3. Essuyez la vitre d'exposition jusqu'à ce qu'elle soit propre et sèche.

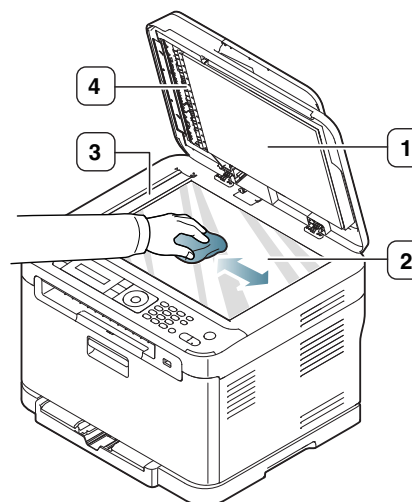


4. Nettoyez la face intérieure du cache de la vitre d'exposition et le fond blanc jusqu'à ce qu'ils soient propres et secs.

5. Fermez le capot du scanner.

La procédure suivante concerne les modèles CLX-318xFN et CLX-318xFW.

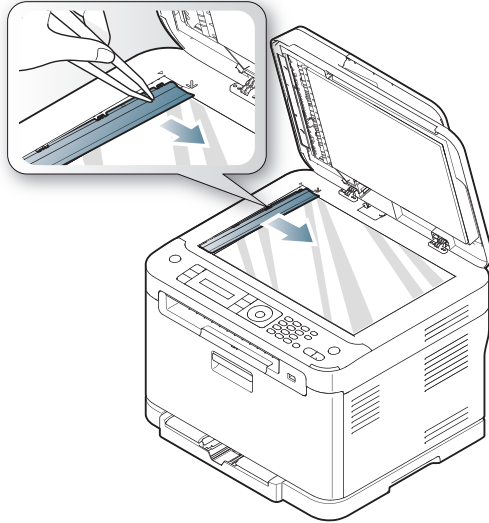
1. Humidifiez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier avec de l'eau.
2. Ouvrez le cache de la vitre d'exposition.
3. Essuyez la vitre d'exposition jusqu'à ce qu'elle soit propre et sèche.



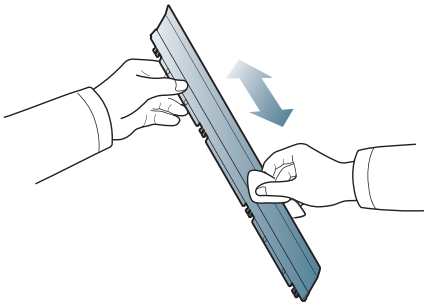
- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1 | Cache du scanner   |
| 2 | Vitre d'exposition |
| 3 | Feuille ADF        |
| 4 | Fond blanc         |

4. Nettoyez la face intérieure du cache de la vitre d'exposition et le fond blanc jusqu'à ce qu'ils soient propres et secs.

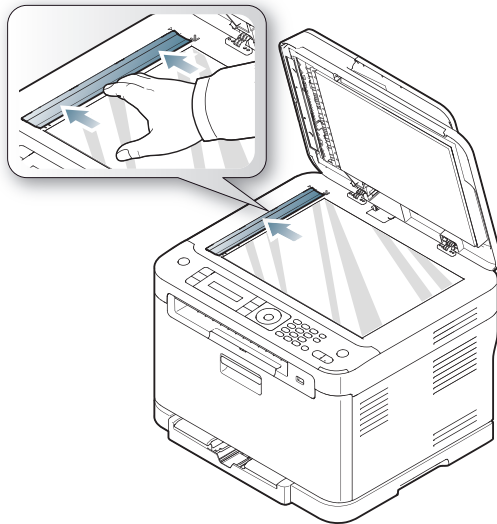
5. Poussez délicatement la feuille du chargeur automatique avec un outil (par exemple, une pince à épiler).



6. Tenez le bord de la feuille du chargeur automatique, et essuyez les deux faces de la feuille jusqu'à ce qu'elle soit propre et sèche.



7. Repoussez-la sans à-coups dans l'appareil.



8. Fermez le capot du scanner.

## Stockage de la cartouche de toner

Les cartouches de toner contiennent des composants qui sont sensibles à la lumière, à la température et à l'humidité. Samsung conseille aux utilisateurs de suivre les recommandations afin d'optimiser les performances, la qualité et la durée de vie de votre nouvelle cartouche de toner Samsung.

Rangez cette cartouche dans le même environnement que celui où sera utilisée l'imprimante. Il peut s'agir de conditions bureautiques à température et humidité contrôlées. La cartouche de toner doit rester dans son emballage d'origine et non ouvert, jusqu'à son installation – si vous ne disposez pas de l'emballage d'origine, couvrez l'ouverture supérieure de la cartouche avec du papier et stockez-la dans un meuble.

L'ouverture anticipée de l'emballage de la cartouche réduit considérablement sa durée de conservation et d'utilisation. Ne stockez pas la cartouche à même le sol. Si vous retirez la cartouche de toner de l'imprimante, stockez-la toujours en respectant les instructions suivantes.


- Rangez la cartouche à l'intérieur du sachet de protection de l'emballage original.
- À plat (et non verticalement sur une extrémité), dans le même sens que si elle était installée dans l'appareil.
- Ne stockez pas un consommable dans les conditions suivantes :
  - à une température supérieure à 40 °C ;
  - dans une gamme d'humidité inférieure à 20 % et supérieure à 80 % ;
  - dans un environnement soumis à des variations importantes en termes d'humidité ou de température ;
  - exposés directement au rayonnement solaire ou à l'éclairage de la pièce ;
  - dans des endroits poussiéreux ;
  - dans une voiture sur une trop longue période ;
  - dans un environnement comportant des gaz corrosifs ;
  - dans un environnement iodé.

## Instructions de manipulation

- Ne touchez pas la surface du tambour photoconducteur dans la cartouche.
- N'exposez pas la cartouche à des vibrations ou chocs inutiles.
- Ne faites jamais tourner le tambour à la main, particulièrement dans le sens inverse, sous peine d'endommager le mécanisme interne et de renverser du toner.

## Utilisation de cartouches de toner d'une autre marque que Samsung et rechargées

Samsung Electronics ne recommande pas et n'approuve pas l'utilisation de cartouches de toner d'une autre marque que Samsung dans votre imprimante, y compris des cartouches génériques, de marque de magasin, rechargées ou reconditionnées.

 La garantie de l'imprimante Samsung ne couvre pas des dommages à l'imprimante provoqués par l'utilisation d'une cartouche de toner rechargée, reconditionnée ou d'une autre marque que Samsung.

## Durée de vie estimée d'une cartouche


La durée de vie (l'autonomie) estimée d'une cartouche dépend de la quantité de toner utilisée pour chaque travail d'impression. La durée de vie réelle peut varier selon la densité des pages imprimées, l'environnement de travail, les intervalles entre les impressions, le type et/ou le format du support d'impression. Par exemple, si vous imprimez beaucoup de graphiques, la consommation de toner sera élevée et la cartouche se videra plus rapidement.

## Pièces de rechange

Pour éviter des problèmes de qualité d'impression et d'alimentation papier causés par des pièces usagées et maintenir votre appareil dans un excellent état de fonctionnement, remplacez les éléments suivants lorsque le nombre de pages indiqué est atteint ou que la durée de vie de chaque élément est arrivée à échéance.

Éléments	Nombre de feuilles imprimées (en moyenne)
nouveau four	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
Rouleau de transfert	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
Unité de transfert (ITB)	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
Rouleau d'entraînement	Environ 50 000 pages

Il est recommandé de faire effectuer ces opérations de maintenance par un fournisseur agréé, un distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acquis l'appareil. La garantie ne couvre pas le remplacement des pièces d'entretien après leur cycle de vie.

-  La batterie située à l'intérieur de la machine est un composant de service. Ne la changez pas vous-même.
- Il y a un risque d'explosion si la batterie est remplacée par une autre de type incorrect. Débarrassez-vous des batteries usagées conformément aux instructions environnementales locales. Ne percez pas et n'incinerez pas la batterie.

## Vérification des consommables

Si vous rencontrez de fréquents problèmes de bourrage papier ou d'impression, vérifiez le nombre de pages que l'appareil a imprimé ou numérisé. Remplacez si nécessaire les pièces correspondantes.

1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DUR VIE CONSO** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'élément souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - **INFOS CONSO.** : imprime la page d'informations concernant les fournitures.
  - **TOTAL** : affiche le nombre total de pages imprimées.
  - **NUMÉRIS. ADF** : affiche le nombre de pages imprimées à l'aide du chargeur automatique.
  - **NUMÉRIS. VITRE** : affiche le nombre de pages numérisées à l'aide de la vitre d'exposition.
  - **UNITE IMAGERIE, Ccurr. transf, FOUR, ROUL. TRANSF., ROULEAU BAC 1** : affiche le nombre de pages imprimées pour chaque élément.
6. Si vous avez sélectionné l'impression d'une page d'informations des consommables, appuyez sur **OK** pour confirmer.
7. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Conseils pour déplacer et stocker l'appareil

- Assurez-vous de ne pas incliner ni renverser l'appareil lorsque vous le déplacez. Dans le cas contraire, l'intérieur de l'appareil peut être contaminé par du toner, ce qui peut endommager l'appareil ou réduire la qualité d'impression.
- Lors du déplacement de l'appareil, assurez-vous qu'au moins deux personnes le tiennent fermement.



# Dépannage

Ce chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement.

Il contient les sections suivantes :

- Redistribution du toner
- Astuces pour éviter les brouillages papier
- Suppression d'un brouillage de document (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

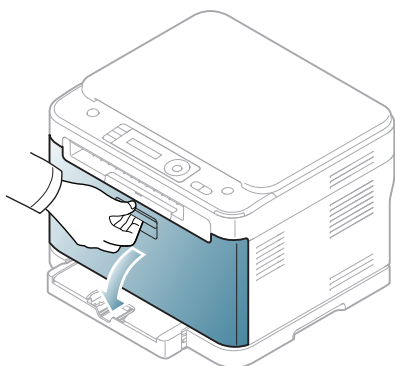
## Redistribution du toner

Lorsque la cartouche de toner approche de la fin de sa durée de vie,

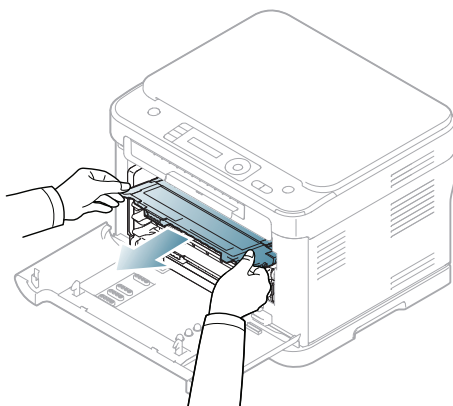
- Des bandes blanches apparaissent ou l'impression devient plus claire.
- **Préparez toner** s'affiche sur l'écran.
- Le voyant **Statut (Status)** clignote en rouge.

Dans ce cas, vous pouvez améliorer temporairement la qualité d'impression en répartissant le toner restant dans la cartouche. Parfois, des bandes blanches ou une impression plus claire peuvent persister même après la redistribution du toner.

1. Utilisez la poignée pour ouvrir complètement la porte avant.

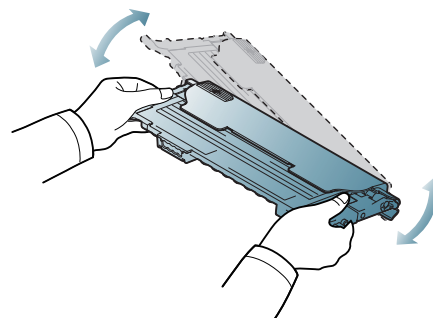


2. Saisissez la cartouche de toner par ses poignées et tirez-la pour l'extraire de l'appareil.



- Résolution des brouillages papier
- Signification des messages d'erreur
- Résolution d'autres problèmes

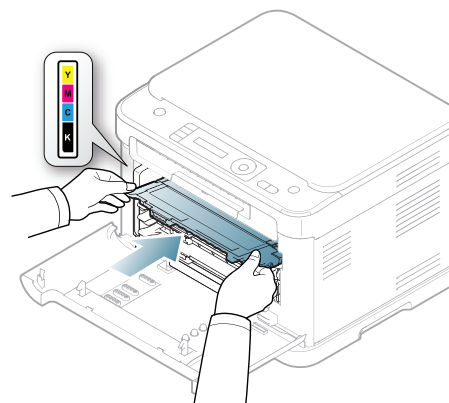
3. Secouez soigneusement la cartouche 5 ou 6 fois pour répartir le toner de façon homogène à l'intérieur de la cartouche.



- ☑ Si vous recevez du toner sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.

- ⚠ Ne touchez pas la partie inférieure verte de la cartouche de toner. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.

4. Vérifiez que la couleur de la cartouche de toner correspond bien à la couleur de l'emplacement puis saisissez les poignées de la cartouche. Insérez la cartouche jusqu'à entendre un déclic.



5. Fermez le capot avant. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

- ⚠ Si la porte n'est pas complètement fermée, l'appareil ne fonctionne pas.


## Astuces pour éviter les brouillages papier


La plupart des brouillages papier peuvent être évités en sélectionnant des types de support adaptés. Lorsqu'un brouillage papier survient, suivez les instructions suivantes : (Voir « Résolution des brouillages papier » à la page 131).

- Assurez-vous que les guides papier sont correctement positionnés (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 71).
- Ne surchargez pas le bac d'alimentation. Vérifiez que le niveau de papier ne dépasse pas le trait indiquant la capacité de papier à l'intérieur du bac.
- Évitez de retirer le papier du bac pendant une impression.
- Courbez le papier, déramez-le puis remettez-le bien à plat avant de le charger dans le bac.
- N'utilisez pas de papier froissé, humide ou ondulé.
- Ne mélangez pas différents types de papier dans le bac.
- Utilisez uniquement les supports d'impression recommandés (voir « Réglage du type et du format de papier » à la page 74).
- Chargez toujours le support d'impression dans le bac d'alimentation la face imprimable vers le haut.

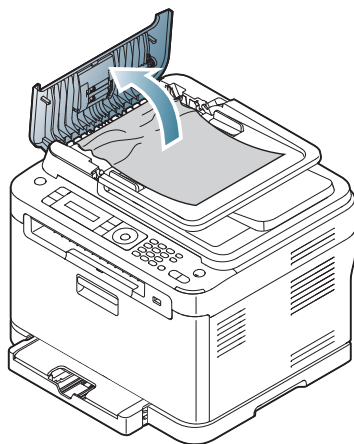
## Suppression d'un brouillage de document (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)

Lorsqu'un original se bloque en passant dans le chargeur de documents, un message d'avertissement s'affiche à l'écran.

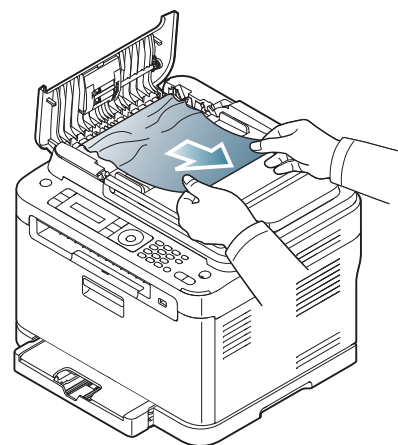
 Pour ne pas déchirer le document bloqué, retirez-le avec délicatesse et précaution.


 Pour éviter les brouillages de document, utilisez la vitre d'exposition pour les originaux en papier épais, fin ou de différents types.

1. Retirez toutes les pages restantes du chargeur de documents.
2. Ouvrez le capot du chargeur de documents.

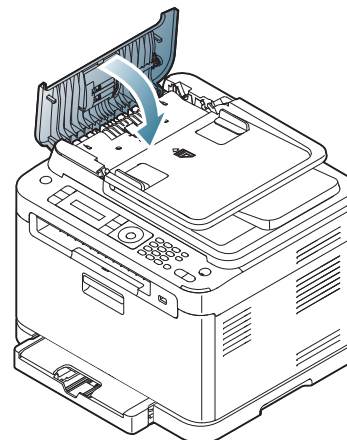


3. Retirez délicatement le papier bloqué du chargeur de documents.

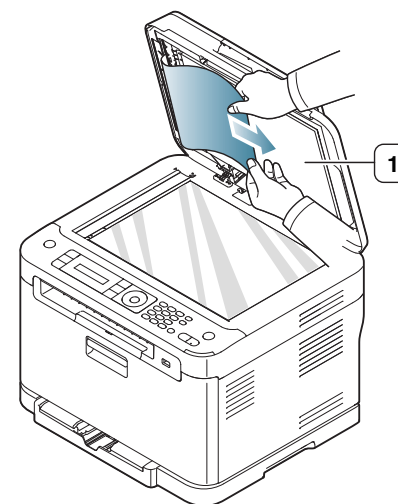


 Si vous ne voyez toujours pas le papier à cet endroit, passez à l'étape 5.

4. Fermez le capot du chargeur de documents. Si nécessaire, remplacez les documents que vous avez retirés dans le chargeur de documents.



5. Ouvrez le cache de la vitre d'exposition.
6. Maintenez la feuille mal alimentée, puis retirez le papier du bac de sortie en le tirant délicatement vers la droite avec les deux mains.




**1** cache du scanner


7. Fermez le capot du scanner. Remplacez ensuite les pages retirées dans le chargeur de documents.

## Résolution des brourages papier


Lorsqu'un brourage papier se produit, un message d'avertissement apparaît à l'écran. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour localiser et supprimer le brourage.

Message	Localisation du brourage	Page à consulter
<b>Brourage papier dans le bac 1</b>	Dans la zone d'alimentation papier et à l'intérieur de l'appareil	Voir « Dans le bac » à la page 131.
<b>Brourage papier dans la machine</b>	À l'intérieur de l'appareil	Voir « Dans la zone de l'unité de fusion » à la page 131.
<b>Brourage papier dans zone sortie</b>	À l'intérieur de l'appareil et dans la zone de sortie papier	Voir « Dans la zone du bac de sortie » à la page 132.

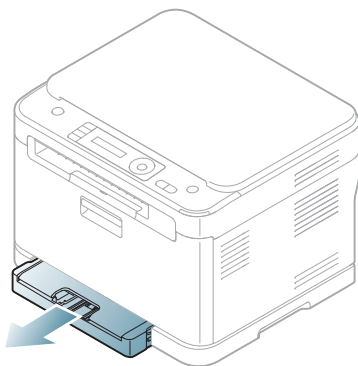
 Selon les options ou le modèle de votre appareil, il est possible que certains messages ne s'affichent pas à l'écran.

 Pour éviter que le papier ne se déchire, tirez dessus lentement et avec précaution. Suivez les instructions des sections suivantes pour supprimer le brourage.

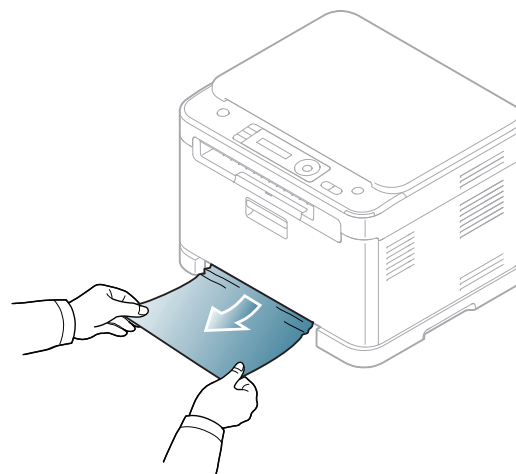
### Dans le bac

 Cliquez sur ce lien pour ouvrir une animation concernant la suppression d'un brourage.

1. Ouvrez et fermez le capot avant. Le papier bloqué est éjecté automatiquement de l'appareil.  
Si le papier ne sort pas, passez à l'étape suivante.
2. Tirez le bac 1 hors de l'imprimante.




3. Retirez le papier coincé en tirant dessus avec précaution.



Si le papier ne bouge pas quand vous tirez, ou si vous ne voyez aucun papier à cet endroit, contrôlez l'unité de chauffe autour de la cartouche de toner (voir « Dans la zone de l'unité de fusion » à la page 131).

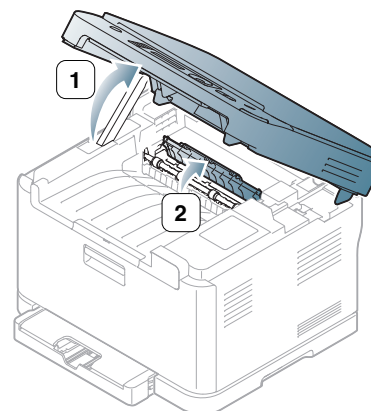
4. Réinsérez le bac 1 dans l'appareil jusqu'à ce qu'il s'enclenche. L'impression reprend automatiquement.


### Dans la zone de l'unité de fusion

 Cliquez sur ce lien pour ouvrir une animation concernant la suppression d'un brourage.

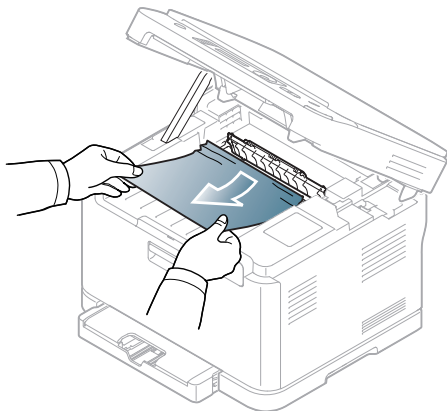
Si du papier est bloqué dans la zone de l'unité de fusion, suivez les étapes suivantes pour libérer le papier bloqué.

1. Ouvrez d'abord le module de numérisation, puis le capot intérieur.



 Ne touchez pas l'unité de fusion située sous le capot interne. Il est chaud et vous risquez de vous brûler ! Procédez avec prudence lorsque vous retirez le papier bloqué dans l'appareil.

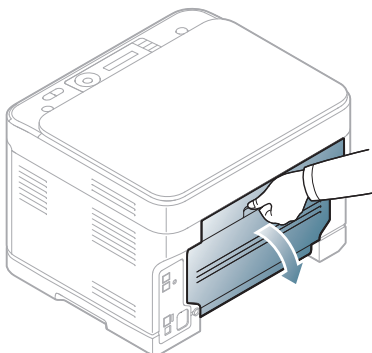
2. Tout en maintenant la trappe intérieure ouverte, extrayez soigneusement la feuille coincée de l'imprimante. Le capot interne se refermera automatiquement. Abaissez le module de numérisation avec précaution jusqu'à ce qu'il soit complètement fermé. Assurez-vous qu'il est bien fermé. L'impression reprend automatiquement.



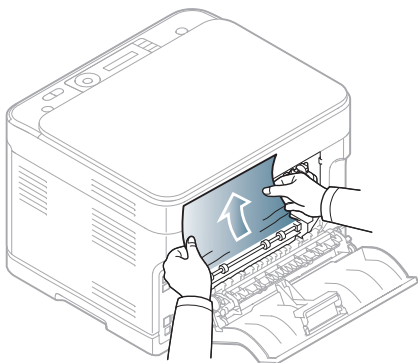
**!** Attention à ne pas vous pincer les doigts !

Si vous ne voyez pas le papier, abaissez doucement le module de numérisation jusqu'à ce qu'il soit complètement fermé. Passez à l'étape suivante.

3. Pour retirer le papier coincé, ouvrez la porte arrière.




4. Retirez délicatement la feuille en tirant dans la direction indiquée ci-après. Cette étape permet le plus souvent de retirer le papier coincé.

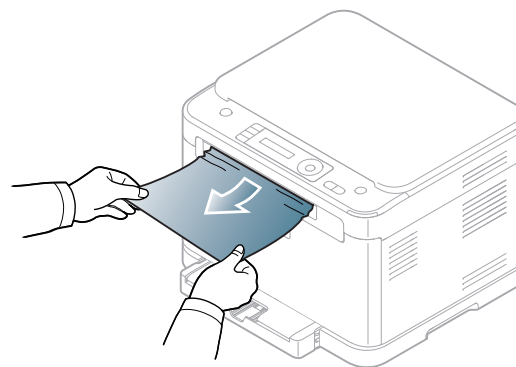


5. Fermez le capot arrière. L'impression reprend automatiquement.

### Dans la zone du bac de sortie

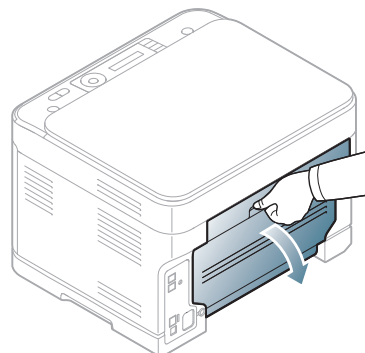
 Cliquez sur ce lien pour ouvrir une animation concernant la suppression d'un bouchage.

1. Ouvrez et fermez le capot avant. Le papier bloqué est éjecté automatiquement de l'appareil.
2. Sortez le papier du plateau de sortie en tirant dessus avec précaution.

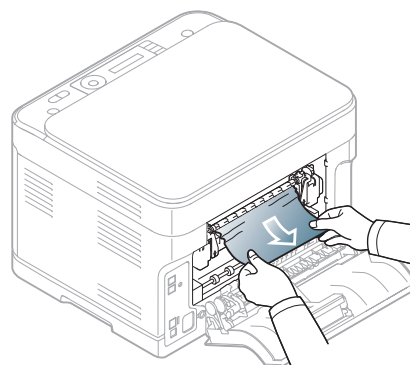


Si vous ne voyez pas le papier bloqué ou si vous rencontrez une résistance quand vous tirez, arrêtez et passez à l'étape suivante.

3. Ouvrez le capot arrière.

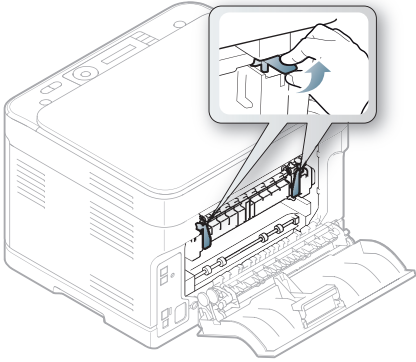



4. Si vous voyez le papier bloqué, tirez-le verticalement. Passez ensuite à l'étape 10.



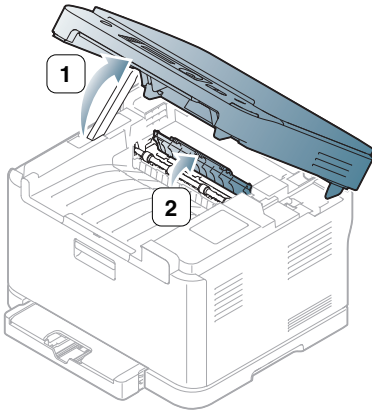
Si vous ne voyez pas le papier ou si vous rencontrez une résistance quand vous tirez, arrêtez et passez à l'étape suivante.

5. Tirez sur le levier du four.

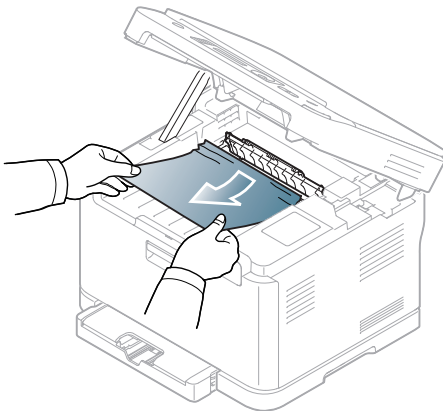


 La zone de fusion est extrêmement chaude. Procédez avec prudence lorsque vous retirez le papier bloqué dans l'appareil.

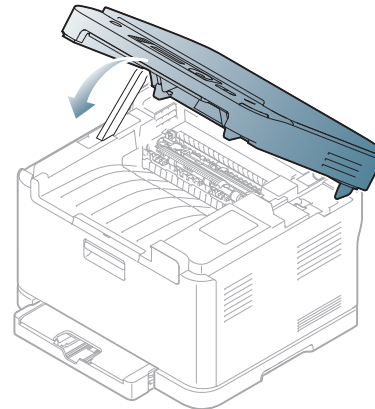
6. Ouvrez d'abord le module de numérisation, puis le capot intérieur.




7. Sortez le papier bloqué de l'appareil avec précaution.

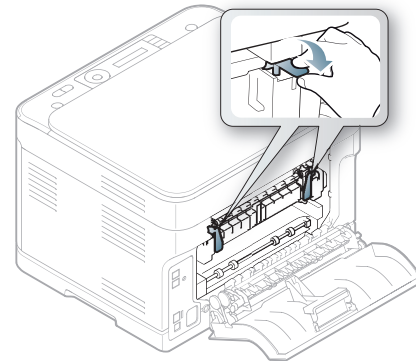


8. Abaissez le module de numérisation doucement et avec précaution jusqu'à ce qu'il soit complètement fermé. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



 Attention à ne pas vous pincer les doigts !

9. Abaissez le levier du four.



10. Fermez le capot arrière. L'impression reprend automatiquement.

## Signification des messages d'erreur

Des messages apparaissent sur le panneau de commande pour indiquer l'état de l'appareil ou des erreurs éventuelles. Reportez-vous aux tableaux ci-dessous pour connaître la signification de ces messages et, le cas échéant, résoudre le problème.

### Vérification des messages à l'écran



- Si le message ne figure pas dans le tableau, redémarrez l'appareil, puis essayez de lancer de nouveau la tâche d'impression. Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.
- Notez le contenu du message à l'écran afin de pouvoir l'indiquer si vous appelez le service de maintenance.
- Certains messages peuvent ne pas apparaître à l'écran en fonction des options ou des modèles.
- [numéro d'erreur] indique le numéro d'erreur.
- [numéro de bac] indique le numéro de bac.
- [type de média] indique le type de support.
- [taille du média] indique le format du support.
- [couleur] indique la couleur de toner ou d'unité d'imagerie.



Message	Signification	Solutions proposées
<b>[ERR. COMMUNIC.]</b>	L'appareil rencontre un problème de communication.	Demandez à l'expéditeur d'essayer de nouveau.
<b>[INCOMPATIBLE]</b>	La machine a reçu une télécopie considérée comme indésirable.	Les données de la télécopie réceptionnée seront supprimées. Vérifiez de nouveau les paramètres de télécopies indésirables (voir « Modification des options de configuration de télécopie » à la page 112).
<b>[LIGNE OCCUP]</b>	Le télécopieur destinataire n'a pas répondu, ou bien la ligne est occupée.	Essayez de nouveau après quelques minutes.
<b>[ERREUR LIGNE]</b>	Votre appareil ne parvient pas à se connecter avec le télécopieur destinataire, ou bien il a perdu le contact à cause d'un problème de ligne téléphonique.	Essayez à nouveau. Si le problème persiste, attendez pendant environ une heure le rétablissement de la ligne et essayez de nouveau. Vous pouvez également activer le mode ECM (voir « Configuration fax (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 112).

Message	Signification	Solutions proposées
<b>Problème BOOTP Exécut IP auto</b>	L'allocation d'adresses IP a échoué. Ceci se produit lorsque <b>Auto IP</b> pour <b>BOOTP</b> est défini dans SyncThru Web Service.	Modifiez la méthode d'allocation d'adresses IP en <b>DHCP</b> ou <b>Statique</b> . Si vous ne modifiez pas cette option, le serveur BOOTP vous demandera en permanence d'allouer l'adresse IP.
<b>Problème BOOTP Reconfigur DHCP</b>	L'allocation d'adresses IP a échoué. Ceci se produit lorsque <b>Auto IP</b> pour <b>BOOTP</b> n'est pas défini dans SyncThru™ Web Service.	Modifiez la méthode d'allocation d'adresses IP en <b>DHCP</b> ou <b>Statique</b> . Si vous ne modifiez pas cette option, le serveur BOOTP vous demandera en permanence d'allouer l'adresse IP.
<b>Problème DHCP : Exécut IP auto</b>	L'allocation d'adresses IP a échoué. Ceci se produit lorsque <b>Auto IP</b> pour <b>DHCP</b> est défini dans SyncThru Web Service.	Modifiez la méthode d'allocation d'adresses IP en <b>BOOTP</b> ou <b>Statique</b> . Si vous ne modifiez pas cette option, le serveur DHCP vous demandera en permanence d'allouer l'adresse IP.
<b>Problème DHCP Reconfigur BOOTP</b>	L'allocation d'adresses IP a échoué. Ceci se produit lorsque <b>Auto IP</b> pour <b>DHCP</b> n'est pas défini dans SyncThru Web Service.	Modifiez la méthode d'allocation d'adresses IP en <b>BOOTP</b> ou <b>Statique</b> . Si vous ne modifiez pas cette option, le serveur DHCP vous demandera en permanence d'allouer l'adresse IP.
<b>Bourrage de doc. Suppr bourrage</b>	L'original chargé s'est bloqué dans le chargeur automatique.	Supprimez le bourrage (voir « Suppression d'un bourrage de document (CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement) » à la page 130).
<b>Capot ouvert. Fermez-le</b>	Le capot avant n'est pas correctement verrouillé.	Refermez le capot jusqu'à ce qu'un déclic indique qu'il est bien en place.
<b>Erreur [numéro de l'erreur] Appel pour répar</b>	Une erreur système s'est produite.	Éteignez l'appareil, puis rallumez-le. Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.

Message	Signification	Solutions proposées
<b>Erreur [numéro de l'erreur] Éteignez, rallum</b>	Une erreur système s'est produite.	Éteignez l'appareil, puis rallumez-le. Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.
<b>Installer toner</b> ▼	La cartouche de toner est mal installée ou n'est pas installée.	Réinstallez la cartouche de toner deux ou trois fois pour vous assurer qu'elle est bien en place. Si le problème persiste, la cartouche de toner n'est pas détectée. Contactez le technicien.
<b>Mémoire pleine Retirez tâche</b>	La mémoire est saturée.	Appuyez sur les flèches gauche/droite pour mettre en surbrillance <b>ANNULER</b> ou <b>DEMAR</b> , et appuyez ensuite sur <b>OK</b> . Si vous sélectionnez <b>ANNULER</b> , l'appareil arrête la tâche de télécopie. Si vous sélectionnez <b>DEMAR</b> , l'appareil envoie uniquement les documents numérisés de la tâche de télécopie.
<b>Problème réseau : Conflit IP</b>	Cette adresse IP est déjà utilisée ailleurs.	Vérifiez l'adresse IP ou procurez-vous une nouvelle adresse.
<b>PAS DE REPONSE</b>	Le télécopieur destinataire ne répond pas malgré toutes les tentatives d'appel.	Essayez à nouveau. Assurez-vous que l'appareil destinataire fonctionne.
<b>Toner [couleur] non compatible</b>	La cartouche de toner n'est pas adaptée à votre appareil.	Remplacez la cartouche de toner par une cartouche Samsung (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).
<b>Réserv déchets non installé</b>	Le récupérateur de toner usagé n'est pas installé.	Installez le récupérateur de toner usagé.
<b>Toner [couleur] pas d'origine</b>	La cartouche de toner n'est pas une cartouche de toner Samsung d'origine.	Remplacez la cartouche de toner par une cartouche Samsung (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).
<b>Bac sortie plein Retirez support</b>	Le bac à papier est plein. Ou le capteur n'est pas tourné vers le bas.	Videz le bac de sortie ; l'impression reprend alors.

Message	Signification	Solutions proposées
<b>Bac 1 vide</b>	Le bac 1 est vide.	Chargez du papier dans le bac 1 (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 71).
<b>Bourrage papier dans zone sortie</b>	Un bourrage papier est survenu au niveau du bac de sortie.	Supprimez le bourrage (Voir « Dans la zone du bac de sortie » à la page 132).
<b>Bourrage papier dans le bac 1</b>	Des feuilles sont bloquées au niveau du bac 1.	Supprimez le bourrage (voir « Dans le bac » à la page 131).
<b>Bourrage papier dans la machine</b>	Du papier est coincé à l'intérieur de l'appareil.	Supprimez le bourrage (Voir « Dans la zone de l'unité de fusion » à la page 131).
<b>Prépar unité IMG</b> ▼	L'autonomie estimée de l'unité d'imagerie est presque atteinte.	Préparez une unité d'imagerie de remplacement (voir « Consommables disponibles » à la page 149).
<b>Préparez nouv courroie transf</b>	L'autonomie estimée de l'unité de transfert (ITB) est presque atteinte.	L'autonomie estimée d'une unité de transfert (ITB) est presque atteinte (voir « Pièces de rechange disponibles » à la page 149).
<b>Retir bande prot et install toner</b>	L'appareil ne peut pas détecter de cartouche de toner.	Retirez la bande adhésive de la cartouche de toner. Reportez-vous au Guide d'installation rapide.
<b>Remplac par nouv courroie transf</b>	La durée de vie estimée de l'unité de transfert (ITB) est presque atteinte.	Préparez une unité de transfert (ITB) de remplacement (voir « Pièces de rechange disponibles » à la page 149).
<b>Remplac par nouv rouleau transf</b>	La durée de vie estimée du rouleau de transfert est presque atteinte.	Remplacez le rouleau de transfert par un neuf (voir « Pièces de rechange disponibles » à la page 149).
<b>Préparez toner</b> ▼	Il reste une petite quantité de toner dans la cartouche indiquée. L'autonomie estimée de la cartouche est presque atteinte.	Préparez une nouvelle cartouche en vue de son remplacement. Vous pouvez améliorer provisoirement la qualité d'impression en secouant la cartouche afin de répartir le toner résiduel (voir « Redistribution du toner » à la page 129).

Message	Signification	Solutions proposées
<b>Remplacer Four bientôt</b>	L'autonomie estimée de l'unité de chauffe est presque atteinte.	Préparez une unité de chauffe de remplacement (voir « Pièces de rechange disponibles » à la page 149).

Message	Signification	Solutions proposées
<b>REEMPLACER TONER</b> ▼	<p>La cartouche de toner indiquée a pratiquement atteint son autonomie estimée. L'appareil pourrait arrêter l'impression.</p> <p> L'autonomie estimée de la cartouche signifie l'autonomie attendue ou estimée de la cartouche de toner, ce qui indique la capacité moyenne d'impression et est défini conformément à la norme ISO/IEC 19798.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si <b>STOP</b> ou <b>CONTINUER</b> s'affiche sur l'écran à cristaux liquides, choisissez l'un d'entre eux. Si vous sélectionnez <b>STOP</b>, l'imprimante arrête l'impression et vous ne pouvez plus imprimer avant d'avoir changé la cartouche. Si vous sélectionnez <b>CONTINUER</b>, la machine continue l'impression, mais la qualité d'impression ne peut pas être garantie. Pour garantir la meilleure qualité d'impression, remplacez la cartouche de toner lorsque ce message apparaît. L'utilisation d'une cartouche au-delà de ce point peut entraîner des problèmes de qualité d'impression (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> <li> Samsung ne recommande pas l'utilisation de cartouches de toner non authentiques Samsung, comme des cartouches rechargées ou reconditionnées. Samsung ne peut pas garantir la qualité d'une cartouche non authentique Samsung. Aucun entretien ou réparation consécutif à l'utilisation des cartouches non authentiques Samsung ne sera couvert pas la garantie de l'appareil.</li> <li>• Si l'appareil arrête l'impression, remplacez la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> </ul>



Message	Signification	Solutions proposées
<b>Remplacez par un nouveau four</b>	La durée de vie estimée de l'unité de chauffe est presque atteinte.	Remplacez l'unité de chauffe par une neuve (voir « Pièces de rechange disponibles » à la page 149).
<b>Rempl. unité IMG</b> ▼	La durée de vie estimée de l'unité d'imagerie est presque atteinte.	Remplacez l'unité d'imagerie par une neuve (voir « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 151).
<b>Auto-diagnostique Patientez</b>	Le moteur de l'imprimante examine certains problèmes détectés.	Veillez patienter quelques minutes.
<b>Err approv toner</b> ▼	L'appareil ne peut pas détecter de cartouche de toner.	Retirer la feuille de trémie à toner de la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150). Ou ouvrez et fermez le capot avant. Si le problème persiste, éteignez l'appareil, puis rallumez-le.
<b>Trop de fax Retirez la tâche</b>	Trop de télécopies ont été reçues.	Retirez les télécopies reçues.


## Résolution d'autres problèmes


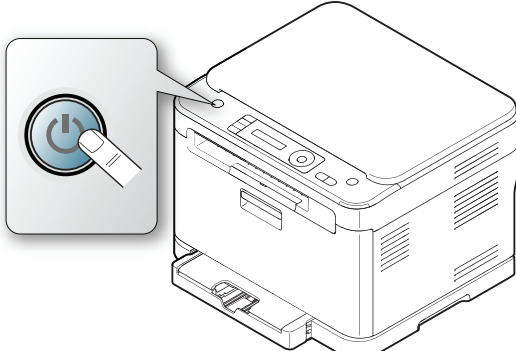
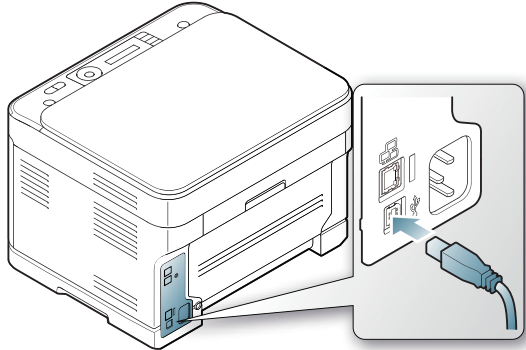
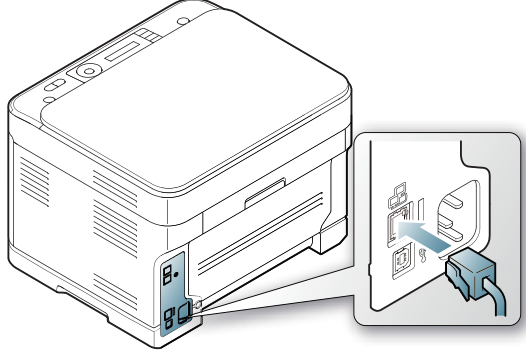
Le tableau suivant dresse la liste des problèmes que vous pouvez rencontrer et des solutions recommandées correspondantes. Appliquez les solutions proposées jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème persiste, contactez un technicien de maintenance.

Pour les autres problèmes :

- Voir « Problèmes d'alimentation » à la page 138.
- Voir « Problèmes d'alimentation papier » à la page 138.
- Voir « Problèmes d'impression » à la page 139.
- Voir « Problèmes de qualité d'impression » à la page 141.
- Voir « Problèmes de copie » à la page 144.
- Voir « Problèmes de numérisation » à la page 144.
- Voir « Problèmes de télécopie » à la page 145.
- Voir « Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung Problème » à la page 146.
- Voir « Problèmes Windows courants » à la page 146.
- Voir « Problèmes Linux courants » à la page 146.
- Voir « Problèmes Macintosh courants » à la page 148.

## Problèmes d'alimentation

 Cliquez sur ce lien pour ouvrir une animation concernant la résolution des problèmes d'alimentation.

État	Solutions proposées
<b>L'appareil n'est pas alimenté ou le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas correctement raccordé.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Branchez le cordon d'alimentation et appuyez sur  (bouton d'alimentation) sur le panneau de commande.</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Pour l'impression en mode local</b></li> </ul>  <li>- <b>Pour l'impression réseau (CLX-318xN(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW uniquement)</b></li> </li></ul> 


## Problèmes d'alimentation papier

État	Solutions proposées
<b>Bourrages papier en cours d'impression.</b>	Supprimez le bourrage papier (voir « Résolution des bourrages papier » à la page 131).
<b>Plusieurs feuilles sont collées les unes aux autres.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous qu'il n'y a pas trop de papier dans le bac d'alimentation. Le bac d'alimentation peut contenir 130 feuilles au maximum, en fonction de l'épaisseur de votre papier.</li> <li>Vérifiez que vous utilisez un type de papier adéquat (voir « Réglage du type et du format de papier » à la page 74).</li> <li>Retirez le papier du bac d'alimentation, courbez-le ou déramez-le.</li> <li>Dans un environnement humide, les feuilles risquent de se coller les unes aux autres, remplacez-les par des nouvelles.</li> </ul>
<b>Impossible d'insérer plusieurs feuilles de papier.</b>	Il se peut que différents types de papier soient empilés dans le bac d'alimentation. Chargez des feuilles d'un type, d'un format et d'un grammage identiques.
<b>Le papier n'est pas entraîné dans l'appareil.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez tout élément qui fait obstruction à l'intérieur de l'appareil.</li> <li>Le papier n'a pas été chargé correctement. Retirez le papier du bac d'alimentation et rechargez-le correctement.</li> <li>Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier.</li> <li>Le papier est trop épais. Utilisez uniquement du papier conforme aux caractéristiques de l'appareil (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> </ul>
<b>Le papier ne cesse de se bloquer.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier.</li> <li>Le type de papier utilisé n'est pas correct. Utilisez uniquement du papier conforme aux caractéristiques de l'appareil (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>Des particules se sont accumulées dans l'appareil. Ouvrez le capot avant de l'imprimante et retirez ces particules.</li> </ul>
<b>Les enveloppes s'impriment de travers ou ne sont pas entraînées correctement.</b>	Assurez-vous que les guides papier reposent des deux côtés des enveloppes.

## Problèmes d'impression

État	Cause possible	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	L'appareil n'est pas sous tension.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement. Vérifiez le bouton Marche/Arrêt et l'alimentation électrique.
	Vous n'avez pas défini votre appareil en tant qu'appareil par défaut.	Réglez votre appareil comme imprimante par défaut pour Windows.
	Vérifiez les éléments suivants.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>La porte avant ou la porte arrière n'est pas fermée. Fermez le capot.</li> <li>Du papier est bloqué. Supprimez le bourrage papier (voir « Résolution des bourrages papier » à la page 131).</li> <li>Il n'y a pas de papier dans le bac. Chargez du papier (voir « Chargement de papier dans le bac » à la page 71).</li> <li>La cartouche de toner n'est pas installée. Installez la cartouche de toner.</li> </ul>	
	Si une erreur système se produit, contactez un technicien de maintenance.	
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas raccordé correctement.	Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le.
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante est défectueux.	Si possible, raccordez le câble à un autre ordinateur en état de marche et imprimez un document. Vous pouvez également utiliser un autre câble d'appareil.
	La configuration du port n'est pas correcte.	Vérifiez les paramètres de l'imprimante dans Windows pour voir si la tâche d'impression est envoyée au port approprié. Si l'ordinateur comporte plusieurs ports, assurez-vous que l'appareil est raccordé au port adéquat.
L'appareil est peut-être mal configuré.	Vérifiez les <b>Options d'impression</b> pour voir si tous les réglages d'impression sont corrects (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).	
Le pilote d'impression est peut-être mal installé.	Réparez le logiciel de l'appareil (voir « Installation du pilote d'un appareil connecté via USB » à la page 41).	
L'appareil ne fonctionne pas correctement.	Vérifiez le message affiché à l'écran du panneau de contrôle pour déterminer s'il s'agit d'une erreur système. Si vous ne parvenez pas à éliminer l'erreur, veuillez contacter un technicien de maintenance.	

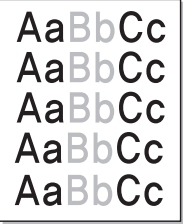
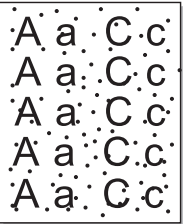
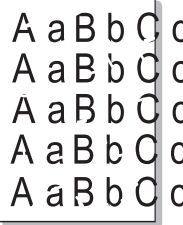
État	Cause possible	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	Le document est si volumineux que l'espace disponible sur le disque dur n'est pas suffisant pour accéder à la tâche d'impression.	Attribuez plus d'espace disque dur sur votre ordinateur pour la mise en file d'attente et essayez d'imprimer.
	Le bac à papier est plein.	Il peut contenir jusqu'à 80 feuilles (80 g/m <sup>2</sup> ) de papier ordinaire. Une fois que vous avez vidé le bac de sortie, l'impression reprend.
	Si l'appareil est utilisé de manière continue pendant une longue période, la vitesse d'impression pourrait être ralentie, ou l'appareil pourrait s'arrêter pour refroidir.	Attendez que l'appareil refroidisse. L'impression reprend automatiquement une fois l'appareil refroidi.
L'appareil n'utilise pas la bonne source d'alimentation papier.	La source d'alimentation papier sélectionnée dans les propriétés de l'imprimante est incorrecte.	Dans la plupart des applications, la sélection de l'alimentation papier s'effectue dans l'onglet <b>Papier</b> de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Sélectionnez la source d'alimentation papier adéquate. Consultez l'aide du pilote d'impression.
Une tâche d'impression est très lente.	L'impression est peut-être très complexe.	Simplifiez la page ou modifiez les paramètres de qualité d'impression.
La moitié de la page est blanche.	L'orientation de la page n'est peut-être pas correcte.	Changez l'orientation de la page dans votre application. Consultez l'aide du pilote d'impression.
	Le format du papier et les paramètres de format ne correspondent pas.	Assurez-vous que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'impression correspond au format du papier se trouvant dans le bac d'alimentation. Vérifiez également que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'impression correspond au format de papier sélectionné dans les paramètres de l'application.


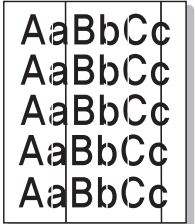
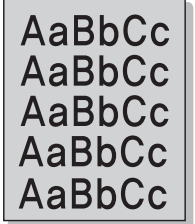
État	Cause possible	Solutions proposées
<b>L'appareil imprime, mais le texte est erroné, tronqué ou incomplet.</b>	Le câble de l'appareil est mal raccordé ou défectueux.	Déconnectez le câble de l'appareil, puis reconnectez-le. Essayez d'imprimer un document ayant déjà été imprimé correctement. Si possible, reliez le câble et l'appareil à un autre ordinateur, et lancez l'impression d'un document ayant déjà été correctement imprimé. Si ces solutions n'aboutissent pas, remplacez le câble de l'imprimante.
	Vous avez sélectionné le mauvais pilote d'impression.	Vérifiez que votre appareil est sélectionné dans le menu de sélection de l'imprimante de l'application.
	L'application ne fonctionne pas correctement.	Essayez d'imprimer un document à partir d'une autre application.
	Le système d'exploitation ne fonctionne pas correctement.	Quittez Windows, puis redémarrez l'ordinateur. Mettez l'appareil hors tension, puis sous tension.
<b>Les pages s'impriment, mais elles sont vierges.</b>	La cartouche de toner est défectueuse ou vide.	Au besoin, répartissez le toner (voir « Redistribution du toner » à la page 129). Au besoin, remplacez la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).
	Le fichier contient peut-être des pages blanches.	Vérifiez que le fichier ne contient pas de pages blanches.
	Certains éléments, comme le contrôleur ou la carte, sont peut-être défectueux.	Contactez le service de maintenance.
<b>L'imprimante n'imprime pas correctement le fichier PDF. Des graphiques, du texte ou des illustrations manquent.</b>	Incompatibilité entre le fichier PDF et les produits Acrobat.	L'impression du fichier PDF en tant qu'image permettra peut-être de résoudre ce problème. Activez l'option <b>Print As Image</b> dans les options d'impression Acrobat.  L'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.
<b>La qualité d'impression des photos n'est pas bonne. Des images ne sont pas nettes.</b>	La résolution des photos est très faible.	Réduisez la taille de la photo. Plus vous augmentez la taille des photos dans le programme, plus la résolution diminue.

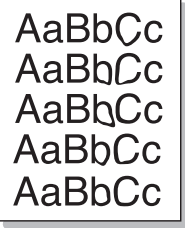
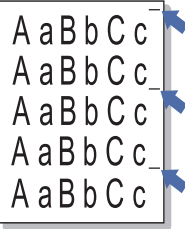
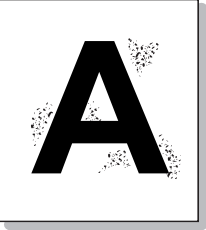
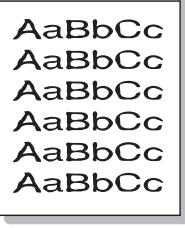
État	Cause possible	Solutions proposées
<b>Avant l'impression, la machine émet de la vapeur près du bac de sortie.</b>	L'utilisation de papier humide peut provoquer la formation de vapeur pendant l'impression.	Ce n'est pas un problème. Continuez l'impression.
<b>Le papier imprimé est voilé.</b>	L'ondulation du papier peut être due à un grand nombre de facteurs divers, tels que la température, l'humidité, le type de papier, une couverture d'impression élevée, etc.	Utilisez l'option <b>Réduct. ondulation papier</b> . Allez dans <b>Options d'impression</b> (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76), cliquez sur l'onglet <b>Avancé</b> , et cochez la case <b>Réduct. ondulation papier</b> . Cette option optimisera les facteurs environnementaux pour réduire le niveau d'ondulation du papier.
<b>Le papier à factures imprimé est voilé.</b>	Les paramètres de format de papier ne correspondent pas.	Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans <b>Options d'impression</b> , cliquez sur l'onglet <b>Papier</b> , et définissez le type sur <b>Papier épais</b> (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).

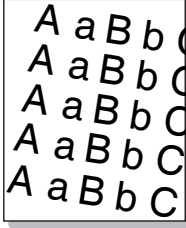
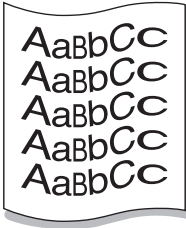
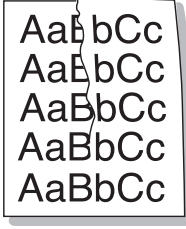
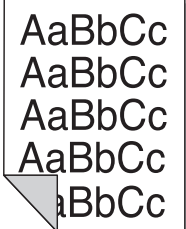
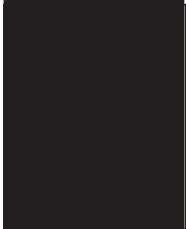
## Problèmes de qualité d'impression

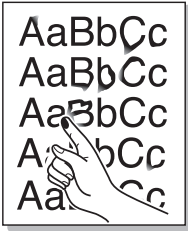
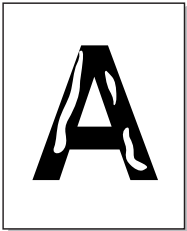
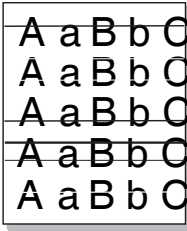
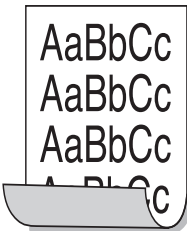
Si l'intérieur de l'appareil est encrassé ou si le papier a été mal chargé, vous constaterez probablement une baisse de la qualité d'impression. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour résoudre le problème.

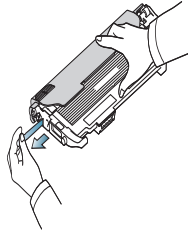
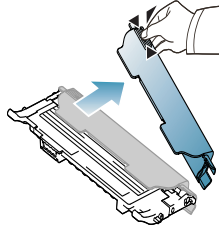
État	Solutions proposées
<p><b>Impression claire ou floue</b></p> 	<p>Si une strie blanche verticale ou une zone floue apparaît sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le niveau de toner est insuffisant. Essayez de secouer la cartouche pour redistribuer le reste du toner et prolonger son utilisation (voir « Redistribution du toner » à la page 129). Si la qualité ne s'améliore pas, remplacez la cartouche.</li> <li>Le papier n'est pas conforme aux caractéristiques de l'appareil : papier humide ou rugueux, par exemple (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>Si toute la page est claire, la résolution d'impression sélectionnée est insuffisante ou le mode Économie de toner est activé. Réglez la résolution d'impression et désactivez le mode Économie de toner. Consultez l'aide du pilote d'impression.</li> <li>La présence simultanée de zones floues et de traînées de toner peut indiquer la nécessité de nettoyer la cartouche.</li> <li>La surface du module de numérisation laser (LSU) du côté intérieur à l'appareil peut être sale. Nettoyez l'unité électrostatique, contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>La moitié supérieure du papier est imprimée de façon plus claire que le reste du papier.</b></p> 	<p>Le toner n'adhère peut-être pas correctement à ce type de papier.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans <b>Options d'impression</b>, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b>, et définissez le type de papier sur <b>Papier recyclé</b>.</li> </ul>
<p><b>Taches de toner</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le papier n'est pas conforme aux caractéristiques de l'appareil : papier humide ou rugueux, par exemple (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé (voir « Nettoyage de l'intérieur » à la page 124).</li> </ul>

État	Solutions proposées
<p><b>Zones vides</b></p> 	<p>Si des zones vides, généralement au niveau des arrondis des caractères, apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut qu'une feuille de papier soit de mauvaise qualité. Essayez de réimprimer la page.</li> <li>Le taux d'humidité du papier n'est pas homogène ou certaines zones du papier sont humides. Changez de marque de papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>La rame de papier est de mauvaise qualité. Le processus de fabrication du papier est à l'origine du problème et empêche le toner de se fixer sur certaines zones. Changez de marque ou de type de papier.</li> <li>Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans <b>Options d'impression</b>, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b>, et définissez le type sur <b>Papier épais</b> (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).</li> </ul> <p>Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.</p>
<p><b>Taches blanches</b></p> 	<p>Si des taches blanches apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le papier est trop rugueux et une quantité importante de poussière provenant du papier se dépose à l'intérieur de l'appareil, salissant probablement la courroie de transfert. Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Contactez le service de maintenance.</li> <li>Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>Lignes verticales</b></p> 	<p>Si des stries verticales noires apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le tambour à l'intérieur de la cartouche de toner est probablement rayé. Retirez la cartouche de toner, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> </ul> <p>Si des stries verticales blanches apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La surface du module de numérisation laser du côté intérieur à l'appareil peut être sale. Nettoyez l'unité électrostatique, contactez le service de maintenance.</li> </ul>

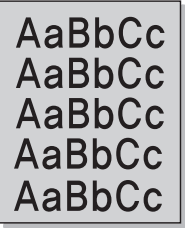
État	Solutions proposées
<b>Fond noir</b> 	<p>Si la quantité de toner déposée sur la page crée un fond grisé inacceptable :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Choisissez du papier de grammage inférieur (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Vérifiez les conditions ambiantes : un air trop sec (faible degré d'hygrométrie) ou trop humide (plus de 80 % d'humidité relative) peut avoir une incidence sur l'ombrage du fond.</li> <li>• Retirez l'ancienne cartouche et installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> </ul>
<b>Trainées de toner</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'intérieur » à la page 124).</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Retirez la cartouche de toner, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> </ul>
<b>Défauts verticaux répétitifs</b> 	<p>Si des marques apparaissent plusieurs fois sur une page, à intervalles réguliers :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cartouche de toner est peut-être défectueuse. Si une marque se répète sur la page, imprimez plusieurs pages de nettoyage afin de nettoyer la cartouche. Si le problème persiste après cette impression, remplacez la cartouche (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> <li>• Certaines pièces de l'appareil comportent peut-être des dépôts de toner. Si le défaut apparaît au dos de la page, le problème se résoudra sans doute de lui-même au bout de quelques pages.</li> <li>• L'unité de fusion est peut-être endommagée. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Fond moucheté</b> 	<p>Les fonds mouchetés apparaissent lorsque des particules de toner se déposent aléatoirement sur la page.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le papier peut être trop humide. Essayez d'imprimer en utilisant une nouvelle rame de papier. N'ouvrez les rames qu'au dernier moment afin d'éviter que le papier n'absorbe l'humidité de l'air.</li> <li>• Si le fond moucheté apparaît sur une enveloppe, changez la mise en page pour éviter l'impression sur des zones de pliure. L'impression sur une zone de pliure peut causer des problèmes.</li> <li>• Si le fond moucheté recouvre la totalité de la page, réglez la résolution à partir de l'application ou des propriétés de l'imprimante.</li> </ul>

État	Solutions proposées
<b>Des particules de toner se trouvent autour des caractères ou des images en gras</b> 	<p>Le toner n'adhère peut-être pas correctement à ce type de papier.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modifiez l'option d'impression et réessayez. Allez dans <b>Options d'impression</b>, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b>, et définissez le type de papier sur <b>Papier recyclé</b>.</li> </ul>
<b>Caractères mal formés</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si des caractères sont mal formés et semblent creusés par endroits, le papier est peut-être trop lisse. Changez de type de papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Si les caractères sont mal formés, créant un effet d'ondulation, le scanner a peut-être besoin d'une révision. Pour le service, contactez un technicien.</li> </ul>
<b>Impression oblique</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Assurez-vous que le papier ou tout autre support est correctement chargé, et que les guides ne sont ni trop proches ni trop éloignés des bords du papier.</li> </ul>
<b>Pages gondolées</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Une température ou une humidité trop élevée peut engendrer une ondulation du papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> </ul>
<b>Pages pliées ou froissées</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> </ul>

État	Solutions proposées
<p><b>Dos de la page taché</b></p> 	<p>Vérifiez que le toner ne coule pas. Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'intérieur » à la page 124).</p>
<p><b>Pages entièrement noires ou de couleur</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La cartouche de toner est peut-être mal installée. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>• La cartouche de toner est peut-être défectueuse et doit être remplacée. Retirez la cartouche de toner, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> <li>• L'appareil a peut-être besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>Toner non fixé</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez l'intérieur de l'appareil (voir « Nettoyage de l'intérieur » à la page 124).</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> <li>• Retirez la cartouche de toner, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> <li>• Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>Caractères tachés de blanc</b></p> 	<p>Un caractère devant être noir contient des taches blanches.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous utilisez des transparents, choisissez-en d'un autre type. En raison de la matière dont sont constitués les transparents, il est normal de constater des taches blanches dans les caractères.</li> <li>• Il se peut que vous imprimiez du mauvais côté du papier. Retirez le papier et retournez-le.</li> <li>• Le papier n'est peut-être pas conforme aux caractéristiques de l'appareil (voir « Sélection du support d'impression » à la page 69).</li> </ul>

État	Solutions proposées
<p><b>Stries horizontales</b></p> 	<p>Des stries noires horizontales ou des traînées de toner apparaissent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cartouche de toner est peut-être mal installée. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>• La cartouche de toner est peut-être défectueuse. Retirez la cartouche de toner, puis installez-en une nouvelle (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> <li>• Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>Ondulation</b></p> 	<p>Si le papier imprimé est ondulé ou s'il n'est pas entraîné dans l'appareil :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> <li>• Modifiez l'option d'impression et réessayez. Ouvrez les propriétés d'imprimante, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b> et définissez le type sur <b>Papier fin</b> (voir « Ouverture des préférences d'impression » à la page 76).</li> </ul>
<p><b>Image inconnue apparaissant de manière répétitive sur plusieurs pages, toner non fixé sur le papier, document très pâle ou problème de contamination.</b></p>	<p>Vous utilisez probablement l'appareil à une altitude de 1 000 m ou plus. Une altitude élevée peut altérer la qualité d'impression : le toner ne se fixe pas correctement sur le papier ou le document est très pâle. Vous pouvez sélectionner ou corriger l'altitude de votre appareil (voir « Réglage de l'altitude » à la page 64).</p>

## Problèmes de copie

État	Solution proposée
<b>Les copies sont trop claires ou trop sombres.</b>	Utilisez <b>LUMINOSITE</b> dans <b>FONCT. COPIE</b> pour éclaircir ou assombrir le fond des copies (voir « Changer les réglages pour chaque copie » à la page 84).
<b>Les copies contiennent des traînées, des lignes, des traces ou des taches.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si les défauts apparaissent sur l'original, utilisez <b>LUMINOSITE</b> dans <b>FONCT. COPIE</b> pour éclaircir l'arrière-plan de vos copies (voir « Changer les réglages pour chaque copie » à la page 84).</li> <li>Si les défauts n'apparaissent pas sur l'original, nettoyez le module de numérisation (voir « Nettoyage du scanner » à la page 126).</li> </ul>
	
<b>L'image copiée est de travers.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que la face imprimée de l'original est bien dirigée vers la vitre d'exposition.</li> <li>Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> </ul>
<b>Des copies blanches sont imprimées.</b>	Vérifiez que la face imprimée de l'original est bien dirigée vers la vitre d'exposition.
<b>L'image s'efface facilement de la copie.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Remplacez le papier du bac par une nouvelle rame tout juste déballée.</li> <li>Dans les environnements très humides, ne laissez pas le papier dans l'appareil pendant un trop long moment.</li> </ul>
<b>Les bourrages papier sont fréquents.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ventilez la pile de papier, puis retournez-la dans le bac d'alimentation. Changez la pile de papier du bac d'alimentation. Si nécessaire, vérifiez/ajustez les guide-papier.</li> <li>Assurez-vous que le grammage du papier est correct.</li> <li>Vérifiez qu'aucune feuille ni aucun morceau de papier ne reste coincé dans l'appareil après un bourrage.</li> </ul>
<b>La cartouche de toner est épuisée avant impression du nombre de copies normal.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les originaux contiennent peut-être des images, des zones sombres ou des lignes épaisses. Ainsi, les documents de type formulaire, lettre d'information ou livre consomment plus de toner.</li> <li>Le capot du scanner a peut-être été laissé ouvert pendant les copies.</li> <li>Éteignez l'appareil puis rallumez-le.</li> </ul>

## Problèmes de numérisation

État	Solutions proposées
<b>Le scanner ne fonctionne pas.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que la face imprimée du document à numériser est bien dirigée vers la vitre d'exposition.</li> <li>Il se peut qu'il n'y ait pas assez de mémoire disponible pour vous permettre de stocker le document que vous souhaitez numériser. Essayez la fonction <b>Prénumériser</b> pour voir si cela fonctionne. Essayez de diminuer la résolution de numérisation.</li> <li>Vérifiez que le câble de l'appareil est branché correctement.</li> <li>Assurez-vous que le câble de l'appareil n'est pas défectueux. Interchangez le câble utilisé avec un autre en bon état. Le cas échéant, remplacez le câble.</li> <li>Vérifiez que le scanner est configuré correctement. Vérifiez les paramètres de numérisation dans SmarThru ou dans l'application que vous souhaitez utiliser et assurez-vous que la tâche de numérisation est transmise au port adéquat (par exemple, USB001).</li> </ul>
<b>La numérisation est très lente.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si l'appareil est en train d'imprimer des données reçues. Si tel est le cas, attendez la fin de l'impression des données avant de numériser le document.</li> <li>La numérisation des graphismes est plus lente que celle des textes.</li> <li>La vitesse de communication diminue en mode numérisation, car une grande quantité de mémoire est requise pour analyser et reproduire l'image numérisée. Dans le BIOS, paramétrez votre ordinateur sur le mode d'imprimante ECP. La vitesse s'en trouvera augmentée. Pour plus d'informations sur le paramétrage du BIOS, reportez-vous au guide de l'utilisateur de votre ordinateur.</li> </ul>



État	Solutions proposées
<p><b>Un message s'affiche sur l'écran de votre ordinateur :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le périphérique ne peut être réglé sur le mode matériel souhaité.</li> <li>Le port est en cours d'utilisation.</li> <li>Le port est désactivé.</li> <li>Le scanner est occupé à recevoir ou à imprimer des données. Une fois la tâche terminée, essayez de nouveau.</li> <li>Handle non valide.</li> <li>La numérisation a échoué.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'imprimante est peut-être en cours de copie ou d'impression. Lorsque cette tâche est terminée, réessayez votre tâche.</li> <li>Le port sélectionné est en cours d'utilisation. Redémarrez votre ordinateur et réessayez.</li> <li>Il se peut que le câble de l'appareil soit mal branché ou que l'appareil ne soit pas sous tension.</li> <li>Le pilote de numérisation n'est pas installé ou l'environnement d'exploitation est mal configuré.</li> <li>Vérifiez que l'appareil est branché correctement et qu'il est sous tension puis redémarrez votre ordinateur.</li> <li>Il se peut que le câble USB soit mal branché ou que l'appareil ne soit pas sous tension.</li> </ul>

## Problèmes de télécopie

État	Solutions proposées
<p><b>L'appareil ne fonctionne pas, rien ne s'affiche à l'écran ou les touches ne répondent pas.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Débranchez et rebranchez le câble d'alimentation.</li> <li>Vérifiez que la prise est alimentée.</li> </ul>
<p><b>Pas de tonalité de composition.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que la ligne téléphonique est connectée correctement.</li> <li>Vérifiez que la prise téléphonique fonctionne en y branchant un autre téléphone.</li> </ul>
<p><b>Les numéros mémorisés ne sont pas composés correctement.</b></p>	<p>Vérifiez que les numéros sont correctement mémorisés. Imprimez une liste du carnet d'adresses (voir « Configuration du Carnet d'adresses » à la page 105).</p>
<p><b>L'original n'est pas entraîné dans l'appareil.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le papier n'est pas froissé et qu'il est introduit correctement. Vérifiez que l'original est au bon format, ni trop fin, ni trop épais.</li> <li>Assurez-vous que le chargeur de documents est correctement fermé.</li> <li>Il faut peut-être remplacer le patin du chargeur de documents. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<p><b>Impossible de recevoir automatiquement les fax.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le mode de réception doit être paramétré en position Fax.</li> <li>Vérifiez qu'il y a du papier dans le bac d'alimentation.</li> <li>Vérifiez si l'écran affiche un message d'erreur. Dans ce cas, réglez le problème.</li> </ul>


État	Solutions proposées
<p><b>L'appareil n'effectue pas d'envoi.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que l'original est chargé dans le chargeur de documents ou sur la vitre d'exposition.</li> <li>Assurez-vous que le télécopieur destinataire est en mesure de recevoir votre télécopie.</li> </ul>
<p><b>Les télécopies reçues comportent des espaces blancs ou sont de qualité médiocre.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut que le télécopieur source soit défectueux.</li> <li>Une ligne téléphonique bruyante peut provoquer des erreurs de ligne.</li> <li>Vérifiez le fonctionnement de votre appareil en imprimant une copie.</li> <li>Une cartouche de toner a atteint sa durée de vie estimée. Remplacez la cartouche de toner (voir « Remplacement de la cartouche de toner » à la page 150).</li> </ul>
<p><b>Certains mots d'une télécopie reçue ont été agrandis.</b></p>	<p>Le télécopieur source a rencontré un problème de bourrage temporaire.</p>
<p><b>Des lignes apparaissent sur les originaux envoyés.</b></p>	<p>Vérifiez s'il y a des taches sur le module de numérisation et nettoyez-le (voir « Nettoyage du scanner » à la page 126).</p>
<p><b>L'appareil compose un numéro, mais ne parvient pas à se connecter au télécopieur distant.</b></p>	<p>Il est possible que l'autre télécopieur soit éteint, qu'il manque de papier ou qu'il ne puisse pas recevoir d'appels entrants. Demandez à l'opérateur de l'appareil de résoudre le problème.</p>
<p><b>Les télécopies ne sont pas enregistrées dans la mémoire.</b></p>	<p>L'espace libre de la mémoire est peut-être insuffisant pour enregistrer la télécopie. Si le message de mémoire faible s'affiche à l'écran, supprimez toutes les télécopies dont vous n'avez plus besoin puis essayez à nouveau d'enregistrer la télécopie. Contactez le service de maintenance.</p>
<p><b>Des zones blanches apparaissent en bas de chaque page, ainsi qu'une petite bande de texte dans la partie supérieure.</b></p>	<p>Il vous avez peut-être sélectionné des paramètres de papier incorrects dans les options utilisateur. Pour plus d'informations sur les paramètres du papier, reportez-vous à la section « Réglage du type et du format de papier » à la page 74.</p>

## Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung Problème

État	Solution proposée
Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung ne fonctionne pas.	Vérifiez votre configuration requise. Gestionnaire de numérisation et de télécopie Samsung fonctionne sous Windows et Mac OS (voir « Configuration requise » à la page 40).

## Problèmes Windows courants

État	Solutions proposées
Le message « Fichier utilisé » apparaît au cours de l'installation.	Fermez tous les programmes ouverts. Effacez tous les programmes du groupe Démarrage de l'imprimante, puis redémarrez Windows. Réinstallez le pilote d'impression.
Le message « Erreur de protection générale », « Exception OE », « Spool 32 », ou « Opération non conforme » apparaît.	Fermez toutes les applications, redémarrez Windows et recommencez l'impression.
Les messages « Échec d'impression », « Erreur de temporisation de l'imprimante » apparaissent.	Ces messages sont susceptibles d'apparaître en cours d'impression. Attendez simplement que l'appareil ait terminé l'impression. Si le message apparaît en mode veille ou une fois l'impression achevée, vérifiez le branchement et/ou l'existence d'une erreur éventuelle.


 Pour plus d'informations sur les messages d'erreur Windows, reportez-vous au Mode d'emploi de Microsoft Windows fourni avec votre ordinateur.

## Problèmes Linux courants


État	Solutions proposées
L'appareil n'imprime pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le pilote d'impression est installé. Ouvrez Unified Driver Configurator et sélectionnez l'onglet <b>Printers</b> dans la fenêtre <b>Printers configuration</b> pour afficher la liste des appareils disponibles. Vérifiez que votre imprimante figure dans la liste. Si ce n'est pas le cas, ouvrez <b>Add new printer wizard</b> pour paramétrer l'imprimante.</li> <li>Vérifiez que l'appareil est sous tension. Ouvrez <b>Printers configuration</b> et sélectionnez votre imprimante dans la liste. Vérifiez la description indiquée dans le volet <b>Selected printer</b>. Si l'état contient la chaîne <b>Stopped</b>, appuyez sur la touche <b>Start</b>. Une fois que vous avez effectué ces étapes, l'appareil devrait reprendre son fonctionnement normal. L'état « stopped » peut apparaître en cas de problèmes d'impression. Il peut être généré, par exemple, si vous tentez d'imprimer un document alors que le port est utilisé par une application de numérisation.</li> <li>Assurez-vous que le port est disponible. Étant donné que les composants de l'appareil (imprimante et scanner) partagent la même interface d'E/S (port), plusieurs applications utilisateur sollicitant l'appareil risquent d'accéder au port au même moment. Pour éviter tout conflit, une seule application est autorisée à accéder au périphérique. Un message « device busy » est envoyé à l'autre utilisateur. Ouvrez la boîte de dialogue Ports configuration et sélectionnez le port attribué à l'appareil. Vérifiez si le port est occupé par une autre application dans le volet <b>Selected port</b>. Si tel est le cas, attendez la fin de la tâche ou appuyez sur la touche <b>Release port</b> si l'application utilisant le port ne fonctionne pas correctement.</li> <li>Vérifiez si votre application comporte une option d'impression spéciale de type « -oraw ». Si « -oraw » figure dans le paramètre de ligne de commande, supprimez-le pour imprimer correctement. Dans le cas du terminal Gimp, sélectionnez « <b>print</b> » -&gt; « <b>Setup printer</b> » et modifiez le paramètre de ligne de commande dans l'élément de commande.</li> <li>La version du système CUPS (Common Unix Printing System) intégrée à SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) n'est pas compatible avec l'impression IPP (Internet Printing Protocol). Utilisez l'impression par port au lieu de l'impression IPP ou installez une version supérieure de CUPS (cups-1.1.22 ou version supérieure).</li> </ul>


État	Solutions proposées
<b>L'appareil n'imprime pas des pages entières et seule une moitié de page apparaît sur la sortie.</b>	Il s'agit d'un problème connu qui se produit lorsqu'un appareil couleur est utilisé sur la version 8.51 ou une version antérieure de Ghostscript, le système d'exploitation 64 bits de Linux. Il est signalé sur <a href="http://bugs.ghostscript.com">bugs.ghostscript.com</a> sous l'intitulé Ghostscript Bug 688252. Le problème est résolu dans AFPL Ghostscript 8.52 ou une version supérieure. Téléchargez la dernière version de AFPL Ghostscript à l'adresse <a href="http://sourceforge.net/projects/ghostscript/">http://sourceforge.net/projects/ghostscript/</a> et installez-la pour résoudre ce problème.
<b>Impossible de numériser au moyen du terminal Gimp.</b>	Vérifiez que le menu <b>Device dialog</b> du terminal Gimp comporte bien l'option Xsane : <b>Acquire</b> . Sinon, installez le plug-in Xsane pour Gimp sur votre ordinateur. Vous trouverez l'ensemble compagnon Xsane pour Gimp sur le CD Linux ou sur la page d'accueil Gimp. Pour obtenir des informations plus détaillées, reportez-vous au CD d'aide de Linux ou à l'application de terminal Gimp. Si vous souhaitez utiliser un autre programme de numérisation, reportez-vous à l'aide de l'application.
<b>Le message d'erreur « Cannot open port device file » s'affiche lors de l'impression d'un document.</b>	Il est déconseillé de modifier les paramètres de la tâche d'impression (via l'utilitaire LPR, par exemple) pendant l'impression d'une tâche. Les versions connues du serveur CUPS interrompent la tâche d'impression si les options d'impression sont modifiées, puis tentent de relancer la tâche depuis le début. Comme le pilote Unified Linux Driver verrouille le port lors de l'impression, la terminaison brutale du pilote laisse le port verrouillé et indisponible pour les tâches d'impression suivantes. Si cette situation se produit, essayez de libérer le port en sélectionnant <b>Release port</b> dans la fenêtre <b>Port configuration</b> .

État	Solutions proposées
<b>L'appareil n'apparaît pas dans la liste des scanners.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que votre appareil est relié à votre ordinateur, connecté correctement via le port USB et sous tension.</li> <li>Assurez-vous que le pilote de numérisation correspondant à votre appareil est installé sur votre système. Ouvrez le configurateur Unified Linux Driver, passez en mode <b>Scanners configuration</b>, puis appuyez sur <b>Drivers</b>. Vérifiez que le pilote portant le même nom que votre appareil est répertorié dans la fenêtre.</li> <li>Assurez-vous que le port est disponible. Étant donné que les composants de l'appareil (imprimante et scanner) partagent la même interface d'E/S (port), plusieurs applications utilisateur sollicitant l'appareil risquent d'accéder au port au même moment. Pour éviter tout conflit, une seule application est autorisée à accéder au périphérique. Un message « device busy » est envoyé à l'autre utilisateur. Ceci se produit généralement lors du démarrage d'une procédure de numérisation. Une boîte de message appropriée s'affiche. Pour identifier la source du problème, ouvrez <b>Ports configuration</b> et sélectionnez le port attribué à votre scanner. Le symbole du port /dev/mfp0 correspond à la désignation LP:0 affichée dans les options du scanner, /dev/mfp1 se rapporte à LP:1 et ainsi de suite. Les ports USB démarrant à l'indication /dev/mfp4, le scanner sur USB:0 correspond à /dev/mfp4, et ainsi de suite. Vérifiez si le port est occupé par une autre application dans le volet <b>Selected port</b>. Si tel est le cas, attendez la fin de la tâche ou appuyez sur la touche <b>Release port</b> si l'application utilisant le port ne fonctionne pas correctement.</li> </ul>
<b>L'appareil refuse de numériser.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous qu'un document soit chargé dans l'appareil, assurez-vous que votre appareil soit connecté à un ordinateur.</li> <li>S'il y a une erreur E/S pendant la numérisation.</li> </ul>

 Reportez-vous au mode d'emploi Linux fourni avec votre ordinateur pour plus de renseignements sur les messages d'erreur Linux.

## Problèmes Macintosh courants

État	Solutions proposées
<b>L'imprimante n'imprime pas correctement les fichiers PDF. Une partie des graphiques, du texte ou des illustrations manque.</b>	<p>L'impression du fichier PDF en tant qu'image peut permettre l'impression du fichier. Activez l'option <b>Print As Image</b> dans les options d'impression Acrobat.</p> <p> L'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.</p>
<b>Le document a été imprimé, mais la tâche d'impression n'a pas disparu de la file d'attente sous Mac OS X 10.3.2.</b>	<p>Mettez à jour votre système d'exploitation Mac OS et passez au système 10.3.3 ou version ultérieure.</p>
<b>Certaines lettres ne s'affichent pas correctement lors de l'impression de la couverture.</b>	<p>Le système d'exploitation Mac OS ne peut pas créer la police lors de l'impression de la Couverture. L'alphabet anglais et les numéros sont affichés correctement sur la page de couverture.</p>
<b>Lors de l'impression sous Mac OS d'un document dans Acrobat Reader 6.0 ou une version supérieure, les couleurs ne s'impriment pas correctement.</b>	<p>Vérifiez que la résolution définie dans le pilote de l'appareil correspond à celle d'Acrobat Reader.</p>


 Reportez-vous au mode d'emploi Macintosh fourni avec votre ordinateur pour plus de renseignements sur les messages d'erreur Macintosh.

# Fournitures et accessoires

Ce chapitre fournit des informations sur l'achat des consommables, des accessoires et des pièces de rechange disponibles pour votre appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Comment commander
- Consommables disponibles
- Pièces de rechange disponibles
- Vérification de la durée de vie des consommables

-  • Les illustrations de ce mode d'emploi peuvent être différentes de votre appareil en fonction de ses options ou du modèle. Vérifiez le nom de votre modèle.
- Les accessoires disponibles peuvent varier d'un pays à l'autre. Contactez votre représentant commercial pour obtenir la liste des consommables et pièces de rechange disponibles.

## Comment commander

Pour commander des accessoires, consommables et pièces de rechange agréées par Samsung, contactez le distributeur ou revendeur Samsung auprès duquel vous avez acheté l'appareil. Vous pouvez également visiter le site [www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies). Sélectionnez votre pays/région, pour trouver le numéro à appeler pour bénéficier de nos services.

## Consommables disponibles

Lorsque le toner est épuisé, vous pouvez commander les types suivants de consommables pour votre appareil.

Type	Nombre de pages (moyenne) <sup>a</sup>	Nom de pièce
<b>Cartouche de toner capacité standard</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rendement moyen continu d'une cartouche noir : 1 500 pages standard (Noir)</li><li>• Rendement moyen continu d'une cartouche couleur : 1 000 pages standards (Jaune/Magenta/Cyan)</li></ul>	K407 (CLT-K407S) : Noir C407 (CLT-C407S) : Cyan M407 (CLT-M407S) : Magenta Y407 (CLT-Y407S) : Jaune <b>Région A<sup>b</sup></b> K4072 (CLT-K4072S) : Noir C4072 (CLT-C4072S) : Cyan M4072 (CLT-M4072S) : Magenta Y4072 (CLT-Y4072S) : Jaune <b>Région B<sup>c</sup></b> K4073 (CLT-K4073S) : Noir C4073 (CLT-C4073S) : Cyan M4073 (CLT-M4073S) : Magenta Y4073 (CLT-Y4073S) : Jaune
<b>Unité d'imagerie</b>	Environ 24 000 images <sup>d</sup>	CLT-R407

- Remplacement de la cartouche de toner
- Remplacement de l'unité d'imagerie
- Remplacement du récupérateur de toner usagé


Type	Nombre de pages (moyenne) <sup>a</sup>	Nom de pièce
<b>Récupérateur de toner usagé</b>	Environ 10 000 images <sup>d</sup> (Image couleur à 5 %)	CLT-W409

a. Capacité moyenne d'une cartouche conformément à la norme ISO/IEC 19798.

b. Région A : Albanie, Autriche, Belgique, Bosnie, Bulgarie, Croatie, Chypre, République tchèque, Danemark, Estonie, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Hongrie, Italie, Lettonie, Lituanie, Macédoine, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni.

c. Région B : Bangladesh, Chine, Inde, Népal, Vietnam.

d. Nombre d'images basé sur une couleur par page. Si vous imprimez des documents en couleurs pleines (cyan, magenta, jaune, noir), la durée de vie de cet élément se voit réduite de 25 %.

 Lorsque vous achetez de nouveaux consommables ou cartouches d'impression, vous devez vous les procurer dans le pays d'achat de l'appareil. Sinon, les cartouches d'impression ou autres consommables ne seront pas compatibles avec votre appareil étant donné que leur configuration varie en fonction des pays.

## Pièces de rechange disponibles

Afin d'éviter tout problème de qualité d'impression ou d'alimentation papier dû à l'usure des pièces et de maintenir votre appareil dans un excellent état de fonctionnement, remplacez les pièces ci-dessous au terme du nombre de pages indiqué ou de la durée de vie de chaque élément.

Éléments	Nombre de pages (moyenne) <sup>a</sup>
<b>nouveau four</b>	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
<b>Rouleau de transfert</b>	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
<b>Unité de transfert (ITB)</b>	Environ 50 000 pages en noir ou 12 500 pages en couleur
<b>Rouleau d'entraînement</b>	Environ 50 000 pages

a. Le rendement peut varier en fonction du système d'exploitation utilisé, du fonctionnement de votre ordinateur, du logiciel d'application, de la méthode de connexion, du type et du format du support et de la complexité du travail.

Pour acheter des pièces de rechange, contactez la source où vous avez acheté l'appareil.

**Il est recommandé de faire effectuer ces opérations de maintenance par un fournisseur agréé, un distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acquis l'appareil. La garantie ne couvre pas le remplacement des pièces d'entretien après leur cycle de vie.**

## Vérification de la durée de vie des consommables

Si vous rencontrez de fréquents problèmes de bourrage papier ou d'impression, vérifiez le nombre de pages que l'appareil a imprimé. Remplacez si nécessaire les pièces correspondantes.


1. Appuyez sur le bouton **Menu** du panneau de commande.
2. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
3. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
4. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que **DUR VIE CONSO** apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
5. Appuyez sur la flèche gauche/droite jusqu'à ce que l'élément souhaité apparaisse, puis appuyez sur **OK**.
  - **INFOS CONSO** : imprime la page d'informations concernant les fournitures.
  - **TOTAL** : affiche le nombre total de pages imprimées en mode couleur ou en mode noir et blanc.
  - **NUMÉRIS. ADF** : affiche le nombre de pages numérisées à l'aide du chargeur automatique.
  - **NUMERIS. VITRE** : affiche le nombre de pages numérisées à l'aide de la vitre d'exposition.
  - **UNITE IMAGERIE** : affiche le nombre de pages numérisées et imprimées.
  - **Courr. transf** : affiche le nombre de pages numérisées et imprimées.
  - **FOUR** : affiche le nombre de pages numérisées et imprimées.
  - **ROUL. TRANSF.** : affiche le nombre de pages numérisées et imprimées.
  - **ROULEAU BAC 1** : affiche le nombre de pages numérisées et imprimées.
6. Appuyez sur **Arrêter/Suppr. (Stop/Clear)** pour revenir en mode prêt.

## Remplacement de la cartouche de toner

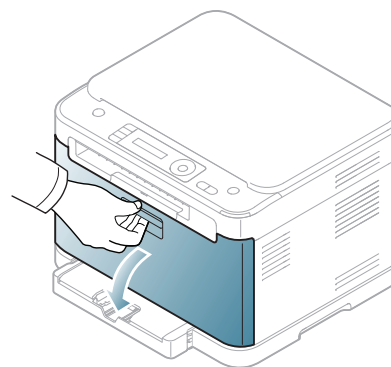
L'appareil utilise quatre couleurs et une cartouche différente pour chaque couleur : jaune (J), magenta (M), cyan (C) et noir (N).

Le voyant **Statut (Status)** et le message relatif au toner indiquent quelle cartouche de toner doit être remplacée.

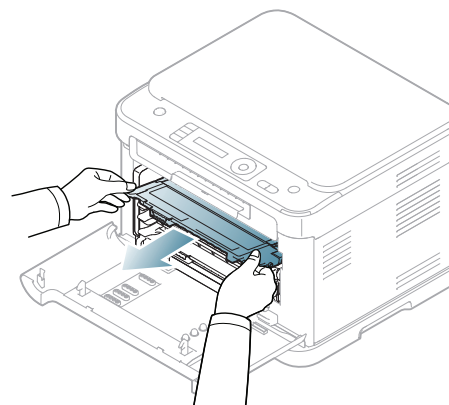
Vous devez alors remplacer la cartouche de toner indiquée. Avant de remplacer la cartouche de toner, vérifiez le numéro de modèle de la cartouche de toner utilisée dans votre appareil.

 Cliquez sur ce lien pour ouvrir une animation concernant le remplacement de la cartouche de toner.


1. Mettez l'appareil hors tension, puis attendez quelques minutes qu'il ait refroidi.
2. Utilisez la poignée pour ouvrir complètement la porte avant.



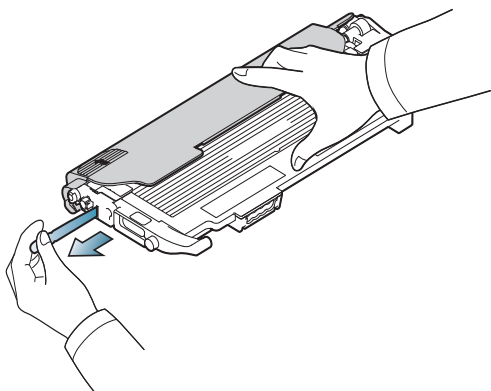
3. Saisissez la cartouche de toner par ses poignées et tirez-la pour l'extraire de l'appareil.



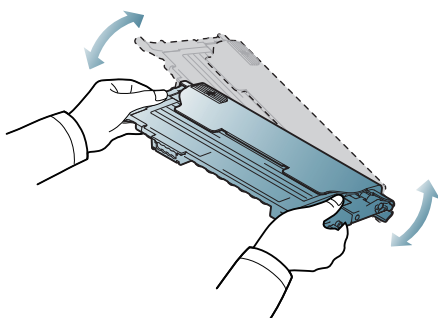
4. Sortez une nouvelle cartouche de son emballage.

 N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux pour enlever l'emballage de la cartouche. Vous risqueriez d'endommager la surface de la cartouche de toner.

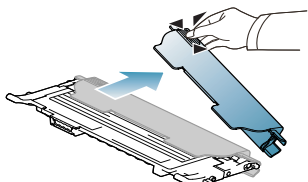
5. Sortez la feuille de trémie d'une nouvelle cartouche de toner.



6. Saisissez les deux poignées de la cartouche de toner et remuez celle-ci énergiquement afin de répartir le toner de façon uniforme à l'intérieur.

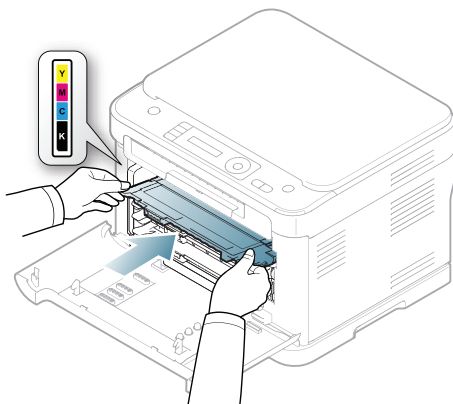


7. Posez la cartouche de toner sur une surface plane, comme illustré ci-dessous, puis retirez le bouchon de protection.



**!** Si vous recevez du toner sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.

8. Vérifiez que la couleur de la cartouche de toner correspond bien à la couleur de l'emplacement puis saisissez les poignées de la cartouche. Insérez la cartouche jusqu'à entendre un déclic.



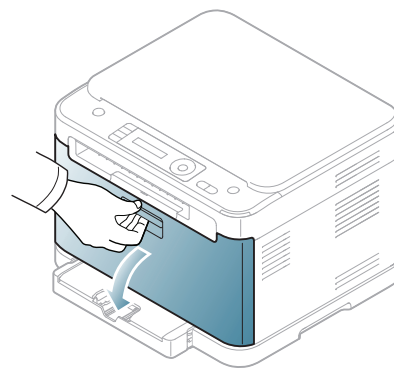
9. Fermez le capot avant. Vérifiez que la porte est bien fermée, puis remettez l'appareil sous tension.

**!** Si la porte n'est pas complètement fermée, l'appareil ne fonctionne pas.

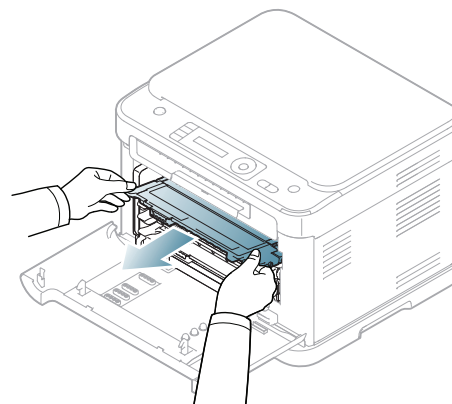
## Remplacement de l'unité d'imagerie

À l'expiration de la durée de vie de l'unité d'imagerie, la fenêtre du programme Smart Panel s'affiche sur l'écran de votre ordinateur pour vous signaler qu'il est nécessaire de remplacer l'unité d'imagerie. Dans le cas contraire, l'impression peut être interrompue.

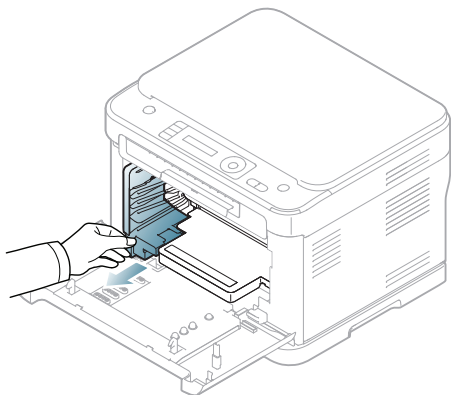
1. Si l'appareil imprime depuis l'ordinateur ou se trouve en préchauffage, attendez que la tâche se termine. Ensuite, mettez l'appareil hors tension.
2. Utilisez la poignée pour ouvrir complètement la porte avant.



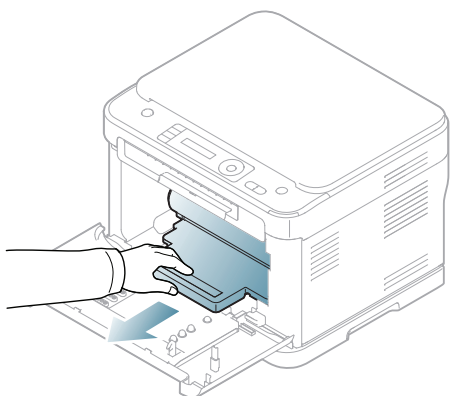
3. Saisissez les poignées sur la cartouche avant et tirez les quatre cartouches pour les extraire de l'appareil.



4. Tirez le récupérateur de toner usagé de l'imprimante à l'aide de sa poignée.



5. Retirez l'unité d'imagerie de l'appareil à l'aide de la rainure située à l'avant de l'unité.

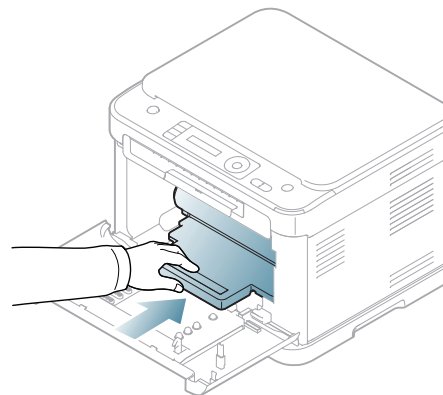


6. Sortez une nouvelle unité d'imagerie de son emballage. Retirez les dispositifs de protection des deux côtés de l'unité d'imagerie ainsi que le papier qui protège la surface de l'unité d'imagerie.

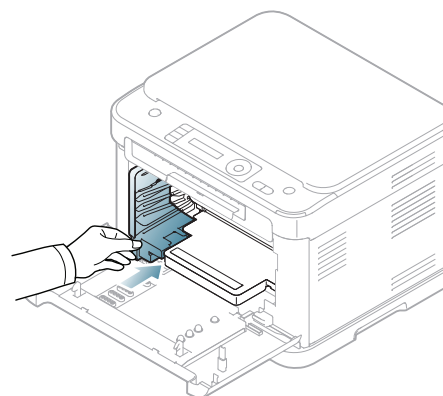


- N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage de l'unité d'imagerie.
- Ne touchez pas le tambour situé dans l'unité d'imagerie. Utilisez la poignée de la cartouche pour éviter de toucher la zone en question.
- Veillez à ne pas rayer la surface de l'unité d'imagerie.
- Pour éviter tout dommage éventuel, évitez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Couvrez-la avec une feuille de papier pour la protéger, si nécessaire.

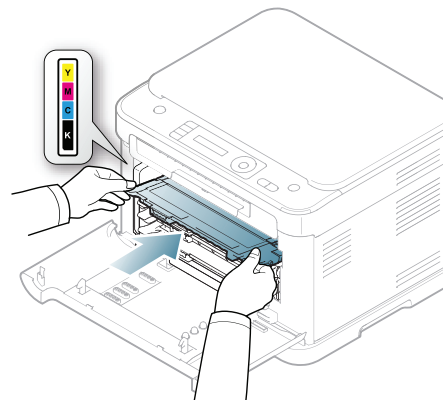
7. En tenant la rainure à l'avant de l'unité d'imagerie, poussez l'unité dans l'appareil.



8. Insérez le récupérateur de toner usagé dans son emplacement et poussez-le pour vous assurer qu'il est fermement en place.



9. Remettez les quatre cartouches de toner dans l'appareil.



10. Fermez la porte avant bien à fond.



Si la porte n'est pas complètement fermée, l'appareil ne fonctionne pas. Assurez-vous que toutes les cartouches de toner sont correctement installées. Si une cartouche de toner est installée de manière incorrecte, la porte avant ne se ferme pas.

11. Mettez l'appareil sous tension.



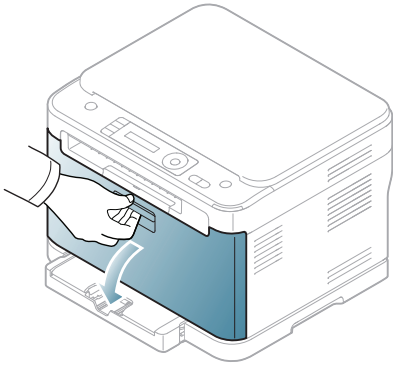
- Il se peut que vous deviez patienter pendant quelques minutes avant que l'appareil ne soit prêt.
- Si l'appareil ne peut pas reconnaître l'état des cartouches de toner, ouvrez et fermez la porte avant. Si le problème persiste, éteignez l'appareil, puis rallumez-le.



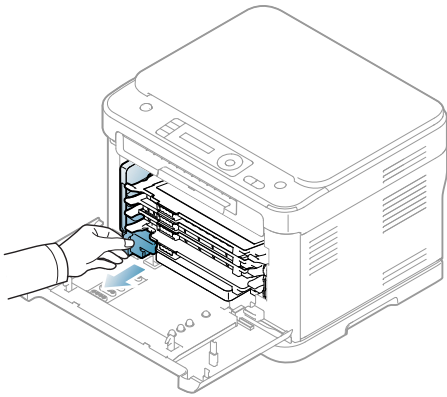
## Remplacement du récupérateur de toner usagé


À l'expiration de la durée de vie du récupérateur de toner usagé, la fenêtre du programme Smart Panel s'affiche sur l'écran de votre ordinateur pour vous signaler qu'il est nécessaire de le remplacer. Dans le cas contraire, l'impression est interrompue.

1. Mettez l'appareil hors tension, puis attendez quelques minutes qu'il ait refroidi.
2. Utilisez la poignée pour ouvrir complètement la porte avant.

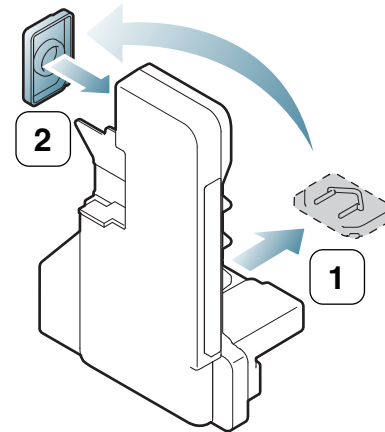



3. Tirez le récupérateur de toner usagé de l'imprimante à l'aide de sa poignée.



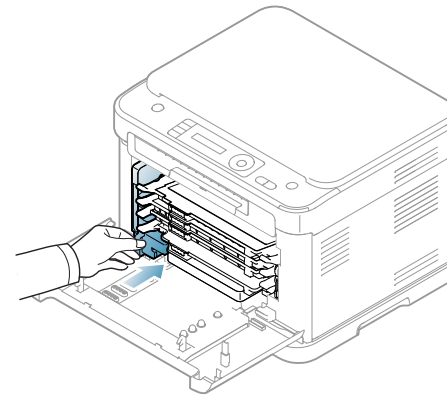
 Assurez-vous que le récupérateur de toner usagé repose sur une surface plane de sorte que le toner ne se renverse pas.

4. Retirez le couvercle du conteneur (voir illustration ci-dessous), puis utilisez-le pour boucher l'ouverture du récupérateur de toner usagé.




 Ne pas incliner ni renverser le conteneur.

5. Sortez un nouveau récupérateur de toner usagé de son emballage.
6. Insérez le nouveau conteneur dans son emplacement et poussez-le pour vous assurer qu'il est fermement en place.



7. Fermez la porte avant bien à fond.

 Si la porte n'est pas complètement fermée, l'appareil ne fonctionne pas. Assurez-vous que toutes les cartouches de toner sont correctement installées. Si une cartouche de toner est installée de manière incorrecte, la porte avant ne se ferme pas.


8. Mettez l'appareil sous tension.

# Caractéristiques techniques

Ce chapitre traite des spécifications principales de l'appareil.

Il contient les sections suivantes :

- Caractéristiques techniques du matériel
- Spécifications du milieu d'utilisation
- Caractéristiques techniques électriques
- Spécifications des supports d'impression

 Les valeurs des spécifications sont listées ci-dessous : toutes les données techniques sont sujettes à modifications sans préavis. Consultez [www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer) pour obtenir les informations les plus récentes.

## Caractéristiques techniques du matériel


Élément		Description
<b>Dimensions</b>	Hauteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 310,4 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 344,2 mm</li></ul>
	Profondeur	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 378 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 378 mm</li></ul>
	Largeur	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 416 mm</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 416 mm</li></ul>
<b>Grammage</b>	Appareil et consommables inclus	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 14,24 kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 15,25 kg</li></ul>
<b>Poids de l'emballage</b>	Papier	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 1,85 kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 1,92 kg</li></ul>
	Plastique	<ul style="list-style-type: none"><li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K)/CLX-318xW(K)K : 0,63 kg</li><li>• CLX-318xFN/CLX-318xFW : 0,73 kg</li></ul>

## Spécifications du milieu d'utilisation

Élément		Description
<b>Niveau sonore<sup>a</sup></b>	Mode impression	Inférieur à 46 dBA (impression en couleur) Inférieur à 48 dBA (impression monochrome)
	Mode copie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Copie monochrome               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chargeur automatique : 52 dBA</li> <li>- Vitre d'exposition : 50 dBA</li> </ul> </li> <li>• Copie couleur               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chargeur automatique : 50 dBA</li> <li>- Vitre d'exposition : 48 dBA</li> </ul> </li> </ul>
	Mode d'attente	Niveau sonore d'arrière-plan
	Mode veille	Niveau sonore d'arrière-plan
<b>Température</b>	Opération	10 à 32 °C
	Stockage (emballé)	-20 à 50 °C
<b>Humidité</b>	Opération	20 à 80 % HR
	Stockage (emballé)	10 à 90 % HR

a. Pression sonore, ISO 7779. Configuration testée installation de base de l'appareil, papier A4, impression simple face.

## Caractéristiques techniques électriques

 Les exigences d'alimentation sont basées sur le pays/la région de vente du périphérique. Ne convertissez pas les tensions d'exploitation, Vous risqueriez en effet d'endommager l'appareil et d'annuler la garantie du produit.

Élément		Description
<b>Alimentation<sup>a</sup></b>	Modèles 110 V	CA 110 – 127 V
	Modèles 220 V	CA 220 – 240 V
<b>Consommation électrique</b>	Mode de fonctionnement moyen :	inférieure à 350 W
	Mode prêt	inférieure à 60 W
	Mode économie d'énergie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CLX-318x(K)/CLX-318xN(K) : inférieure à 8 W</li> <li>• CLX-318xW(K)/CLX-318xFN/CLX-318xFW : inférieure à 11 W</li> </ul>
	Mode hors tension :	inférieure à 0,45 W

a. Pour plus d'informations sur la tension (V), la fréquence (Hertz) et le type de courant (A) appropriés pour l'appareil, reportez-vous à l'étiquette de spécifications sur l'appareil.

## Spécifications des supports d'impression

Type	Taille	Dimensions	Grammage <sup>a</sup>	Capacité <sup>b</sup>
<b>Papier ordinaire</b>	Letter	216 x 279 mm	60 à 105 g/m <sup>2</sup>	130 feuilles de papier 80g/m <sup>2</sup> pour le bac
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
<b>Enveloppe</b>	Env. Monarch	98 x 191 mm	75 à 90 g/m <sup>2</sup>	5 feuilles pour alimentation manuelle dans le bac
	Enveloppe 6 3/4	92 x 165 mm		
	Enveloppe No. 10	105 x 241 mm		
	Enveloppe No. 9	98 x 225 mm		
	Enveloppe DL	110 x 220 mm		
	Enveloppe C5	162 x 229 mm		
	Enveloppe C6	114 x 162 mm		
<b>Papier épais</b>	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	90 à 105 g/m <sup>2</sup>	5 feuilles pour alimentation manuelle dans le bac
<b>Papier fin</b>	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	60 à 70 g/m <sup>2</sup>	
<b>Étiquettes</b> : <sup>c</sup>	Letter, A4	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	120 à 150 g/m <sup>2</sup>	
<b>Papier cartonné</b>	Carte postale	101,60 x 152,4 mm	105 à 163 g/m <sup>2</sup>	
<b>Transparent</b> <sup>d e</sup>	Letter, A4	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	-	
<b>Photo brillante</b> <sup>f</sup>	Letter, A4, Carte postale 4 x 6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	111 à 220 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour alimentation manuelle dans le bac
<b>Photo matte</b>	Letter, A4, Carte postale 4 x 6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire.	111 à 220 g/m <sup>2</sup>	
<b>Format minimal (personnalisé)</b>		76 x 152,4 mm	60 à 163 g/m <sup>2</sup>	
<b>Format maximal (personnalisé)</b>		216 x 356 mm		

a. Si le grammage du support est supérieur à 120 g/m<sup>2</sup>, chargez le papier feuille par feuille dans le bac.

b. La capacité des bacs peut varier en fonction du grammage et de l'épaisseur des supports, ainsi que de l'environnement d'utilisation.

c. Le satinage des étiquettes utilisées dans cette machine est de 100 à 250 (sheffield). Cela équivaut au niveau numérique de satinage.

d. Supports recommandés : transparent pour imprimantes laser couleur **Xerox 3R91331** (A4) ou **Xerox 3R2780** (Letter).

e. Supports recommandés : épaisseur de 0,104 à 0,124 mm du papier transparent.

f. Supports recommandés : papier brillant (Letter) pour cet appareil **HP Brochure Paper** (Produit : Q6611A). Papier brillant (A4) pour cet appareil **HP Superior Paper 160 glossy** (Produit : Q6616A).

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>ARGENTINE</b>	0800-333-3733	www.samsung.com
<b>ARMENIA</b>	0-800-05-555	
<b>AUSTRALIA</b>	1300 362 603	www.samsung.com
<b>AUSTRIA</b>	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
<b>AZERBAIJAN</b>	088-55-55-555	
<b>BAHRAIN</b>	8000-4726	
<b>BELARUS</b>	810-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
<b>BELGIUM</b>	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
<b>BRAZIL</b>	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
<b>CANADA</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>CHILE</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>CHINA</b>	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
<b>COLOMBIA</b>	01-8000112112	www.samsung.com
<b>COSTA RICA</b>	0-800-507-7267	www.samsung.com
<b>CZECH REPUBLIC</b>	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
<b>DENMARK</b>	70 70 19 70	www.samsung.com
<b>ECUADOR</b>	1-800-10-7267	www.samsung.com
<b>EGYPT</b>	0800-726786	
<b>EIRE</b>	0818 717100	www.samsung.com
<b>EL SALVADOR</b>	800-6225	www.samsung.com
<b>ESTONIA</b>	800-7267	www.samsung.com
<b>KAZAKHSTAN</b>	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
<b>KYRGYZSTAN</b>	00-800-500-55-500	
<b>FINLAND</b>	030-6227 515	www.samsung.com
<b>FRANCE</b>	01 48 63 00 00	www.samsung.com


Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>GERMANY</b>	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
<b>GEORGIA</b>	8-800-555-555	
<b>GUATEMALA</b>	1-800-299-0013	www.samsung.com
<b>HONDURAS</b>	800-7919267	www.samsung.com
<b>HONG KONG</b>	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
<b>HUNGARY</b>	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>INDIA</b>	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
<b>INDONESIA</b>	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
<b>ITALIA</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>JAMAICA</b>	1-800-234-7267	www.samsung.com
<b>JAPAN</b>	0120-327-527	www.samsung.com
<b>KSA</b>	9200-21230	www.samsung.com
<b>BAHRAIN</b>	8000-4726	
<b>LATVIA</b>	8000-7267	www.samsung.com
<b>LITHUANIA</b>	8-800-77777	www.samsung.com
<b>LUXEMBURG</b>	261 03 710	www.samsung.com
<b>MALAYSIA</b>	1800-88-9999	www.samsung.com
<b>MEXICO</b>	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>MOLDOVA</b>	00-800-500-55-500	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
<b>NETHERLANDS</b>	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ min)	www.samsung.com
<b>NEW ZEALAND</b>	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
<b>NICARAGUA</b>	00-1800-5077267	www.samsung.com
<b>NORWAY</b>	815-56 480	www.samsung.com
<b>PANAMA</b>	800-7267	www.samsung.com

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>PHILIPPINES</b>	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
<b>POLAND</b>	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
<b>PORTUGAL</b>	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>PUERTO RICO</b>	1-800-682-3180	www.samsung.com
<b>QATAR</b>	800-2255	
<b>REP. DOMINICA</b>	1-800-751-2676	www.samsung.com
<b>RUSSIA</b>	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
<b>SINGAPORE</b>	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SLOVAKIA</b>	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SOUTH AFRICA</b>	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>SPAIN</b>	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
<b>SWEDEN</b>	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
<b>SWITZERLAND</b>	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com
<b>SYRIA</b>	1825-22-73	
<b>TADJIKISTAN</b>	8-10-800-500-55-500	
<b>TAIWAN</b>	0800-329-999	www.samsung.com
<b>THAILAND</b>	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
<b>TRINIDAD &amp; TOBAGO</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>TURKEY</b>	444 77 11	www.samsung.com
<b>U.A.E</b>	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>U.K</b>	0845 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>U.S.A</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
<b>UKRAINE</b>	8-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru

Country/ Region	Customer Care Center	Web Site
<b>UZBEKISTAN</b>	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
<b>VENEZUELA</b>	0-800-100-5303	www.samsung.com
<b>VIETNAM</b>	1 800 588 889	www.samsung.com

# Glossaire

---

 Le glossaire suivant vous permet de vous familiariser avec le produit grâce à une définition des termes courants de l'impression ainsi que des termes mentionnés dans le présent guide de l'utilisateur.

## 802.11

802.11 est un ensemble de normes pour les communications par réseau local sans fil (WLAN), développé par le comité de normes IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

## 802.11b/g/n

802.11b/g/n peut partager le même matériel et utiliser la bande 2,4 GHz. 802.11b prend en charge une bande passante jusqu'à 11 Mbit/s, 802.11n prend en charge une bande passante jusqu'à 150 Mbits/s. Les périphériques 802.11b/g/n peuvent parfois souffrir d'interférences provenant de fours à micro-ondes, des téléphones sans-fil et des périphériques Bluetooth.

## Point d'accès

Un point d'accès ou point d'accès sans fil (AP ou WAP) est un périphérique qui relie les périphériques de communication sans fil ensemble sur des réseaux locaux sans fil (WLAN), et fait office d'émetteur et récepteur central des signaux radio du WLAN.

## ADF

Un chargeur automatique de documents (ADF) est un module de numérisation pouvant charger automatiquement un document original afin de numériser une pile de documents en une seule tâche.

## AppleTalk

Suite de protocoles réseau propriétaires développée par Apple, Inc. Cette suite de protocoles, intégrée aux premiers produits Macintosh (1984), est désormais tombée en désuétude au profit de la pile de protocoles réseau TCP/IP.

## Profondeur de bit

Terme d'infographie désignant le nombre de bits représentant la couleur d'un pixel dans une image matricielle. Une profondeur de bit (ou de couleur) plus élevée permet d'obtenir une gamme de couleurs plus large. Plus le nombre de bits est élevé, plus le nombre de couleurs possibles est grand. Une couleur codée sur 1 bit est communément qualifiée de monochrome ou noir et blanc.

## BMP

Format d'images matricielles utilisé par le sous-système graphique de Microsoft Windows (GDI) et, communément, comme format de fichiers image sur cette plate-forme.

## BOOTP

Protocole d'amorçage. Protocole réseau permettant d'attribuer automatiquement une adresse IP à un client du réseau. Ceci s'effectue généralement dans le processus bootstrap d'ordinateurs ou de systèmes d'exploitation les exécutant. Les serveurs BOOTP attribuent l'adresse IP à chaque client à partir d'un ensemble d'adresses. Le protocole BOOTP permet aux postes de travail qui ne disposent pas de disque dur d'obtenir une adresse IP avant d'amorcer un système d'exploitation.

## CCD

Le capteur à transfert de charge (CCD) est un élément matériel permettant de numériser un document. Un dispositif de verrouillage des capteurs CCD est également utilisé pour maintenir le module CCD afin d'empêcher tout dommage pendant le transport.

## Assemblage

Méthode d'impression de documents comportant plusieurs exemplaires en différents jeux de tirages. Lorsque le tri est sélectionné, le périphérique imprime un jeu dans son intégralité avant d'imprimer d'autres exemplaires.

## Panneau de commande

Le panneau de commande est une zone plane, généralement verticale, sur laquelle s'affichent les outils de commande et de surveillance. Il se trouve généralement à l'avant de l'appareil.

## Couverture

Terme d'impression correspondant à une mesure de l'utilisation du toner. Par exemple, une couverture de 5 % signifie qu'une feuille de papier au format A4 comporte environ 5 % d'image ou de texte. Si le papier ou l'original comporte des images complexes ou une grande quantité de texte, la couverture sera supérieure à 5 % et l'utilisation du toner sera équivalente à cette couverture.

## CSV

Valeurs séparées par des virgules (CSV). Format de fichier utilisé pour échanger des données entre des applications différentes. Ce format de fichier, utilisable sous Microsoft Excel, est devenu une norme de facto, même sous les environnements autres que Microsoft.

## DADF

Un chargeur automatique de documents recto-verso (DADF) est un module de numérisation pouvant charger automatiquement un document original puis le retourner, afin de numériser des documents recto-verso.

## Par défaut

Valeur ou paramètre appliqué en sortie d'usine ou lorsque l'appareil a été réinitialisé.

## DHCP

Un protocole de configuration dynamique de l'hôte (DHCP) est un protocole réseau client-serveur. Un serveur DHCP fournit des paramètres de configuration spécifiques à l'hôte client DHCP demandant, généralement, des informations requises par l'hôte client pour participer à un réseau IP. Le protocole DHCP permet également l'attribution d'adresses IP aux hôtes client.

## DIMM

Le module mémoire double en ligne (DIMM) est une carte électronique qui contient de la mémoire. Une carte DIMM stocke toutes les données de l'appareil, par exemple les données d'impression ou les données de télécopie reçues.

## DLNA

Le Digital Living Network Alliance (DLNA) est une norme qui permet aux appareils d'un réseau domestique de partager des informations entre eux à travers tout le réseau.

## DMP<sub>r</sub>

L'imprimante multimédia numérique (DMP<sub>r</sub>) est un périphérique qui permet d'imprimer sur un réseau domestique DLNA. L'imprimante multimédia numérique (DMP<sub>r</sub>) imprime une page en combinant les images avec un modèle XHTML (Extensible HyperText Markup Language).

## DNS

Le serveur de nom de domaine (DNS) est un système qui stocke des informations associées au nom de domaine dans une base de données répartie sur des réseaux, comme Internet.

## Imprimante matricielle

Type d'imprimante dont la tête d'impression balaie la page de part et d'autre, puis transfère l'encre en frappant un ruban encreur ; ce principe de fonctionnement est analogue à celui d'une machine à écrire.

## DPI

Unité de mesure de la résolution de numérisation et d'impression. De manière générale, une forte valeur de PPP se traduit par une plus grande résolution, des détails d'image plus fins et un volume de fichier plus élevé.

## DRPD

Détection sélective de tonalité d'appel. Le service téléphonique de sonnerie distincte permet à un utilisateur de se servir d'une seule ligne téléphonique pour répondre à différents numéros de téléphone.

## Recto/Verso

Fonctionnalité permettant un retournement automatique d'une feuille de papier afin d'imprimer (ou de numériser) sur les deux faces du papier. Une imprimante équipée d'un module Recto/Verso peut imprimer sur les deux côtés du papier en un seul cycle d'impression.

## Capacité de traitement

Quantité de pages n'affectant pas les performances de l'imprimante sur un mois. Généralement, l'imprimante a une durée de vie limitée par exemple au nombre de pages par an. Cette durée de vie correspond à la capacité moyenne d'impression, qui couvre généralement la période de garantie. Par exemple, si la capacité de traitement est 48 000 pages par mois en supposant 20 jours de travail, une imprimante est limitée à 2 400 pages par jour.

## ECM

Le mode de correction d'erreur (ECM) est un mode de transmission facultatif intégré aux télécopieurs de classe 1 ou aux modems de télécopie. Ce mode détecte et corrige automatiquement toute erreur de transmission de télécopie provoquée par du bruit sur la ligne téléphonique.

## Émulation

Procédé permettant de reproduire le fonctionnement d'un appareil sur un autre.

Un émulateur réplique les fonctions d'un système sur un système différent de telle façon que le second fonctionne exactement comme le premier. L'émulation consiste à reproduire rigoureusement le comportement externe, ce qui la différencie de la simulation, qui renvoie à la simulation du modèle abstrait d'un système en prenant en considération le fonctionnement interne.

## Ethernet

Technologie de réseau informatique reposant sur des trames, pour des réseaux locaux (LAN). Il définit le câblage et la transmission de signaux de la couche physique, et les formats de trame et les protocoles pour la couche de contrôle d'accès au support (MAC)/couche liaison de données du modèle OSI. Ethernet est principalement standardisé en IEEE 802.3. C'est devenu la technologie de réseau local la plus répandue depuis les années 1990 jusqu'à aujourd'hui.

## EtherTalk

Suite de protocoles réseau développée par Apple Computer. Cette suite de protocoles, intégrée aux premiers produits Macintosh (1984), est désormais tombée en désuétude au profit de la pile de protocoles réseau TCP/IP.

## FDI

L'interface pour périphérique étranger (FDI) est une carte installée à l'intérieur de l'appareil afin de permettre l'installation d'un périphérique tiers comme un monnayeur ou un lecteur de cartes. Vous pourrez ainsi activer un service d'impression payant sur votre appareil.

## FTP

Un protocole de transfert de fichiers (FTP) est un protocole très répandu d'échange de fichiers sur tout réseau prenant en charge les protocoles TCP/IP (Internet ou Intranet).



## Unité de chauffe

Pièce de l'imprimante laser qui fixe le toner sur le support d'impression. Cette unité est constituée d'un rouleau thermique et d'un rouleau presseur. Une fois le toner transféré sur le papier, l'unité de chauffe applique la chaleur et la pression requises pour que le toner adhère de manière permanente sur le papier ; c'est la raison pour laquelle le papier est chaud en sortant de l'imprimante laser.

## Passerelle

Connexion entre des réseaux informatiques ou entre un réseau informatique et une ligne téléphonique. Celle-ci est très répandue, puisqu'il s'agit d'un ordinateur ou d'un réseau qui autorise l'accès à un autre ordinateur ou réseau.

## Niveaux de gris

Nuances de gris représentant les parties claires et foncées d'une image lorsque les images couleur sont converties en niveau de gris ; les couleurs sont représentées par différents niveaux de gris.

## Demi-teinte

Type d'image simulant des niveaux de gris en variant le nombre de points. Les zones très riches en couleur se composent d'un grand nombre de points, tandis que les zones plus claires se composent d'un moins grand nombre de points.

## HDD

Périphérique de stockage non volatil qui enregistre des données codées numériquement sur des plateaux en rotation recouverts d'une surface magnétique.

## IEEE

L'IEEE (IEEE) est une organisation professionnelle internationale à but non lucratif dédiée à l'avancée des technologies liées à l'électricité.

## IEEE 1284

Norme relative au port parallèle 1284 mise au point par l'IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). Le terme « 1284-B » renvoie à un type de fiche spécifique pour câbles parallèles se connectant au périphérique (par exemple, une imprimante).

## Intranet

Réseau privé qui utilise des protocoles Internet, une connectivité réseau et éventuellement le système public de télécommunications pour partager de manière sécurisée une partie des informations ou opérations d'une organisation avec ses employés. Parfois, le terme désigne seulement le service le plus visible, le site Web interne.

## Adresse IP

Une adresse de protocole Internet (adresse IP) est un nombre unique permettant d'identifier les périphériques d'un réseau IP afin qu'ils échangent des données.

## IPM

Unité de mesure de la vitesse d'une imprimante. Le nombre d'images par minute indique le nombre de feuilles recto que l'imprimante peut terminer en une minute.

## IPP

Le protocole d'impression Internet (IPP) est un protocole normalisé permettant l'impression ainsi que la gestion notamment des tâches d'impression, des formats de supports ou encore de la résolution. Le protocole IPP peut être utilisé en local ou via Internet pour des centaines d'imprimantes et prend en charge le contrôle d'accès et l'authentification, ce qui en fait une technologie d'impression plus fiable et plus sécurisée que ses prédécesseurs.

## IPX/SPX

IPX/SPX est l'acronyme de Internet protocole d'échange de paquets entre réseaux/protocole d'échange de paquets séquentiels. Ce sont des protocoles réseaux utilisés par les systèmes d'exploitation Novell NetWare. Les protocoles IPX et SPX offrent des services de connexion similaires à TCP/IP. Le protocole IPX est comparable au protocole IP ; et SPX, au protocole TCP. IPX/SPX ont été conçus initialement pour les réseaux locaux (LAN). À ce titre, ils sont des protocoles très performants pour cet usage (généralement, les performances dépassent celles des protocoles TCP/IP sur un réseau local).

## ISO

L'organisme international de normalisation (ISO) est composé de représentants d'institutions de normalisation nationales. Il définit des normes commerciales et industrielles à l'échelle mondiale.

## ITU-T

L'union internationale des télécommunications est un organisme international de normalisation et de régulation des télécommunications et des transmissions hertziennes internationales. Ses missions principales incluent la normalisation et l'attribution de bandes de fréquences hertziennes, et la gestion de l'interconnexion entre les différents pays afin de permettre les appels internationaux. Le -t de ITU-T renvoie à télécommunication.

## Mire ITU-T N° 1

Mire de test normalisée, publiée par l'ITU-T, pour les transmissions de télécopies.

## JBIG

Norme de compression d'image sans pertes de précision ou de qualité, développée pour la compression des images binaires, notamment des télécopies, mais aussi pour d'autres images.

## JPEG

Le groupe mixte d'experts en photographie (JPEG) est un format de compression avec pertes utilisée pour les photographies. Ce format est utilisé pour le stockage et la transmission de photographies sur Internet.

## LDAP

Le protocole d'accès à l'annuaire léger (LDAP) est un protocole réseau d'interrogation et de modification des services d'annuaire sur TCP/IP.

## **Voyant**

Semi-conducteur qui indique l'état de l'appareil.

## **Adresse MAC**

Le contrôle d'accès au support (MAC) est un identifiant unique associé à une carte réseau. Une adresse MAC est un identifiant unique codé sur 48 bits, généralement représenté par 12 caractères hexadécimaux groupés par paires (par exemple, 00-00-0c-34-11-4e). Cette adresse est généralement programmée dans la mémoire morte de la carte réseau par le constructeur et facilite la détection des machines locales par les routeurs sur des réseaux de grandes dimensions.

## **MFP**

Le périphérique multifonction (MFP) est un équipement bureautique doté des fonctionnalités suivantes : impression, télécopie, scanner, etc.

## **MH**

MH (Modified Huffman) est une méthode de compression pour diminuer la quantité de données à transmettre entre les télécopieurs pour transférer l'image recommandée par l'ITU-T T.4. MH est un schéma de codage de longueur d'exécution basé sur un livre de codes, optimisé pour compresser efficacement l'espace blanc. Dans la mesure où la plupart des télécopies sont constituées d'espaces blancs, ce procédé réduit les temps de transmission de la plupart des télécopies.

## **MMR**

Le Modified Modified READ est un algorithme de compression recommandé par l'ITU-T T.6.

## **Modem**

Appareil permettant de moduler le signal d'une porteuse afin d'encoder des données numériques et de démoduler un tel signal afin de décoder des données transmises.

## **MR**

Le MR (Modified Read) est un algorithme de compression recommandé par l'ITU-T T.4. MR code la première ligne numérisée à l'aide de MH. La ligne suivante est comparée à la première ; ensuite, les différences sont établies puis encodées et transmises.

## **NetWare**

Système d'exploitation réseau développé par Novell, Inc. À l'origine, il utilisait le multitâche coopératif pour exécuter plusieurs services sur un micro-ordinateur et les protocoles réseau reposaient sur la pile XNS de Xerox. Aujourd'hui, NetWare prend en charge aussi bien TCP/IP que IPX/SPX.

## **OPC**

Dispositif créant une image virtuelle pour l'impression à l'aide d'un faisceau laser émis par l'imprimante laser ; il est généralement de couleur verte ou rouille et de forme cylindrique.

Avec le temps, une unité d'imagerie comprenant un tambour use la surface de ce dernier lorsqu'elle est utilisée dans l'imprimante et elle doit être remplacée de manière appropriée puisqu'elle est usée suite au contact avec la brosse de développement de la cartouche, le dispositif de nettoyage et le papier.

## **Originaux**

Premier exemplaire d'un document comme une photographie ou du texte, qui est copié, reproduit ou traduit afin de produire d'autres exemplaires, mais qui n'est pas issu d'un autre document.

## **OSI**

L'interconnexion de systèmes ouverts (OSI) est un modèle de transmission des données développé par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). Le modèle OSI définit une méthode standard et modulaire de conception des réseaux qui divise l'ensemble des fonctions complexes nécessaires en des couches fonctionnelles, autonomes et administrables. Les couches sont, de haut en bas, les suivantes : application, présentation, session, transport, réseau, liaison de données et physique.

## **Autocommutateur**

Équipement de commutation téléphonique automatique destiné aux entreprises privées.

## **PCL**

Le langage de commande d'imprimante (PCL) est un langage de description de page (LDP), devenu une norme de l'industrie, développé par HP comme protocole d'impression. Développé à l'origine pour les imprimantes à jet d'encre, PCL a été appliqué aux imprimantes thermiques, matricielles et aux imprimantes laser.

## **PDF**

Le format PDF (PDF) est un format de fichier propriétaire développé par Adobe Systems pour représenter les documents bidimensionnels dans un format indépendant du périphérique ou de la résolution.

## **PostScript**

PS (PostScript) est un langage de description de page et de programmation utilisé principalement dans les domaines de la publication électronique et assistée par ordinateur. Il est exécuté dans un interpréteur pour générer une image.

## **Pilote d'impression**

Programme utilisé pour transmettre des commandes et des données de l'ordinateur vers l'imprimante.

## **Support d'impression**

Support tel qu'une feuille, une enveloppe, une étiquette et un transparent pouvant être utilisé dans une imprimante, un scanner, un télécopieur ou un copieur.

## **PPM**

Unité de mesure permettant de déterminer la cadence d'une imprimante, c'est-à-dire le nombre de pages pouvant être produites par l'imprimante en une minute.

## **Fichier PRN**

Interface du pilote d'un périphérique permettant au logiciel d'interagir avec le pilote du périphérique en utilisant des appels de système d'entrée/sortie standard, simplifiant ainsi de nombreuses tâches.

## Protocole

Convention ou norme qui contrôle ou permet la connexion, la communication, et le transfert de données entre deux points terminaux de calcul.

## PS

Voir PostScript.

## PSTN

Réseau des réseaux téléphoniques à commutation de circuits internationaux généralement acheminé, sur les sites industriels, via le standard téléphonique.

## RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) est un protocole d'authentification et de comptabilité pour un utilisateur distant. RADIUS permet une gestion centralisée des données d'authentification comme les noms d'utilisateur et les mots de passe à l'aide d'un concept AAA (authentification, autorisation, et comptabilité) pour gérer l'accès au réseau.

## Résolution

Précision d'une image, mesurée en points par pouce. Plus le nombre de ppp est élevé, plus la résolution est élevée.

## SMB

Le bloc de message serveur (SMB) est un protocole réseau dédié principalement au partage de fichiers, aux imprimantes, aux ports série et à divers échanges entre les nœuds d'un réseau. Ce protocole permet également un système de communication interprocessus authentifié.

## SMTP

Le protocole simple de transfert de courrier (SMTP) est une norme de transmission de messages sur Internet. Le protocole SMTP, reposant sur du texte, est relativement simple. Un ou plusieurs destinataires du message sont définis, puis le texte du message est transféré. Il s'agit d'un protocole client-serveur permettant à un client de transmettre des messages électroniques au serveur.

## SSID

L'identifiant d'ensemble de services (SSID) est un nom d'un réseau local sans fil (WLAN). Tous les périphériques sans fil d'un WLAN utilisent le même SSID pour communiquer les uns avec les autres. Les SSID respectent la casse et ont une longueur maximale de 32 caractères.

## Masque de sous-réseau

Code utilisé conjointement à l'adresse réseau permettant de déterminer la partie de l'adresse correspondant à l'adresse réseau et la partie de l'adresse correspondant à l'adresse de l'hôte.

## TCP/IP

Le protocole de contrôle de transmission (TCP) et le protocole Internet (IP) sont un ensemble de protocoles de communication implémentant la pile de protocoles sur laquelle fonctionnent Internet et la plupart des réseaux commerciaux.

## TCR

Le rapport de confirmation de transmission (TCR) est un journal fournissant des informations sur chaque transmission, telles que l'état de la tâche, le résultat de la transmission et le nombre de pages envoyées. L'impression de ce journal peut être paramétrée pour être effectuée après chaque tâche ou bien après chaque échec de transmission.

## TIFF

Format d'image matricielle à résolution variable. De manière générale, le format TIFF correspond aux données image provenant d'un scanner. Les images TIFF utilisent des balises et des mots-clés définissant les caractéristiques de l'image incluse au fichier. Ce format flexible et multi-plateforme peut être utilisé pour des images créées sous différentes applications de traitement d'images.

## Cartouche de toner

Sorte de bouteille ou de récipient se trouvant dans un appareil comme une imprimante et contenant du toner. Le toner est une poudre utilisée dans les imprimantes laser et les photocopieurs qui forme le texte et les images sur le papier imprimé. Le toner est fondu en utilisant la combinaison chaleur/pression de l'unité de chauffe et se fixe dans les fibres du papier.

## TWAIN

Norme de l'industrie relative aux scanners et aux logiciels. En utilisant un scanner compatible TWAIN avec un programme compatible TWAIN, une tâche de numérisation peut être lancée depuis ce programme. C'est une capture d'image API pour systèmes d'exploitation Microsoft Windows et Apple Macintosh.

## Chemin UNC

La convention de nommage uniforme (UNC) est une méthode standard permettant d'accéder à des ressources partagées sous Windows NT ainsi que sous d'autres produits Microsoft. Le format d'un chemin UNC est : \\<nomduserveur>\<nomdepartage>\<répertoire supplémentaire>

## URL

Le localisateur uniforme de ressource (URL) est l'adresse globale des documents et des ressources sur Internet. La première partie de l'adresse indique le protocole utilisé, la seconde partie spécifie l'adresse IP ou le nom de domaine correspondant à l'emplacement de la ressource.

## USB

Le bus série universel (USB) est une norme développée par USB Implementers Forum, Inc. pour connecter les ordinateurs et les périphériques. Contrairement au port parallèle, le port USB est conçu pour permettre de connecter un seul ordinateur à plusieurs périphériques.

## Filigrane

Image reconnaissable ou motif plus clair sur le papier, visible par transparence. Les filigranes ont été initialement introduits à Bologne, en Italie, en 1282. Ils ont été utilisés par les fabricants de papier afin d'identifier leurs produits, sur les timbres, les billets de banque et autres documents officiels afin d'empêcher la contrefaçon.

## **WEP**

WEP (Wired Equivalent Privacy) est un protocole de sécurité spécifié dans l'IEEE 802.11 pour fournir le même niveau de sécurité que celui d'un réseau local câblé. WEP procure la sécurité en chiffrant les données hertziennes afin de les protéger lorsqu'elles sont transmises d'un point final à un autre.

## **WIA**

Architecture graphique lancée initialement sous Windows Me et Windows XP. Une tâche de numérisation peut être lancée à partir de ces systèmes d'exploitation à l'aide d'un scanner compatible WIA.

## **WPA**

L'accès protégé Wi-Fi (WPA) est une classe de systèmes pour sécuriser les réseaux d'ordinateurs sans fil (Wi-Fi), qui a été créée pour améliorer les fonctionnalités de sécurité de WEP.

## **WPA-PSK**

L'accès protégé Wi-Fi avec clé pré-partagée (WPA Pre-Shared Key) est un mode spécial de WPA pour les petites entreprises ou les utilisateurs personnels. Une clé partagée, ou un mot de passe, est configuré dans le point d'accès sans fil (WAP) et n'importe quels portables ou périphériques de bureau sans fil. WPA-PSK génère une clé unique pour chaque session entre un client sans fil et le WAP associé pour une sécurité plus évoluée.

## **WPS**

Le paramétrage protégé Wi-Fi (WPS) est un standard permettant de créer un réseau local sans fil. Si votre point d'accès sans fil prend en charge le WPS, vous pouvez configurer la connexion du réseau sans fil facilement sans avoir à utiliser un ordinateur.

## **XPS**

La spécification papier XML (XPS) est une spécification de langage de description de page (PDL) et un nouveau format de document, développé par Microsoft, qui présente les avantages du document portable et du document électronique. Il s'agit d'un format de document vectoriel indépendant du périphérique, basé sur XML et sur un nouveau chemin d'impression.

# Index

---

## A

affichage [31, 35](#)

affiche [77](#)

authentification

impression dun journal [115](#)

## B

bac

modification du format du bac [70](#)

réglage de la largeur et de la longueur [70](#)

réglage du type et du format de papier [74](#)

bac manuel

utilisation de support spécial [72](#)

bispause [35](#)

bourrage

astuces pour éviter les bourrages papier

[130](#)

dégager le papier [131](#)

bouton économie dénergie [31, 35](#)

bouton démarrer couleur [31, 35](#)

bouton démarrer noir [31, 35](#)

bouton impression écran [32](#)

bouton numériser vers [31](#)

## C

Câble USB

installation du pilote [41](#)

caractéristiques techniques

général [154](#)

support dimpression [156](#)

carnet d'adresses [35](#)

chargement

dans le chargeur de documents [69](#)

originaux sur la vitre d'exposition [68](#)

support spécial [72](#)

chargeur de documents [69](#)

clavier numérique [35](#)

configuration de copie [114](#)

configuration de télécopie [112](#)

configuration réseau [116](#)

Configuration WiFi Protected Setup WPS  
[38](#)

connexion USB [31, 32, 35, 36](#)

convention [24](#)

copie [35](#)

clone copie de type [86](#)

copie de base [84](#)

copie de type affiche [86](#)

copie pages multiples [86](#)

modification de la configuration de copie  
[114](#)

réduction ou agrandissement de copies [85](#)

tri [87](#)

copie Éco [31](#)

copie éco [35](#)

copie id [31, 35, 85](#)

copie pages multiples [86](#)

copying

collation [87](#)

couleur de toner [31, 36](#)

## D

définition

papier par défaut [66](#)

définition de la résolution dimpression

Linux [83](#)

délai d'expiration de la tâche [67](#)

document original

bourrages papier [130](#)

chargement

dans le chargeur de documents [69](#)

sur la vitre d'exposition [68](#)

documents reliés [78](#)

## E

économie dénergie

utilisation du mode économie dénergie  
[66](#)

écran

modification de la langue d'affichage [64](#)

envoi de télécopies

envoi différé [100](#)

envoi dun fax [99](#)

envoi multiple [100](#)

recomposition du dernier numéro [100](#)

## F

fax [35](#)

fax sending

resending automatically [100](#)

sending a fax [101](#)

filigrane

création [79](#)

impression [79](#)

modification [79](#)

supprimer [79](#)

flèche gauchedroite [31, 35](#)

fonctions [26](#)

caractéristique du support dimpression  
[156](#)

caractéristiques de l'appareil [112, 154](#)

fonctionnalité économie dénergie [66](#)

logiciels fournis [39](#)

pilote dimpression [75](#)

fournitures

autonomie estimée de la cartouche de  
toner [127](#)

commande [149](#)

consommables disponibles [149](#)

## G

glossaire [159](#)

## H

hors tension

touche [37](#)

## I

impression brochure [78](#)

impression de surimpression

création [80](#)

impression [80](#)

supprimer [80](#)

impression dun document

- Linux [82](#)
- Macintosh [81](#)
- impression N pages sur 1
  - Macintosh [82](#)
  - Windows [77](#)
- impression recto verso manuelle
  - pilote dimpression [78](#)
- imprimer
  - affiche [77](#)
  - impression dans un fichier [81](#)
  - impression de filigranes [79](#)
  - impression dun document
    - Windows [75](#)
  - impression dun document sur un format de papier donné [79](#)
  - impression recto verso
    - Windows [78](#)
  - Linux [82](#)
  - Macintosh [81](#)
  - mémoire USB [109](#)
  - modification de la proportion dimpression [78](#)
  - modification des réglages dimpression par défaut [81](#)
  - plusieurs pages sur une seule feuille
    - Macintosh [82](#)
    - Windows [77](#)
  - utilisation de la surimpression [79](#)
- informations légales [14](#)

## L

langue [64](#)

ligne [35](#)

Linux

- configuration requise [41](#)
- imprimer [82](#)
- installation du pilote pour une connexion par câble USB [43](#)
- installation du pilote pour une connexion réseau [50](#)
- logiciels fournis [40](#)
- numérisation [96](#)
- problèmes Linux courants [146](#)
- propriétés de limprimante [83](#)
- unified driver configurator [122](#)
- utilisation de SetIP [47](#)

## M

Macintosh

- configuration requise [41](#)
- imprimer [81](#)
- installation du pilote pour une connexion par câble USB [42](#)
- installation du pilote pour une connexion réseau [49](#)
- logiciels fournis [40](#)

- numérisation [95](#)
- partage local dun appareil [44](#)
- problèmes Macintosh courants [148](#)
- utilisation de SetIP [47, 61](#)

mémoire

- effacement de la mémoire [115](#)

mémoire flash USB

- gestion [110](#)
- imprimer [109](#)
- numérisation [109](#)
- sauvegarde de données [110](#)

message derreur [134](#)

mise en place dun appareil

- espace [39](#)
- réglage de laltitude [64](#)

modification du mode dhorloge [65](#)

## N

nettoyage

- extérieur [124](#)
- intérieur [124](#)
- module de numérisation [126](#)

nettoyage dun appareil [124](#)

non compatible

- autonomie estimée [127](#)
- instructions de manipulation [127](#)
- nonSamsung et rechargées [127](#)
- redistribution du toner [129](#)
- stockage [127](#)

numérisation

- informations de base [88](#)
- Linux [96](#)
- Macintosh [95](#)
- mémoire flash USB [109](#)
- pour une connexion locale [88](#)
- TWAIN [94](#)
- WIA [94](#)

numérisationemail [36](#)

numéro de série [124](#)

## P

panneau de commande

- CLX318x(K)CLX318xN(K) [31](#)

panneau de commande

- CLX318xFNCLX318xFW [35](#)

paramètres par défaut

- modification du mode par défaut [65](#)
- paramétrage de lentête de fax [99](#)
- paramètres du bac [74](#)

pièces de rechange [149](#)

pilote dimpression

- fonctions [75](#)

préférences de limprimante

- Linux [83](#)

présentation des boutons [37](#)

présentation des menus [116](#)

problèmes

- problèmes dalimentation [138](#)
- problèmes dalimentation papier [138](#)
- problèmes de copie [144](#)
- problèmes de qualité dimpression [141](#)

programme SetIP [46, 47, 60, 61](#)

## R

réception de télécopies

- activation de la réception sécurisée [103](#)
- en mode faxrépondeur [102, 103](#)
- mode DRPD [102](#)
- modifier le mode de réception [101](#)
- réception sécurisée [103](#)
- téléphone auxiliaire [102](#)

réglage de date et heure [64](#)

régler favoris pour limpression [77](#)

répondeurtélécopie [102](#)

réseau

- configuration IPv6 [51](#)
- environnement dinstallation [45](#)
- installation du pilote
  - Linux [50](#)
  - Macintosh [49](#)
  - Windows [48](#)
- présentation des programmes réseau [45](#)
- programme SetIP [46, 47, 60, 61](#)
- utilisation dun réseau câblé [46](#)
- utilisation dun réseau sans fil [52](#)

résolution

- télécopie [103](#)

résolution dimpression définition

- Macintosh [82](#)

retour [31, 36](#)

## S

Saisie

- à laide du pavé numérique [66](#)

scanner

- chargement des documents [68](#)
- vitre [68](#)

sécurité

- Informations [10](#)
- symboles [10](#)

service contact numbers 157

Smart Panel

informations générales 120

support de sortie papier 74

support dimpression

carte 73

enveloppe 72

étiquettes 73

instructions 69

papier à entête 73

papier brillant 74

papier préimprimé 73

réglage du format de papier 74

réglage du type de papier 74

support de sortie papier 156

transparent 73

SyncThru Web Service

informations générales 119

## T

télécopie

appel de groupe 106

carnet d'adresses 105

changer le mode de réception 101

envoi 99

envoi d'un fax prioritaire 101

envoi d'une télécopie différée 100

modification de la configuration de  
télécopie 112

numérotation abrégée 105

préparation à l'envoi de télécopie 98

réception 101

réception avec un téléphone auxiliaire 102

réception d'un fax en mémoire 103

réception en mode RépFax 102

réception en mode Tél 102

recomposition du dernier numéro 100

réglage de la résolution 103

réglage de l'entête de télécopie 99

régler le contraste 104

transfert des télécopies 104

téléphone auxiliaire 102

touche arrêtersuppr 31, 35

touches

alimentation 37

copie Éco 38

démarrer couleur 31, 35

démarrer noir 31, 35

impression écran 37

menu 31, 35, 37

stopclear arrêteffacer 31, 35

WPS CLX318xFW uniquement 32, 36

TWAIN numérisation 94

## U

utilisation de laide 77

## V

vitre d'exposition

chargement des documents 68

voyant

état de l'appareil 37

présentation du voyant d'état 37

voyant d'état 31, 35

vue arrière CLX318x(K)CLX318xN(K) 30

vue arrière CLX318xFNCLX318xFW 34

vue avant CLX318x(K)CLX318xN(K) 29

vue avant CLX318xFNCLX318xFW 33

## W

WIA

numérisation 94

Windows

configuration requise 40

imprimer 75

installation du pilote pour une connexion  
par câble USB 41

installation du pilote pour une connexion  
réseau 48

logiciels fournis 40

numérisation 88

partage local d'un appareil 44

problèmes Windows courants 146

utilisation de SetIP 46, 60

Windows 7

numérisation 95