

6030 / 6050 / 6050A / Série 510 / 721P / 6204 / 6279

**Systeme de copie grand
format
Guide de l'utilisateur**



Xerox Corporation

Global Knowledge and Language Services

800 Phillips Road 218-01A

Webster, New York 14580

Copyright © 2008 Xerox Corporation. Tous droits réservés.

La protection des droits de reproduction s'applique à l'ensemble des informations et documents prévus aux termes de la loi, quels que soient leur forme et leur contenu, y compris aux données générées par les logiciels et qui s'affichent à l'écran (profils, icônes, écrans, présentations, etc.).

Imprimé aux États-Unis.

XEROX® et tous les noms de produits de Xerox mentionnés dans cette publication sont des marques déposées de XEROX CORPORATION.

Une ou plusieurs polices répertoriées dans ce document peuvent être des marques déposées de Morisawa & Company, Ltd. ou DYNALAB, Inc.

Le présent document est régulièrement modifié. Les mises à jour techniques et les corrections typographiques seront apportées dans les versions ultérieures.

Table des matières

1 SÉCURITÉ	1
AVERTISSEMENT - INFORMATIONS DE SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE.....	2
INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ DE FONCTIONNEMENT.....	3
INFORMATIONS SUR LA MAINTENANCE.....	4
SÉCURITÉ RELATIVE À L'OZONE.....	4
POUR LES CONSOMMABLES/FOURNITURES.....	4
INTERFÉRENCES DANS LES RADIOCOMMUNICATIONS.....	4
<i>États-Unis, Canada, Europe et Australie/Nouvelle Zélande :</i>	4
CERTIFICATION DE SÉCURITÉ PRODUIT.....	5
INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES.....	5
2 INITIATION AU SYSTÈME DE COPIE GRAND FORMAT	7
CLÉS D'ACTIVATION DE FONCTION.....	8
COMPOSANTS STANDARD DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION.....	10
COMPOSANTS COMPACTS DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION.....	13
PANNEAU DE COMMANDE DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION.....	14
<i>Touches d'options</i>	15
<i>Zone Qualité image</i>	19
<i>Réduction/Agrandissement</i>	24
<i>Affichage graphique et touches de navigation</i>	26
<i>Pavé numérique et touches de fonction spéciale/commande de numérisation</i>	28
<i>Touches de fonction spéciale</i>	29
<i>Touches de commande de numérisation</i>	29
IMPRIMANTE ET CONTRÔLEUR FREEFLOW ACCXES.....	30
MISE SOUS TENSION DU SYSTÈME DE COPIE GRAND FORMAT.....	30
<i>Mise sous tension initiale</i>	30
<i>Mise sous tension du système de numérisation</i>	31
<i>Mise sous tension du contrôleur PUN, YKE ou LVX et de l'imprimante (Xerox grand format série 510/721P)</i>	31
<i>Mise sous tension de l'imprimante et du contrôleur (PUN, YKE, YKE-N, FRX et LVX)</i>	33
MISE SOUS/HORS TENSION DE LA SOLUTION XEROX 6204 GRAND FORMAT.....	37
<i>Mise sous tension du système</i>	37
<i>Mise hors tension du système</i>	37
MISE SOUS/HORS TENSION DE LA SOLUTION XEROX 6279 GRAND FORMAT.....	38
<i>Mise sous tension du système</i>	38
<i>Mise hors tension du système</i>	39
<i>Préchauffage du système de numérisation</i>	40
<i>Mise hors tension du système</i>	40
3 QUALITÉ DES DOCUMENTS	41
QUALITÉ DES DOCUMENTS.....	41
SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE.....	41
DÉTECTION DU BORD ET CENTRAGE AUTOMATIQUE DU DOCUMENT.....	42
DÉTERMINATION DE LA QUALITÉ D'UN DOCUMENT.....	42
<i>Qu'est-ce qu'un document de bonne qualité?</i>	43
<i>Qu'est-ce qu'un document de mauvaise qualité?</i>	43

PRÉPARATION DES DOCUMENTS	44
STRATÉGIES DE NUMÉRISATION	45
4 QUALITÉ IMAGE.....	47
DOCUMENT, TYPE	48
MODE COPIE	48
<i>Type, Normal, Trait et Photo</i>	48
MODE NUMÉRISATION	49
<i>Type et Normal</i>	49
<i>Type, Trait</i>	50
<i>Type, Photo</i>	51
<i>Type, Couleur</i>	52
SUPPRESSION FOND	54
COPIE	55
5 COPIE	57
RÉALISATION DE COPIES	57
<i>Contrôle du scanner</i>	57
<i>Qualité image</i>	58
COPIE AVEC LES RÉGLAGES PAR DÉFAUT	59
COPIE DANS UN FORMAT IDENTIQUE À CELUI DU DOCUMENT	60
COPIE DE L'IMAGE SUR UN FORMAT DÉFINI	61
6 NUMÉRISATION AVEC PLIAGE.....	63
NUMÉRISATION AVEC PLIAGE.....	63
<i>Écran Module de finition - Prêt pour la copie</i>	64
7 NUMÉRISATION DE DOCUMENTS TRÈS GRAND FORMAT	65
NUMÉRISATION DE DOCUMENTS TRÈS GRAND FORMAT	65
DOCUMENTS LONGS	65
DOCUMENTS LARGES	65
8 TOUCHES DE FONCTION SPÉCIALE.....	67
TOUCHES DE FONCTION SPÉCIALE	67
TOUCHE PAUSE IMPRIMANTE	68
TOUCHE MÉMORISER/RAPPELER.....	69
<i>Dernier travail</i>	69
<i>Rappel du dernier travail</i>	70
<i>Réimpression avec des options modifiées</i>	70
<i>Suppression du dernier travail</i>	71
<i>Modèles de travail</i>	71
<i>Mémorisation de modèles de travail</i>	72
<i>Rappel de modèles de travail</i>	73
<i>Suppression de modèles de travail</i>	74
<i>Mémorisation du modèle par défaut</i>	75
<i>Rappel de la configuration d'usine</i>	75
TOUCHE FINITION.....	76
<i>Options du menu Module de finition</i>	77
TOUCHE JEUX CRÉÉS.....	81
<i>Préparation d'un jeu créé</i>	81
<i>Création et impression d'un jeu</i>	81
TOUCHE GROUPAGE	83
TOUCHE TRANSFORMATION	84
<i>Marges</i>	84
<i>Justification</i>	86
<i>Transformation</i>	87

TOUCHE ÉCHANTILLON	89
<i>Échantillon en mode Copie</i>	89
<i>Échantillon en mode Numérisation</i>	90
9 NUMÉRISATION VERS RÉSEAU (MODE NUMÉRISATION).....	91
NUMÉRISATION VERS RÉSEAU (MODE NUMÉRISATION)	91
PASSAGE DU MODE COPIE AU MODE NUMÉRISATION	92
DÉTAILS DE L'ÉCRAN PRÊT POUR LA NUMÉRISATION	93
SÉLECTIONS NON DISPONIBLES EN MODE NUMÉRISATION.....	93
FONCTIONNEMENT EN MODE NUMÉRISATION	94
SUPPRESSION DES IMAGES NUMÉRISÉES	95
GESTION DU SYSTÈME DE FICHIERS	96
NUMÉRISATION DE PLUSIEURS PAGES POUR CRÉER UN FICHIER.....	96
10 MENU PRINCIPAL.....	99
MENU PRINCIPAL.....	99
MENU CONFIGURATION	100
<i>Localisation</i>	101
<i>Panneau commande</i>	101
<i>Options de copie</i>	102
<i>Améliorations de l'image</i>	107
<i>Temporisateurs</i>	108
<i>Mode Veille</i>	109
<i>Contrôle du scanner</i>	110
MENU INFORMATIONS SYSTÈME.....	112
<i>Description du système</i>	112
<i>Liste d'anomalies récentes</i>	114
<i>Impressions de configurations</i>	115
MENU ADMINISTRATION SYSTÈME.....	117
<i>Saisie du mot de passe de l'administrateur système</i>	117
<i>Mode de comptabilisation des travaux</i>	118
<i>Système de fichiers</i>	118
<i>Modification du mot de passe</i>	122
<i>Paramètres de sécurité</i>	123
MENU DIAGNOSTICS	124
<i>Compteurs d'utilisation</i>	125
<i>Remise à zéro du compteur du scanner</i>	125
<i>Diagnostics du scanner</i>	126
<i>Mot de passe</i>	140
11 COMPTABILISATION (OU FACTURATION) DES TRAVAUX	141
COMPTABILISATION DES TRAVAUX	141
PRÉSENTATION	141
MENU MODE DE COMPTABILISATION DES TRAVAUX	142
SOUSSION DE TRAVAUX.....	142
<i>Par le réseau</i>	144
<i>Fin de session sous un compte utilisateur</i>	144
12 NETTOYAGE ET ENTRETIEN – SYSTÈME DE NUMÉRISATION.....	145
NETTOYAGE ET ENTRETIEN – SYSTÈME DE NUMÉRISATION.....	145
NETTOYAGE DE LA GLACE D'EXPOSITION, DES ROULEAUX DE TRANSPORT DOCUMENT ET DU ROULEAU PRESSEUR	146
NETTOYAGE DE LA BANDE DE CALIBRAGE	147
13 RÉOLUTION DES PROBLÈMES.....	149
RÉSOLUTION DES PROBLÈMES	149

<i>Tableau de résolution de problèmes</i>	149
<i>Tableau des codes d'erreur</i>	153
14 SPÉCIFICATIONS	155
SPÉCIFICATIONS	155
15 ANNEXES	157
ANNEXE 1 : VITESSES ET RÉOLUTIONS DE NUMÉRISATION	157
ANNEXE 2 : FORMATS DE SUPPORT PAPIER	158
ANNEXE 3 : FORMATS DES ROULEAUX DE SUPPORT	159
ANNEXE 4 : VOYANTS D'ÉTAT	160
ANNEXE 5 : STRUCTURE DU MENU PRINCIPAL	161
16 INDEX	163

1 Sécurité

Veiller à lire attentivement cette section relative à la sécurité avant d'utiliser l'équipement, ce pour en garantir une utilisation en toute sécurité.

Ce produit de Xerox/Fuji Xerox et tous les consommables recommandés ont été conçus et testés pour satisfaire à des conditions de sécurité strictes. Ceci inclut l'approbation par une agence de sécurité et la conformité aux normes environnementales établies. Lire attentivement les instructions suivantes avant de faire fonctionner le produit et s'y reporter, au besoin, pour assurer un fonctionnement continu en toute sécurité du produit.

Les tests de sécurité et d'environnement, ainsi que les performances de ce produit ont été vérifiés en utilisant des matériaux Xerox uniquement.

AVERTISSEMENT : Toute modification non autorisée, pouvant comprendre l'addition de nouvelles fonctions ou la connexion à des périphériques externes, peut avoir un impact sur la certification du produit. Contacter le revendeur local autorisé pour obtenir plus d'informations.

Signes d'avertissement

Toutes les instructions d'avertissement indiquées ou fournies avec le produit doivent être strictement suivies.



Avertissement

Ce symbole d'avertissement indique à l'utilisateur des zones du produit pouvant engendrer des blessures individuelles.



Avertissement

Ce symbole d'avertissement indique à l'utilisateur des zones du produit possédant des surfaces brûlantes, qui ne doivent pas être touchées.

Alimentation électrique

Ce produit requiert le type d'alimentation électrique indiqué sur sa plaque pour fonctionner. En cas de doute sur le type d'alimentation électrique disponible et sa conformité avec celui exigé par le produit, se renseigner auprès de la compagnie d'électricité locale.



AVERTISSEMENT : Ce produit doit être connecté à un circuit avec mise à la terre.

Ce produit est fourni avec une prise dotée d'une broche de mise à la terre. Cette fiche doit être branchée uniquement sur une prise de courant avec mise à la terre. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Pour éviter tout risque de choc électrique, contacter un électricien pour remplacer la prise électrique s'il est impossible d'y insérer la fiche. Ne jamais utiliser d'adaptateur avec mise à la terre pour relier l'équipement à une prise électrique qui n'est pas dotée d'une borne de mise à la terre.

Zones accessibles par l'opérateur

Cet équipement a été conçu pour limiter l'accès par l'opérateur aux seules zones ne présentant aucun danger. Les zones dangereuses auxquelles l'opérateur ne peut accéder sont protégées par des panneaux ou caches qui nécessitent un outil pour être enlevés. Ne jamais enlever ces panneaux ou caches.

Maintenance

Toute procédure de maintenance du produit par l'opérateur sera décrite dans la documentation utilisateur fournie avec le produit. Ne jamais effectuer d'opération de maintenance sur cet équipement, qui n'est pas décrite dans la documentation client.

Nettoyage de l'équipement

Avant de nettoyer cet équipement, débrancher le produit de la prise électrique. Toujours utiliser les matériaux spécifiquement conçus pour cet équipement. L'utilisation d'autres matériaux peut entraîner une diminution des performances et créer une situation dangereuse. Ne pas utiliser de produit de nettoyage en aérosol. Certains produits peuvent être explosifs et inflammables dans certaines circonstances.

AVERTISSEMENT - Informations de sécurité électrique

- Utiliser seulement le cordon d'alimentation fourni avec cet équipement.
- Brancher le cordon d'alimentation sur une prise électrique avec mise à la terre. Ne pas utiliser de rallonge électrique. Dans le doute, pour savoir si une prise est mise ou non à la terre, consulter un électricien qualifié.

Si cette machine doit être déplacée vers un lieu différent, contacter un Technicien Service Clients, un revendeur local agréé ou le Centre Services Xerox.

- Une connexion incorrecte du conducteur de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un choc électrique.
- Ne pas placer cet équipement dans un endroit où des personnes pourraient marcher ou trébucher sur le cordon d'alimentation.
- Ne pas placer d'objet sur le cordon d'alimentation.
- Ne pas déjouer ou désactiver les systèmes de verrouillage électrique ou mécanique.
- Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation.
- Ne jamais insérer d'objet de quelque sorte dans les fentes et ouvertures de cet équipement.
- Si l'une des conditions suivantes se produit, mettre immédiatement la machine hors tension et déconnecter le cordon d'alimentation de la prise électrique. Appeler Xerox ou un Technicien Service Clients pour corriger le problème.
 - L'équipement émet un bruit ou diffuse une odeur inhabituelle.
 - Le cordon d'alimentation est endommagé ou frangé.
 - Un disjoncteur du circuit de panneau mural ou un autre dispositif de sécurité a été déjoué.
 - Du liquide s'est répandu dans le copieur/imprimante.
 - L'équipement est exposé à de l'eau.
 - Une pièce de l'équipement est endommagée.

Déconnexion du périphérique

Le cordon d'alimentation permet de déconnecter l'équipement. Il est branché à l'arrière de la machine sous forme de dispositif enfichable. Pour couper l'alimentation électrique de l'équipement, déconnecter le cordon d'alimentation de la prise électrique.

Informations sur la sécurité de fonctionnement

Pour assurer un fonctionnement sûr en continu de votre équipement Xerox/Fuji Xerox, ces consignes de sécurité doivent être suivies à tout moment.

Respecter ce qui suit :

- Toujours connecter l'équipement à une prise d'alimentation correctement mise à la terre. En cas de doute, faire vérifier la prise par un électricien qualifié.
- Cet équipement doit toujours être connecté à un circuit relié à la terre.

Il est fourni avec une prise qui possède une broche de mise à la terre. Cette fiche doit être branchée uniquement sur une prise de courant avec mise à la terre. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Pour éviter tout risque de choc électrique, contacter un électricien pour remplacer la prise électrique s'il est impossible d'y insérer la fiche. Ne jamais utiliser de prise ne possédant pas de borne de mise à la terre pour relier l'équipement à une prise électrique.

- Toujours suivre tous les avertissements et les instructions indiqués ou fournis avec l'équipement.
- Toujours prendre soin de la machine lors de son déplacement ou de sa relocalisation. Contacter le Centre Services Xerox/Fuji Xerox ou l'organisme d'assistance local pour planifier le transfert de l'équipement dans un autre lieu en dehors du bâtiment.
- Toujours placer l'équipement dans une zone possédant une ventilation adéquate et de l'espace pour l'entretien. Consulter le Guide d'installation pour les dimensions minimum.
- Toujours utiliser des matériaux et consommables spécifiquement conçus pour l'équipement Xerox/Fuji Xerox. L'utilisation de matériaux non adéquats peut entraîner une diminution des performances.
- Toujours débrancher cet équipement de la prise électrique avant le nettoyage.

Ne jamais effectuer ce qui suit :

- Ne jamais utiliser de prise ne possédant pas de borne de mise à la terre pour relier l'équipement à une prise électrique.
- Ne jamais tenter d'opération de maintenance qui n'est pas spécifiquement décrite dans cette documentation.
- Ne jamais placer cet équipement dans une installation intégrée, à moins d'avoir une ventilation adéquate. Contacter le revendeur local agréé pour obtenir plus d'informations.
- Ne jamais enlever de panneaux ou de caches qui sont fixés avec des vis. Aucune zone derrière ces panneaux ne nécessite d'intervention de la part de l'opérateur.
- Ne jamais placer l'équipement près d'un radiateur ou de toute autre source de chaleur.
- Ne jamais introduire d'objet de quelque sorte dans les ouvertures de ventilation.
- Ne jamais déjouer ou « contourner » un dispositif de verrouillage électrique ou mécanique.
- Ne jamais faire fonctionner l'équipement en cas de bruit ou d'odeur inhabituel. Déconnecter immédiatement le cordon d'alimentation de la prise électrique et contacter l'interlocuteur du Centre Services Xerox/Fuji Xerox ou le fournisseur de service.

Informations sur la maintenance

Ne pas effectuer de procédure de maintenance qui n'est pas spécifiquement décrite dans la documentation fournie avec le copieur/imprimante.

- Ne pas utiliser de produit de nettoyage en aérosol. L'utilisation de produits de nettoyage qui ne sont pas approuvés peut entraîner une diminution des performances et créer une situation dangereuse.
- Utiliser des consommables et des produits de nettoyage uniquement comme indiqué dans ce manuel. Tenir tous ces matériaux hors de portée des enfants.
- Ne jamais enlever de panneaux ou de caches qui sont fixés avec des vis. Aucune pièce derrière ces caches ne requiert de maintenance ni d'entretien.
- Ne pas effectuer de procédure de maintenance à moins d'avoir été formé par un revendeur local agréé ou à moins qu'une procédure ne soit spécifiquement décrite dans les manuels de l'utilisateur.

Sécurité relative à l'ozone

Cette machine dégage de l'ozone en fonctionnement normal. L'ozone est plus lourd que l'air et le volume dégagé dépend du nombre de copies produites. Le respect des normes indiquées dans la documentation Xerox assure des degrés de concentration conformes aux limites autorisées.

Pour plus d'informations concernant l'ozone, demander la publication Ozone de Xerox, en appelant le 1 800 828-6571 aux États Unis et au Canada. Pour d'autres marchés, contacter le revendeur local autorisé ou le fournisseur de service.

Pour les consommables/fournitures

Stocker tous les consommables/fournitures selon les instructions données sur l'emballage ou le contenant.

- Conserver tous les consommables/fournitures hors de portée des enfants.
- Ne jamais jeter de toner, de cartouche de toner ou de conteneur de toner dans une flamme.

Interférences dans les radiocommunications

États-Unis, Canada, Europe et Australie/Nouvelle Zélande :

REMARQUE : Ce matériel a été testé et satisfait aux limites s'appliquant aux appareils numériques de classe A, en vertu des dispositions de l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre les interférences en environnement commercial. Ce matériel émet et utilise des fréquences radioélectriques et peut provoquer des interférences avec des communications radio s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions. L'utilisation de cet équipement en zone résidentielle peut également provoquer des interférences. En pareil cas, l'utilisateur doit, à ses frais, prendre les mesures nécessaires pour les éliminer.

Toute modification du matériel effectuée sans l'autorisation expresse de Xerox/Fuji Xerox est de nature à interdire l'usage du matériel.

Des câbles d'interface blindés doivent être utilisés pour maintenir la conformité aux réglementations applicables de la FCC aux États Unis et de la loi Radio communications de 1992 en Australie/Nouvelle Zélande.

Certification de sécurité produit

Ce produit est certifié par les agences suivantes, selon les normes de sécurité répertoriées.

Agence	Norme
TUV Rhineland en Amérique du Nord	UL60950-1 1st (2003) (États-Unis/Canada)
NEMKO	IEC60950-1 Édition 1 (2001)

Ce produit a été fabriqué sous un système de qualité ISO9001 enregistré.

Informations réglementaires



Le symbole CE figurant sur ce produit est garant de la conformité du matériel Xerox aux directives de l'Union Européenne entrant en vigueur aux dates indiquées :

1er janvier 1995 : Directive 73/23/CEE du Conseil du 19 février 1973 concernant le rapprochement des législations des États membres relatives au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

1er janvier 1996 : Directive 89/336/CEE du Conseil du 3 mai 1989 concernant le rapprochement des législations des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

9 mars 1999 : Directive 1999/5/CE du Parlement européen et du Conseil, concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications et la reconnaissance mutuelle de leur conformité.

Une déclaration complète de conformité, définissant les directives pertinentes et les normes référencées, peut être obtenue auprès du revendeur local agréé.

AVERTISSEMENT : Afin de permettre à ce matériel de fonctionner à proximité de matériel ISM, il peut s'avérer nécessaire de réduire le rayonnement émis par ce dernier ou de prendre des mesures spéciales.

AVERTISSEMENT : Ce produit est un produit de la classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut générer des interférences radio, auquel cas il appartient à l'utilisateur de prendre des mesures adéquates.

AVERTISSEMENT : Des câbles blindés doivent être utilisés avec ce produit pour maintenir la conformité avec la directive 89/336/CEE du Conseil.

2 Initiation au système de copie grand format

Ce manuel s'adresse à tout utilisateur ou administrateur système du système de copie Xerox grand format série 510, 721P, 6030/6050/6050A, 6204 et 6279 avec la version du micrologiciel 13.0 FreeFlow Accxes chargée dans le contrôleur.

REMARQUE : Pour que les imprimantes 6030/6050/6050A, 6204 et 6279 utilisent les fonctionnalités du micrologiciel FreeFlow Accxes, il faut qu'elles soient connectées à un contrôleur séparé PUN, YKE ou FRX ou LVX, appelé serveur d'impression FreeFlow Accxes. Le Gestionnaire d'imprimante Web PMT sera chargé sur le serveur d'impression.

Le système de copie Xerox grand format est une solution intégrée pour la numérisation électronique et l'impression de copies de bonne qualité dans les formats utilisés par les bureaux d'études ou les cabinets d'architecture. Il est constitué d'un système de numérisation grand format et d'un panneau de commande pour la capture des images, d'un contrôleur FreeFlow Accxes pour le traitement de ces images et des imprimantes de la série 510, 721P, 6030/6050/6050A, 6204 ou 6279.

Un scanner peut aussi être intégré aux imprimantes 6204 et 6279. Voir le *Guide de l'utilisateur de la solution grand format Xerox 6204 pour la copie/numérisation pour le serveur d'impression FreeFlow Accxes V13.0* ou le *Guide de l'utilisateur de la solution grand format Xerox 6279 pour la copie/numérisation pour le serveur d'impression FreeFlow Accxes V13.0*. Ces guides contiennent les procédures de numérisation complètes pour leurs interfaces utilisateur uniques à écran tactile.

Le système de copie grand format offre deux modes de fonctionnement : COPIE et NUMÉRISATION.

- En mode COPIE :

Les documents sont numérisés, temporairement mémorisés ou enregistrés sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes, puis envoyés à l'imprimante locale dès que celle-ci est disponible.

- En mode NUMÉRISATION :

Numérisation vers réseau : Les documents sont numérisés, puis enregistrés sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes pour être récupérés ultérieurement par le biais du réseau ou par un périphérique distant.

Numérisation vers une destination à distance : Le transfert des images numérisées peut se faire sur un maximum de 16 destinations d'imprimante ou de site FTP à distance. Les images numérisées vers des sites FTP **ne sont pas** enregistrées sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes. Les images numérisées vers une imprimante à distance **sont** enregistrées sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes. Les fonctionnalités FTP et d'imprimante à distance se trouvent sur l'écran du mode échantillon. Voir la section "Touche Échantillon" de ce guide pour plus d'informations.

Le système de copie grand format permet simultanément l'impression, la copie et la numérisation vers le réseau, il n'est donc pas nécessaire d'attendre que l'imprimante ait terminé un travail pour passer à la numérisation du document suivant.

Le système de copie XEROX grand format intègre la technologie de suppression dynamique du fond. La suppression dynamique du fond permet à la solution d'examiner intelligemment un échantillon du document et d'effectuer automatiquement les réglages de qualité d'image donnant des copies de bonne qualité, même à partir de documents de mauvaise qualité. La largeur du document est automatiquement détectée et le centrage du document numérisé pour la plupart des documents opaques est ajusté. Les documents translucides (transparents, film transparent, etc.) ne sont pas détectés dans la plupart des cas.

Pour la nouvelle fonction de productivité, introduite avec la version 10,0 du micrologiciel, il faut que le nouveau système de numérisation GRAND FORMAT possède un nouveau plateau de départ. Des capteurs intégrés au plateau de départ mesurent la largeur du document sans effectuer de prénumérisation, ce qui permet d'accroître le débit des documents et des copies et donc la productivité.

REMARQUE : Les documents doivent être centrés pour que les capteurs détectent la largeur.

Pour les documents qui nécessitent des ajustements supplémentaires afin d'obtenir la meilleure qualité image possible, divers paramètres de qualité image et de réduction/agrandissement sont disponibles. Toutes ces fonctions sont accessibles depuis le panneau de commande du système de numérisation. Ce panneau de commande, installé sur le dessus du système de numérisation, est alimenté par le système de numérisation et reçoit les informations de ce dernier.

Clés d'activation de fonction

Les fonctions Copie et Impression sont standard sur toutes les imprimantes utilisant le micrologiciel FreeFlow Accxes 13.0, à l'exception de l'imprimante Xerox 6030/6050 grand format. Dans le micrologiciel 13.0, les clés d'activation de fonction suivantes doivent être chargées avant de pouvoir utiliser les fonctions. Voir les instructions concernant les clés d'activation de fonction et les écrans d'échange de coupon sur le site Web www.xerox.com.

REMARQUE : Voir la page Configuration < Fonctions du Gestionnaire d'imprimante Web PMT pour obtenir la liste des fonctions de scanner, d'imprimante et Accxes disponibles. Cette page indique si la fonction est disponible et donne son état actuel (activée ou désactivée).

- Fonctions du système de numérisation Xerox grand format :
 - Clé d'activation de la fonction Numérisation vers réseau** : permet de créer un fichier électronique à partir d'une image numérisée.
 - Clé d'activation de la fonction Numérisation vers imprimante** : permet de numériser, créer un aperçu et d'envoyer l'image numérisée à l'imprimante lorsque la fonction Numérisation vers réseau est installée.
 - Clé d'activation de la fonction Couleur** : permet la numérisation couleur lorsque la fonction Numérisation vers réseau est installée.
 - Clé d'activation de la fonction Amélioration de vitesse Turbo II** : 4 pouces par seconde (ips) pour un support d'une largeur de 36 pouces.
 - Clé d'activation de la fonction Amélioration de vitesse Turbo III** : Contrôleurs PUN, YKE, YKE-N, FRX et LVX uniquement : 7,33 pouces par seconde (ips) en mode Copie.
- Imprimante Xerox 6030/6050 grand format :
 - Clé d'activation de la fonction Serveur d'impression** : active le mode d'impression et de copie pour une imprimante à distance.

- Imprimantes Xerox grand format :

Clé d'activation de la mise à jour de vitesse 5D : active la nouvelle vitesse 5D/minute pour l'imprimante 6204 (4D/minute en standard).

Clé d'activation de la mise à jour de vitesse 9D : active la nouvelle vitesse 9D/minute pour les imprimantes 6050A et 6279 (7D/minute en standard).

Ajout de **2 tiroirs de rouleau** pour la 6279.

Ajout du magasin **2 feuille à feuille**, format maximum 18 à 24 pouces pour la 6279.

- Imprimantes Xerox et systèmes de numérisation grand format :

Clé d'activation de la fonction Facturation des travaux : Facturation (ou comptabilisation) des travaux permet de suivre les données d'utilisation des supports. L'outil Gestion de comptes (AMT) ou tout autre outil de facturation externe est utilisé pour attribuer un ID d'utilisateur, un ID de compte et un ID d'imprimante. Il collecte et regroupe ensuite les données mémorisées à partir des imprimantes.

Clé d'activation de la fonction PostScript : cette fonction permet d'interpréter Adobe Post Script 3, PDF 1.6 pour le contrôleur YKE, YKE-N, FRX et LVX, 1.3 pour le contrôleur HFT et PDF 1.6 pour tous les autres contrôleurs FreeFlow Accxes.

Clé d'activation de la fonction Réécrire l'image du disque : active les options de sécurité pour réécrire les données d'image sur le disque dur. La réécriture immédiate des données aux spécifications DOD est considérée comme fiable à tous les stades du processus. Toutes les données seront supprimées, quelle que soit l'opération exécutée par le client.

Clé d'activation de la fonction Système d'exploitation : active l'impression, la copie et la numérisation sur le contrôleur YKE, YKE-N, FRX et LVX.

AutoCAD : active l'interprétation des fichiers DWF.

Autre CAD : active l'interprétation des fichiers DGN.

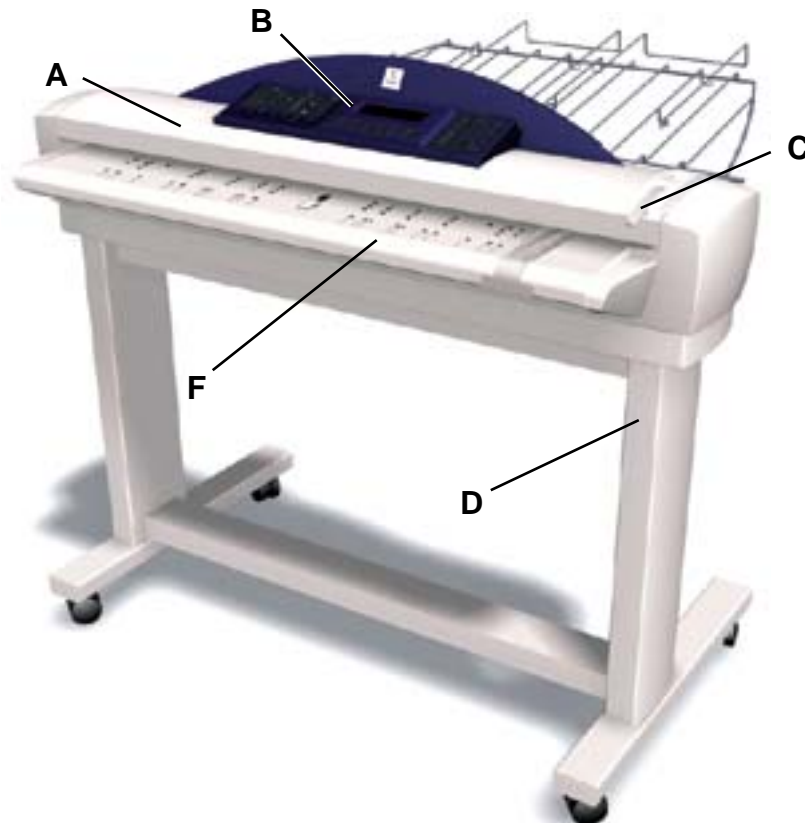
Trame : JPEG2000, BMP, PNG, GIF.

REMARQUE : La section Touches de fonction spéciale de ce document fait référence aux boutons physiques (touches) qui se trouvent sur tous les systèmes de numérisation Xerox grand format.

Composants standard du système de numérisation

Les illustrations ci-dessous présentent les éléments du système de numérisation grand format. Ces composants sont standard sur le système de copie XEROX 6030/6050/6050A, 6204, 6279 et série 510 grand format. À l'exception du support et de l'organiseur standard, les composants sont standard sur le 721P. Les illustrations suivantes décrivent chacun des composants.

Vue avant du système de numérisation grand format



A. Chargeur de documents

Soulever le chargeur de documents pour exécuter les procédures d'entretien de routine et accéder aux détecteurs optiques de papier lors des procédures de diagnostic.

B. Panneau de commande du système de numérisation

Le panneau de commande permet la sélection des fonctions et des options et comprend un affichage graphique pour communiquer les informations et les instructions. Voir la section Panneau de commande du système de numérisation pour plus d'informations.

C. Levier Documents épais

Le levier Documents épais permet de régler le système de numérisation pour les documents épais et pour extraire les documents du système de départ de numérisation. Lors du réglage d'épaisseur pour un document, amener le levier à l'épaisseur la plus proche. Si le document glisse au-delà des rouleaux de départ dans le chargeur de documents, abaisser le levier à la position suivante.

D. Support

Le support est standard avec le système de copie XEROX 6030/6050/6050A, 6204 et série 510 grand format. Il est en option sur le 721P.

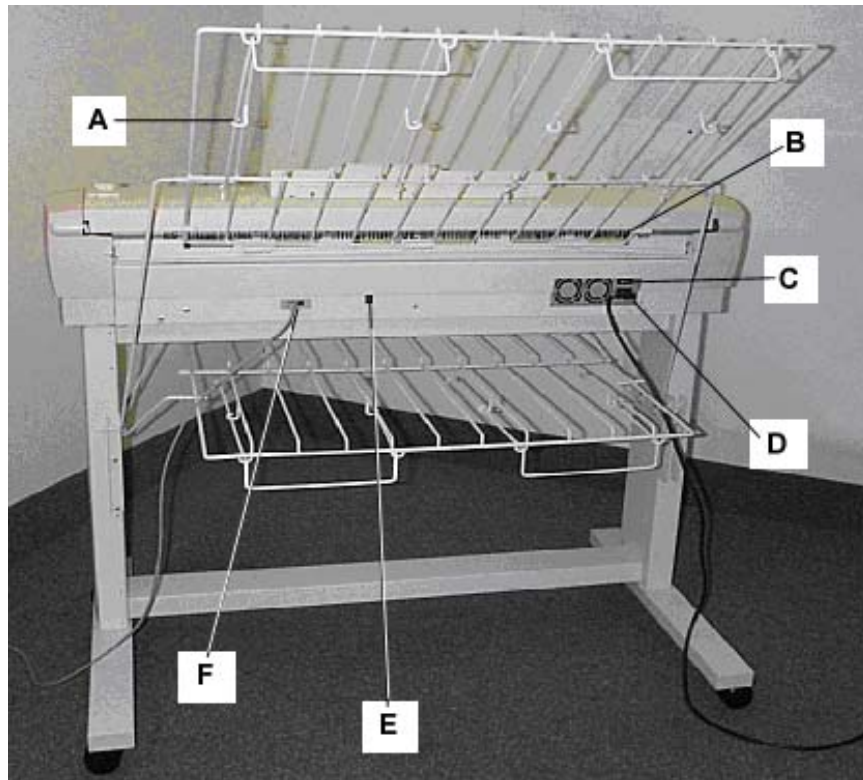
E. Organiseur standard (non représenté sur la photo précédente)

L'organiseur se trouve à l'avant du système de numérisation. Il permet le placement de documents multiples à numériser.

Il comporte deux rallonges situées à l'extrémité et pouvant être sorties pour les documents longs (jusqu'à E ou A0).

F. Plateau de départ grande productivité

Insérer le document face dessous et centré sur le plateau de départ. Des capteurs de largeur de document sont intégrés. Ils évitent d'avoir à prénumériser les documents pour mesurer la largeur. Ceci permet d'augmenter le débit des documents, ce qui améliore également la productivité.

Vue arrière du système de numérisation grand format

A : Bac de réception standard

D : Cordon d'alimentation et connecteur

B : Fente de réception des documents

E : Affichage d'état à cristaux liquides

C : Interrupteur

F : Câble et connecteur IEEE 1394

REMARQUE : Les composants indiqués ci-dessus, à l'exception de l'organiseur standard, sont également disponibles sur tous les systèmes de numérisation grand format.

A. Bac de réception standard

Le bac de réception se trouve à l'arrière du système de numérisation. Lorsque la fonction RETOUR AUTO est réglée sur ARRIÈRE, les documents sortent du SYSTÈME DE NUMÉRISATION dans le bac de réception. Le bac de réception peut être mis dans quatre positions en le faisant monter ou descendre. Sa hauteur doit être réglée en fonction du document numérisé. Il comporte deux rallonges situées à l'extrémité et pouvant être sorties pour les documents longs (jusqu'à E ou A0). Lors de la numérisation de la plupart des documents de grammages courants (20 lb, 80g/m²), déplacer le bac de réception sur le deuxième échelon à partir du bas.

REMARQUE : Tous les documents épais et les documents supérieurs à 36 pouces (914 mm) sortent par l'arrière du système de numérisation (quelle que soit la sélection de RETOUR AUTO). Pour numériser des documents épais, le bac de réception doit être réglé sur sa position la plus basse pour obtenir les meilleures performances.

B. Fente de réception des documents

Lorsque la fonction RETOUR AUTO est réglée sur ARRIÈRE, les documents sortent du système de numérisation par cette fente et sont déposés dans le bac de réception arrière.

C. Interrupteur

L'interrupteur permet de mettre le système de numérisation sous et hors tension. Positionner l'interrupteur sur (I) pour mettre le système de numérisation sous tension et sur (O) pour le mettre hors tension.

D. Le cordon d'alimentation alimente le système de numérisation. Brancher une extrémité du cordon sur le système de numérisation et l'autre sur une prise électrique.

E. Affichage d'état à cristaux liquides

L'affichage à cristaux liquides indique l'état du scanner et les communications avec le contrôleur FreeFlow Accxes. Lorsque la lettre **P** est visible sur cet affichage à l'arrière du système de numérisation, le système fonctionne normalement et a établi des communications avec le contrôleur.

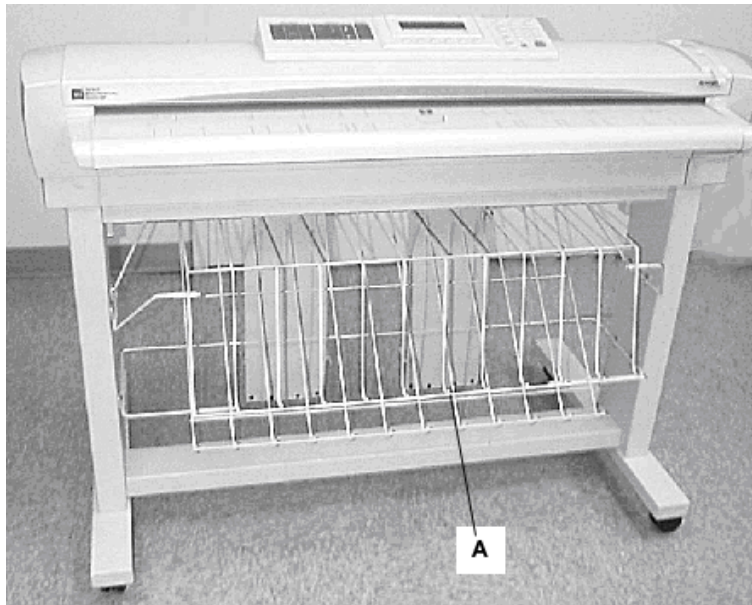
F. Câble et connecteur IEEE 1394

Le câble IEEE 1394 permet au système de numérisation de communiquer avec le contrôleur. Brancher une extrémité du câble sur l'un des connecteurs IEEE 1394 à l'arrière du système de numérisation. Brancher l'autre extrémité sur le connecteur IEEE 1394 du contrôleur.

Composants compacts du système de numérisation

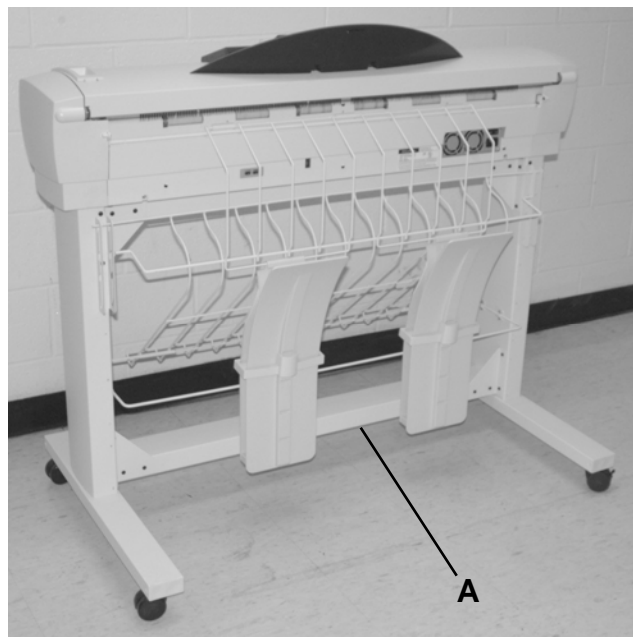
Les illustrations montrent le bac récepteur compact et l'organiseur compact en option du système de numérisation grand format. Ces éléments compacts permettent l'installation du système de copie XEROX grand format sur des sites où l'espace est limité.

Vue avant du système de numérisation grand format



A : Organiseur compact

Vue arrière du système de numérisation grand format



A : Bac récepteur compact

Panneau de commande du système de numérisation

Le panneau de commande du système de numérisation comporte trois sections :

- La section des touches d'options (A), contenant les options de **Sélection support**, **Qualité image** et **Réduction/Agrandissement**
- L'affichage graphique (B) et la section des touches de navigation (F).
- La section de droite, avec le pavé numérique (D), les touches de fonction spéciale (E) et les touches de commande de numérisation (C).

Si la fonction d'indicateur sonore est activée (valeur par défaut usine), une tonalité se fait entendre lorsqu'une touche est sélectionnée. Si une touche incorrecte est sélectionnée, plusieurs signaux sonores seront émis.

Panneau de commande du système de numérisation



A : Section des touches d'options

B : Affichage graphique

C : Touches de commande de numérisation

D : Pavé numérique

E : Touches de fonction spéciale

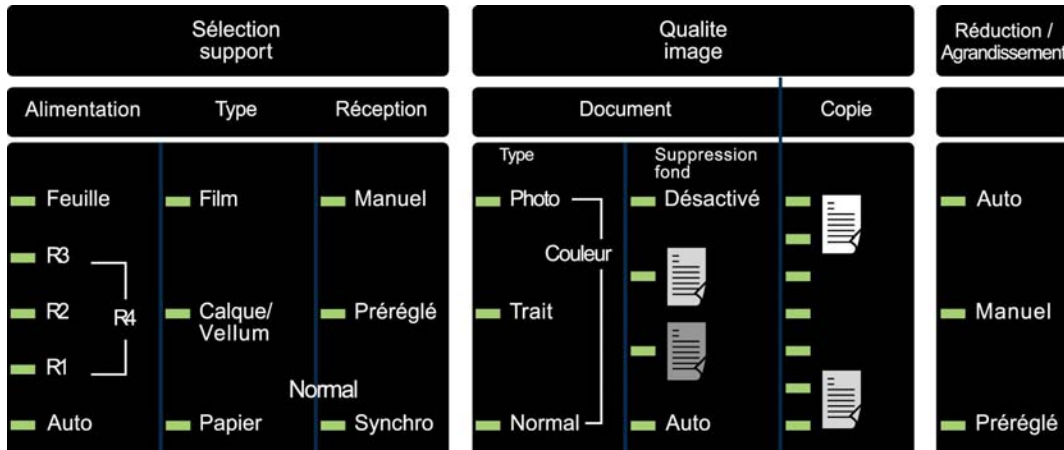
F : Touches de navigation

Touches d'options

La partie gauche du panneau de commande du système de numérisation comporte les touches permettant de sélectionner des options. Elle comprend trois zones : **Sélection support**, **Qualité image** et **Réduction/Agrandissement**.

Pour sélectionner une option, il suffit d'appuyer sur la touche correspondante. Dans certains cas, pour les options nécessitant une sélection ou une entrée, un écran apparaît sur l'affichage graphique. Lorsqu'une option est sélectionnée, le voyant à sa gauche s'allume.

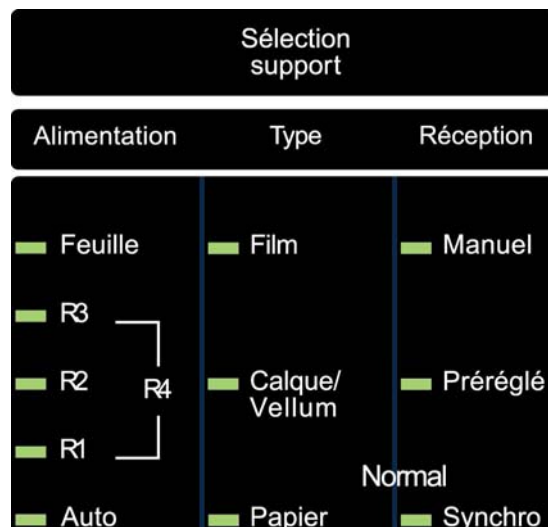
L'illustration ci-dessous montre la zone des options du panneau de commande du système de numérisation.



Zone des options du panneau de commande

Sélection support

La zone Sélection support du panneau de commande permet de sélectionner l'**Alimentation**, le **Type** et le mode de **Réception** du support. L'illustration ci-dessous présente la partie **Sélection support** du panneau de commande.



Zone Sélection support

Alimentation

Le bouton **Alimentation** permet de sélectionner la source du support d'impression de l'image. Pour cela, appuyer sur la touche sous les réglages Alimentation jusqu'à ce que le voyant de l'alimentation voulue soit allumé.

Les réglages **Alimentation** sont les suivants :

- **Feuille** : permet d'imprimer sur une feuille volante manuellement insérée.
- **R4** : cette sélection ne s'applique qu'au système de copie 721P, 6050, 6050A et 6279 grand format. Lorsque l'option R4 est sélectionnée, les voyants R1 et R3 s'allument et l'imprimante sélectionne le support du rouleau 4.
- **R3** : si cette option est sélectionnée, le voyant R3 s'allume et l'imprimante sélectionne le rouleau 3.
- **R2** : lorsque cette option est choisie, l'imprimante sélectionne le rouleau 2.
- **R1** : lorsque cette option est choisie, l'imprimante sélectionne le rouleau 1.

Pour les configurations multifonction 6279 et de l'imprimante Xerox 6279 grand format :

Quand le magasin 3 est sélectionné, le voyant R3 s'allume et l'imprimante sélectionne le support placé dans le magasin 3. Quand le magasin 4 est sélectionné, les voyants R1 et R3 s'allument et l'imprimante sélectionne le support placé dans le magasin 4.

- **Auto** (valeur par défaut usine) : sélectionne automatiquement le rouleau qui correspond au support le mieux adapté au format de l'image capturée. Pour la plupart des documents, le système de numérisation peut automatiquement détecter la largeur du document numérisé. Ceci permet à la fonction Auto de sélectionner automatiquement le rouleau de support le mieux adapté.

REMARQUE : La disponibilité de la fonction Feuille et le nombre de rouleaux disponibles varient en fonction du type de l'IMPRIMANTE GRAND FORMAT. Si ces options ne sont pas installées, elles ne peuvent être sélectionnées. Pour imprimer sur une feuille, l'option Feuille doit être explicitement sélectionnée. Le mode Auto ne permet pas de sélectionner cette option.

Type

L'option **Type** permet de sélectionner le type de support : **Papier**, **Calque/Vellum** ou **Film**. Pour sélectionner le type de support, appuyer sur la touche sous les réglages Type jusqu'à ce que le voyant du type voulu soit allumé.

REMARQUE : Seuls les types de support effectivement chargés dans l'imprimante peuvent être sélectionnés. Lorsqu'un rouleau est sélectionné, le type de support correspondant est automatiquement sélectionné. Si plus d'un type de support est chargé lorsque l'alimentation est sur **Auto**, la priorité est donnée par défaut au type **Papier** (en premier), puis **Calque/Vellum** (en second) et enfin, **Film** (en troisième). Pour savoir comment charger les rouleaux et spécifier la largeur et le type de support requis, voir le manuel opérateur de l'imprimante en question.

Réception

Le bouton Réception permet de sélectionner les dimensions auxquelles le support sur rouleau sera coupé pour l'impression. Trois modes sont proposés : Manuel, Préréglé et Synchro.

Manuel

L'option Manuel permet à l'opérateur d'entrer manuellement la longueur et la largeur souhaitées.

Pour sélectionner le mode **Manuel** :

1. Appuyer sur la touche qui se trouve sous **Réception** jusqu'à ce que le voyant **Manuel** s'allume. L'écran **FORMAT DU SUPPORT DE RECEPTION** s'affiche.

REMARQUE : Si le voyant est déjà allumé, appuyer une fois sur le bouton pour faire apparaître l'écran.

FORMAT DU SUPPORT DE RÉCEPTION	
ENTRER DIMENSIONS SUPPORT PERSONNALISÉES :	
LARGEUR (11.0 -36.0):	27,94 CM
LONGUEUR (8.3 – 1200.0):	21,59 CM

Écran Format du support de réception

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner **LARGEUR** ou **LONGUEUR**.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
4. Entrer la valeur voulue à l'aide du pavé numérique.

REMARQUE : La valeur saisie doit être comprise dans les limites indiquées entre parenthèses sur l'écran.

5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la valeur.
6. Répéter les étapes 3 à 5 pour entrer la valeur du réglage restant.
7. Lorsque les valeurs **LARGEUR** et **LONGUEUR** sont entrées, appuyer sur la touche **Quitter** pour retourner à l'écran **PRÊT**.

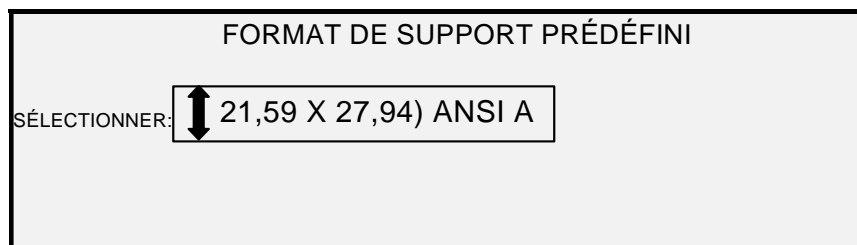
Préréglé

L'option **Préréglé** permet de sélectionner une longueur prédéfinie à laquelle le support sur le rouleau doit être coupé au cours de l'impression. La spécification de largeur associée dépend de la sélection **Alimentation**. Si l'option **Alimentation** est définie sur **Auto**, le système sélectionne le rouleau dont la largeur de support est la mieux adaptée. Si l'option **Alimentation** est définie sur **R1**, **R2**, **R3** ou **R4**, le système utilise le rouleau sélectionné quelle que soit la largeur spécifiée.

Pour sélectionner le mode **Préréglé** :

1. Appuyer sur la touche qui se trouve sous **Réception** jusqu'à ce que le voyant **Préréglé** soit allumé. L'écran **FORMAT DE SUPPORT PREDEFINI** s'affiche.

REMARQUE : Si le voyant est déjà allumé, appuyer une fois sur le bouton pour faire apparaître l'écran.



Écran Format de support prédéfini

2. Appuyer sur **Suivant** ou **Précédent** pour sélectionner un élément de la liste.

REMARQUE : Des formats peuvent être ajoutés ou supprimés de cette liste. Pour plus d'informations, voir la section "Formats de support personnalisés", dans le chapitre Menu principal".

3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection et retourner à l'écran PRÊT.

Préréglé auto

L'option **Préréglé auto** permet l'impression sur un format standard si le document est un peu plus grand ou un peu plus petit que le format standard.

Pour sélectionner le mode **Préréglé auto** :

1. Appuyer sur la touche qui se trouve sous **Réception** jusqu'à ce que le voyant **Préréglé** soit allumé. L'écran FORMAT DE SUPPORT PREDEFINI s'affiche.
2. Appuyer sur **Suivant** ou **Précédent** pour sélectionner un élément de la liste.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection et retourner à l'écran PRÊT.

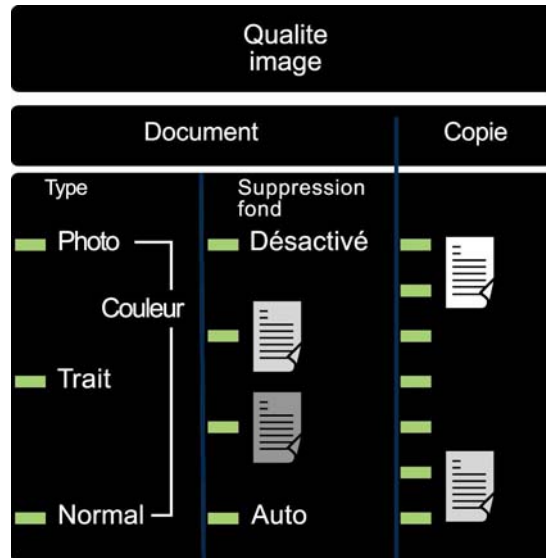
Synchro

Si le mode **Synchro** est sélectionné, la longueur du document est mesurée lorsque celui-ci passe dans le système de numérisation et le support est coupé sur l'imprimante pour correspondre à la longueur du document. **Synchro** est le réglage par défaut. Pour sélectionner le mode **Synchro**, appuyer sur la touche sous **Réception** jusqu'à ce que le voyant **Synchro** soit allumé.

Zone Qualité image

La zone **Qualité image** du panneau de commande du système de numérisation permet d'effectuer les réglages et les corrections d'image nécessaires pour obtenir la meilleure qualité de copie possible à partir d'un document. Elle comprend les options **Type**, **Suppression fond** et **Copie**.

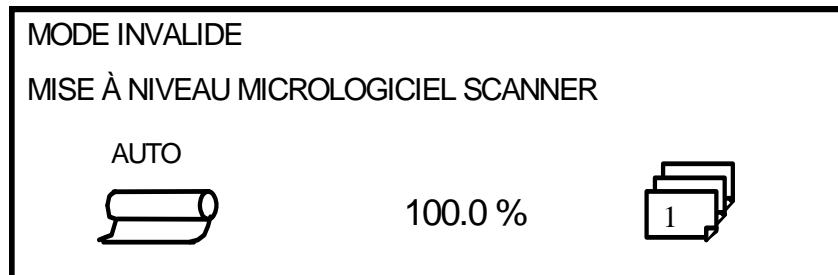
Les illustrations ci-dessous décrivent la zone **Qualité image** du panneau de commande pour le logiciel FreeFlow Accxes version 12.0 et le micrologiciel du SYSTÈME DE NUMÉRISATION version 3.2.6 ou plus récente.



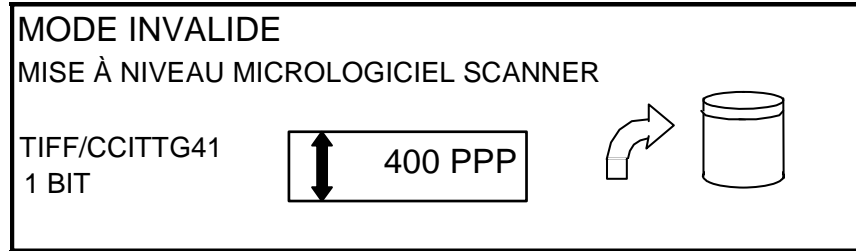
Zone Qualité image

Le micrologiciel du SYSTÈME DE NUMÉRISATION doit être à la version 3.2.6 ou supérieure pour gérer les types **Normal**, **Trait**, **Photo** ou **Couleur**. Si le SYSTÈME DE NUMÉRISATION n'est pas à la version requise, un message d'erreur s'affiche.

Selon le **Mode** sélectionné (COPIE ou NUMÉRISATION), le message s'affiche comme indiqué ci-dessous.



Mode invalide (copie)



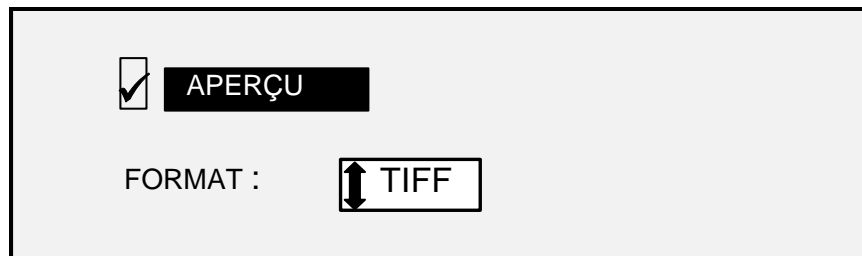
Mode invalide (numérisation)

Document, Type

L'option **Type** permet de spécifier le type de document. Pour sélectionner le *type de document*, appuyer sur la touche sous les réglages **Type** jusqu'à ce que le voyant **Type** voulu s'allume.

Normal

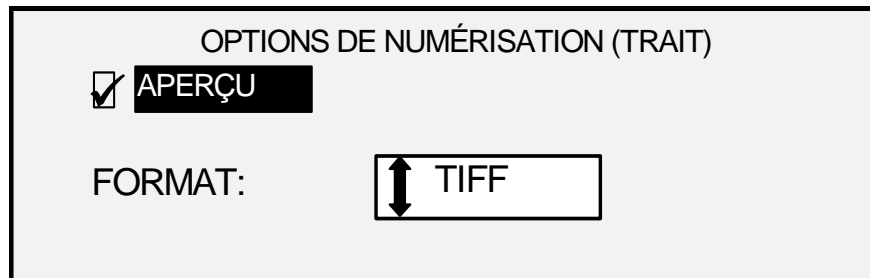
Normal (réglage par défaut usine) : sélectionner **Normal** pour la plupart des besoins de copie. Ce réglage donne une bonne qualité d'image pour la copie de la plupart des types de dessin contenant du texte, des dessins au trait ou les deux. Les zones ombrées seront préservées. Les types de fichier TIFF, CALS, PDF et JPEG sont disponibles pour les images en mode Normal. En mode NUMÉRISATION, l'écran suivant s'affiche lorsque la touche **Normal** est sélectionnée.



Écran des options de numérisation (Normal)

Trait

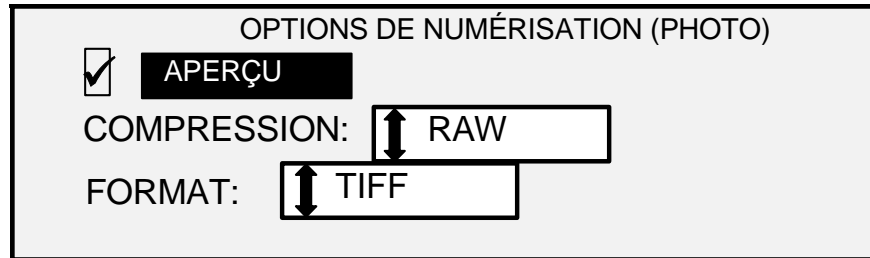
Trait : sélectionner **Trait** pour une image contenant des fines lignes, plus particulièrement du crayon. Cette sélection offre un contraste élevé et des images d'un noir intense. Les types de fichier TIFF, CALS, PDF et JPEG sont disponibles pour les images en mode Trait. Si le **Mode** sélectionné est NUMÉRISATION et que la touche de fonction Numérisation vers réseau est installée, l'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (TRAIT) s'affiche. Si le mode COPIE est sélectionné, l'écran PRÊT POUR LA COPIE s'affiche. Voir la section « Qualité image » de ce manuel pour obtenir d'autres informations.



Écran Options de numérisation (Trait)

Photo

Photo : sélectionner cette option lorsque le document contient une image en échelle de gris ou en couleur (ex : une photo). Les types de fichier TIFF, PDF et JPEG sont disponibles pour les images en mode Photo. Si le mode Copie est sélectionné, l'écran PRÊT POUR LA COPIE s'affiche. En mode Numérisation l'écran suivant s'affiche. Voir la section « Qualité image » de ce manuel pour obtenir d'autres informations.



Écran Options de numérisation (Photo)

*REMARQUE : L'option Suppression fond ne peut être utilisée avec le réglage Photo.
Si PHOTO est sélectionné, Suppression fond est automatiquement désactivé.*

Couleur

Couleur : **Couleur** ne peut être sélectionné qu'en mode NUMÉRISATION. Sélectionner **Couleur** pour la numérisation de documents en quadrichromie. Lorsque le **Type Couleur** est sélectionné, l'un des écrans suivants s'affiche. Le contenu des écrans varie suivant le FORMAT et la COMPRESSION sélectionnés.

Les écrans suivants s'affichent en mode NUMÉRISATION, uniquement lorsque les touches de fonction Numérisation vers réseau et Activation de la couleur sont installées. Les voyants **Normal** et **Photo** sont allumés lorsque **Couleur** est sélectionné.

Les sélections qui apparaissent sur l'écran dépendent des sélections FORMAT et COMPRESSION.

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

Écran Options de numérisation (Couleur) - Sélection de compression Packbits

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

PALETTE:

Écran Options de numérisation (Couleur) - Sélection de compression Index

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

Écran Options de numérisation (Couleur) - Sélection de compression Normal

Suppression fond


L'option **Suppression fond** permet de faire des ajustements à des documents présentant un faible contraste entre l'image au premier plan et le fond.


Quatre options sont disponibles pour **Suppression fond** :

Désactivé : ce réglage désactive l'option **Suppression fond**. Toutes les caractéristiques du document, avec un minimum de changement, sont reproduites sur la copie. Sélectionner cette option lorsque :

- Le bord d'attaque est très différent du reste du document (par exemple, si le bord d'attaque contient une bordure noire).
- Ce mode est le plus approprié pour les cartes contenant des éléments en échelle de gris ou en couleur.
- Pour préserver plus de précision dans les couleurs claires, telles que le gris clair ou le jaune.

REMARQUE : Si Photo ou Couleur est sélectionné sous Document, Type, le réglage Désactivé est automatiquement sélectionné. Le contraste peut être ajusté en appuyant sur les touches sous Qualité image, Copie.

 (clair) : ce réglage est optimal pour les documents sur support transparent ou translucide tel que le vellum (papier calque) ou le film ou pour des documents présentant un niveau moyen de fond en couleur sur un support opaque. De tels documents présentent un contraste plus élevé entre le premier plan et le fond par rapport aux documents foncés, tout en ayant un contraste moins élevé que les documents normaux.

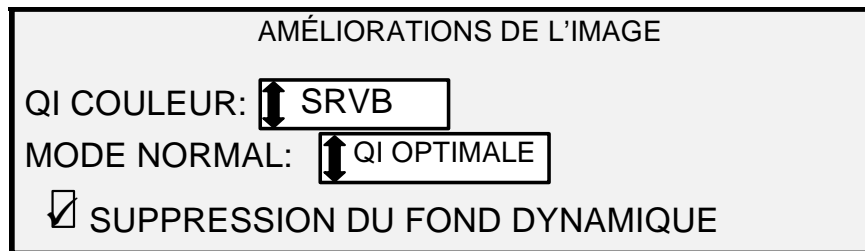
 (Foncé) : sélectionner ce réglage pour les documents à fond foncé ou avec un contraste moyen entre le premier plan et le fond. Dans ce mode, le fond n'est pas supprimé, mais l'image au premier plan est améliorée afin d'accentuer le contraste.

Auto (réglage par défaut usine) : le système de numérisation ajuste automatiquement les paramètres de Qualité image pour obtenir la meilleure copie possible.

REMARQUE : Les trois options de Suppression fond peuvent être ajustées davantage en modifiant le réglage de contraste dans la zone Qualité image, Copie.

Suppression fond fonctionne en mode dynamique ou statique.

Sélectionner la touche **Menu** > CONFIGURATION > AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE.



Écran Améliorations de l'image

Lorsqu'il est activé, le mode dynamique contrôle tout le document et ajuste les paramètres de qualité d'image pendant la numérisation du document pour optimiser le fond de la copie.

Lorsqu'il est désactivé, le mode statique contrôle les deux premiers pouces pour établir un seuil de fond qui est utilisé pour tout le document, afin d'optimiser le fond de la copie.

La suppression du fond statique n'est pas disponible en mode PRODUCTIVITÉ.

Copie

L'option **Copie** permet d'augmenter ou de réduire le contraste de la copie par rapport au document. Utiliser la flèche vers le bas pour augmenter le contraste. Utiliser la flèche vers le haut pour réduire le contraste. Le voyant correspondant au contraste sélectionné s'allume. Le voyant de contraste du milieu représente le réglage par défaut en usine.

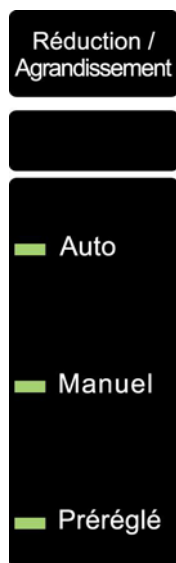
Utiliser cette fonction pour un réglage plus fin des options **Type** et **Suppression fond**. Cette fonction est compatible avec les quatre modes **Suppression fond**.

REMARQUE : Copie ne peut être sélectionné en mode Couleur.

Réduction/Agrandissement

La zone **Réduction/Agrandissement** du panneau de commande du système de numérisation propose à l'opérateur trois options : **Auto**, **Manuel** et **Préréglé**. L'illustration ci-dessous montre la zone Réduction/Agrandissement du panneau de commande.

REMARQUE : Réduction/Agrandissement ne peut être sélectionné qu'en mode Copie.



Zone Réduction/Agrandissement

Auto

L'option **Auto** ajuste automatiquement le taux de réduction/agrandissement selon le format du support sélectionné. Pour sélectionner le mode **Auto**, appuyer sur la touche sous **Réduction/Agrandissement** jusqu'à ce que le voyant **Auto** soit allumé.

*REMARQUE : Il faut connaître le format du support de réception pour utiliser cette fonction.
Auto n'est pas une sélection valide si la coupe Synchro et l'alimentation Feuille ou Auto sont sélectionnées. Avec cette sélection, un message COMBINAISON AUTO INVALIDE s'affiche.*

Manuel

Manuel permet de choisir un taux de réduction/agrandissement de l'image capturée par le système de numérisation entre 25% et 400% du format du document, avant impression de la copie.

Pour sélectionner le mode **Manuel** :

1. Appuyer sur la touche qui se trouve sous **Réduction/Agrandissement** jusqu'à ce que le voyant **Manuel** soit allumé. L'écran RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT EN MANUEL s'affiche.

REMARQUE : Si le voyant est déjà allumé, appuyer une fois sur le bouton pour faire apparaître l'écran.

RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT EN MANUEL	
ENTRER (25.0 – 400.0):	100.0%

Écran Réduction/Agrandissement en manuel

2. Entrer un taux de réduction/agrandissement entre 25 et 400%. Il est possible de sélectionner une valeur entre ces limites par incréments de 0,1%.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection et retourner à l'écran PRÊT. L'écran PRÊT affiche maintenant le nouveau taux de réduction/agrandissement.

REMARQUE : Appuyer sur la touche Quitter annule le choix et conserve la sélection précédente.


Préréglé

Préréglé (réglage d'usine) : permet de sélectionner un taux de réduction ou d'agrandissement prédéfini.

Pour sélectionner le mode **Préréglé** :

1. Appuyer sur la touche qui se trouve sous **Réduction/Agrandissement** jusqu'à ce que le voyant **Préréglé** soit allumé. L'écran RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT PRÉRÉGLÉS s'affiche.

REMARQUE : Si le voyant est déjà allumé, appuyer une fois sur le bouton pour faire apparaître l'écran.

RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT PRÉRÉGLÉS	
SÉLECTIONNER :	 100.0%

Écran Réduction/Agrandissement préréglés

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** jusqu'à obtenir le taux de réduction/agrandissement voulu. Les choix possibles sont toutes les combinaisons suivantes :
 - 50%, 100% (par défaut) et 200%
 - 65% et 129% si les formats ANSI et ARCH sont activés
 - 71% et 141% si les formats ISO A, ISO B ou JIS B sont activés
 - Jusqu'à six valeurs préréglées supplémentaires, si ces valeurs ont été prédéfinies à l'aide de la fonction Réduction/Agrandissement PERSONNALISÉ du menu Préréglé.

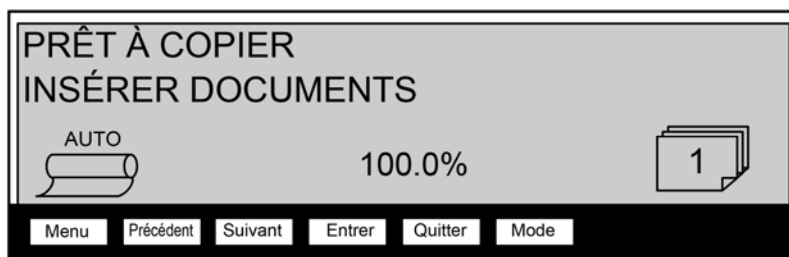
REMARQUE : Se reporter à la section consacrée à l'écran "Série de supports" du chapitre "Menu principal" pour plus de détails concernant l'activation de séries de supports et la définition de préréglages personnalisés.

3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection et retourner à l'écran PRÊT. L'affichage PRÊT affiche maintenant le nouveau taux de réduction/agrandissement.

*REMARQUE : Appuyer sur la touche **Quitter** annule le choix et conserve la sélection précédente.*

Affichage graphique et touches de navigation

La partie centrale du panneau de commande du système de numérisation contient l'affichage graphique et les touches de navigation. L'illustration ci-dessous montre la partie centrale du panneau de commande.



Zone Affichage graphique et touches de navigation

Affichage graphique

L'affichage graphique fournit à l'opérateur des informations et des instructions concernant le système. Il peut contenir jusqu'à quatre lignes de texte et de graphiques. L'affichage peut être ajusté dans le sens vertical pour améliorer sa visibilité.

Touches de navigation

Les touches de navigation placées sous l'affichage permettent de passer d'un écran de menu à un autre, de sélectionner des éléments sur un écran et de spécifier des paramètres lorsqu'un écran d'options est affiché. Certaines touches peuvent avoir plusieurs fonctions suivant l'écran affiché. Ces fonctions spéciales sont traitées dans des sections ultérieures.

Menu

La touche **Menu** ouvre le menu principal. Si un écran de menu est déjà affiché, appuyer sur cette touche ferme les menus et renvoie à l'état Prêt précédent.

Précédent

La touche **Précédent** met en surbrillance l'élément Précédent de la liste affichée.

Suivant

La touche **Suivant** met en surbrillance l'élément suivant de la liste affichée.

Entrer

La touche **Entrer** confirme la sélection de l'élément en surbrillance ou de la valeur numérique entrée.

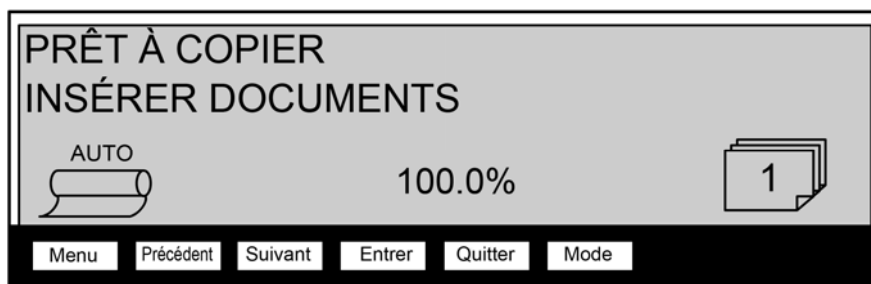
Quitter

La touche **Quitter** annule la sélection et renvoie à l'écran précédent. Elle a d'autres fonctions, dépendant de la situation, qui sont expliquées plus loin.

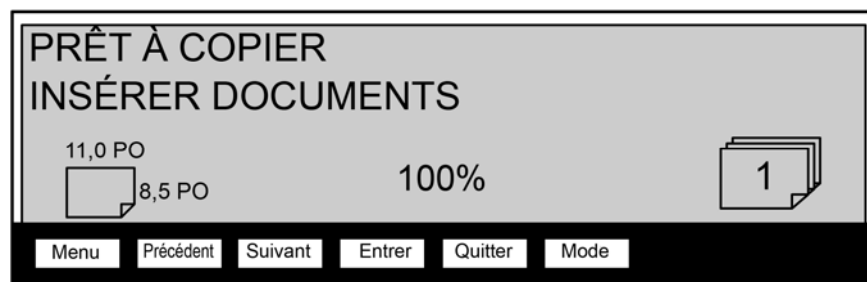
Mode

La touche **Mode** ne peut être sélectionnée que si PRÊT est affiché. Cette touche permet de passer du mode PRÊT POUR LA COPIE au mode PRÊT POUR LA NUMÉRISATION. Le mode NUMÉRISATION peut être entré uniquement si la touche de fonction Numérisation vers réseau est chargée.

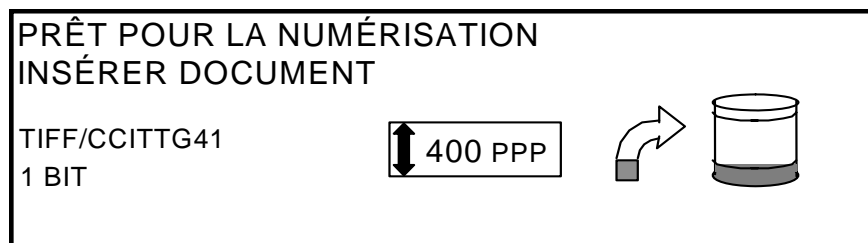
Les exemples ci-dessous montrent l'écran PRÊT en mode COPIE et en mode NUMÉRISATION.



Écran Prêt pour la copie avec rouleau de support



Écran Prêt pour la copie avec magasin (option de magasin feuille à feuille sur le 6279).



Écran Prêt pour la numérisation

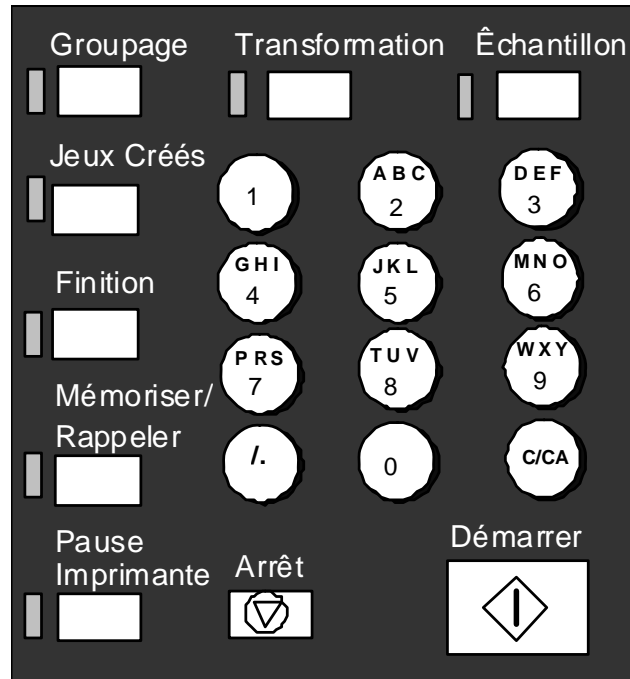
En mode COPIE, l'image ou le groupe d'images numérisé est imprimé sur l'imprimante puis supprimé du disque dur.

En mode NUMÉRISATION, l'image ou le groupe d'images est enregistré sur le disque dur pour permettre aux clients utilisant un périphérique à distance de les télécharger ultérieurement via le réseau. Les images numérisées peuvent aussi être transférées vers quatre destinations FTP à distance à partir de l'écran Mode Échantillon. Voir la section Numérisation vers réseau pour plus d'informations sur le mode NUMÉRISATION.

REMARQUE : Le mode NUMÉRISATION est une fonction en option qui est activée en utilisant la touche de fonction Numérisation vers réseau. Contacter XEROX pour plus de détails concernant la commande.

Pavé numérique et touches de fonction spéciale/commande de numérisation

La partie droite du panneau de commande du système de numérisation comporte un pavé numérique permettant d'entrer des valeurs, des touches permettant de sélectionner d'autres fonctions et des touches qui permettent de commander la numérisation et l'impression des images. À gauche de certaines touches se trouvent des voyants lumineux qui s'allument lorsque la fonction associée est sélectionnée.



Pavé numérique

Le pavé numérique contient les touches numériques de **0** à **9**, le point décimal et la touche **C/CA**.

Touches numériques (**0** à **9**)

Utiliser ces touches pour entrer des valeurs numériques, le mot de passe et la quantité de copies.

REMARQUE : Les lettres près des chiffres servent à entrer les ID de compte et utilisateur et les informations du répertoire de numérisation.

/. (Point décimal)

Cette touche est utilisée pour entrer des valeurs alphanumériques et des chaînes de caractères pour identifier le compte, l'utilisateur et les noms de répertoire.

REMARQUE : La barre oblique (/) à gauche du point décimal est réservée pour usage ultérieur.

Toucher **C/CA** (Effacer/Effacer tout)

Cette touche remplit les fonctions suivantes :

- En mode PRÊT POUR LA COPIE, appuyer une fois dessus pour ramener le nombre de copies à un. Appuyer deux fois dessus en l'espace d'une seconde ramène les paramètres de copie aux valeurs par défaut.
- En mode PRÊT POUR LA NUMÉRISATION, appuyer sur cette touche pour afficher l'écran ANNULER L'IMAGE NUMÉRISÉE.

- En mode PRÊT À CRÉER UN JEU, appuyer sur cette touche pour sélectionner le document numérisé (voir la section Touche **Jeux** pour plus de détails).
- En mode de saisie dans un champ numérique, cette touche fonctionne comme touche de suppression/retour arrière. Lorsque le dernier chiffre entré est supprimé, le champ revient à zéro.
- En mode de saisie de mot de passe et de chaîne de caractères, cette touche fonctionne comme touche de suppression/retour arrière. Lorsque le dernier caractère est supprimé, le champ est vide.
- En mode de saisie dans un champ de quantité, cette touche ramène le champ à 1.

Touches de fonction spéciale

Les touches de fonction spéciale sont utilisées pour activer, désactiver ou modifier les paramètres des fonctions spéciales. Un voyant à côté de chaque touche de fonction s'allume lorsque la fonction correspondante est activée.

Les touches de fonction spéciale sont les suivantes : **Pause Imprimante, Mémoriser/Rappeler, Finition, Jeux Créés, Groupage, Transformation et Échantillon**. Ces touches sont décrites en détail dans le chapitre Touches de fonction spéciale du présent guide.

Touches de commande de numérisation

Les touches **Démarrer** et **Arrêt** commandent la numérisation et l'impression des images.

Touche Démarrer :

Appuyer sur la touche **Démarrer** pour démarrer la séquence de copie lorsque la fonction NUMÉRISATION AUTO est activée.

Si la touche **Démarrer** est actionnée alors que l'état est NON PRÊT ou COMBINAISON AUTO NON VALIDE, le système émet une tonalité pour indiquer qu'une touche non valide a été choisie. Si la touche **Démarrer** est sélectionnée alors que PRÊT POUR LA COPIE ou PRÊT POUR LA NUMÉRISATION est affiché, le document est numérisé.

REMARQUE : COMBINAISON AUTO NON VALIDE indique une combinaison incompatible de paramètres Auto (c'est-à-dire Alimentation défini sur Feuille ou Auto, Réception réglé sur Synchro et Réduction/Agrandissement réglé sur Auto).

Touche Arrêt :

La touche **Arrêt** permet d'interrompre immédiatement l'opération de numérisation afin de ne pas endommager le document. Toutes les données de numérisation sont supprimées. L'affichage PRÊT demande d'enlever le document.

Imprimante et contrôleur FreeFlow Accxes

Pour plus de détails sur l'imprimante et le contrôleur du système de copie grand format ainsi que la connectivité réseau, voir les manuels ci-dessous.

- *Guide de configuration du système Xerox FreeFlow Accxes et du Gestionnaire d'imprimante Web PMT*
- *FreeFlow Accxes Controller Service Manual for HFT/PUN (manuel d'entretien du contrôleur FreeFlow Accxes pour HFT/PUN)*
- *Xerox FreeFlow Accxes Controller Service Manual for YKE/YKE-N/FRX/LVX (manuel d'entretien du contrôleur Xerox FreeFlow Accxes pour YKE/YKE-N/FRX/LVX)*

Mise sous tension du système de copie grand format

Pour mettre les systèmes de copie XEROX grand format sous tension, mettre d'abord le scanner sous tension et attendre 30 secondes ou vérifier que la lettre P s'affiche sur l'affichage d'état à cristaux liquides à l'arrière du système de numérisation. Mettre ensuite sous tension l'imprimante, puis le contrôleur.

Suivre les instructions concernant le système approprié figurant dans cette section.

Mise sous tension initiale

Pour tous les contrôleurs, à l'exception du YKE, YKE-N, FRX et LVX, si le système de numérisation grand format est installé, le paramètre DDS doit être réglé sur Activé pour que la fonctionnalité COPIE/NUMÉRISATION du scanner soit activée. Accéder au Gestionnaire d'imprimante Web PMT. Sélectionner Configuration > Imprimante > Configuration imprimante > DDS activé. Vérifier que la case à cocher DDS activé est sélectionnée. Si ce n'est pas le cas, la fonctionnalité COPIE/NUMÉRISATION sera désactivée.

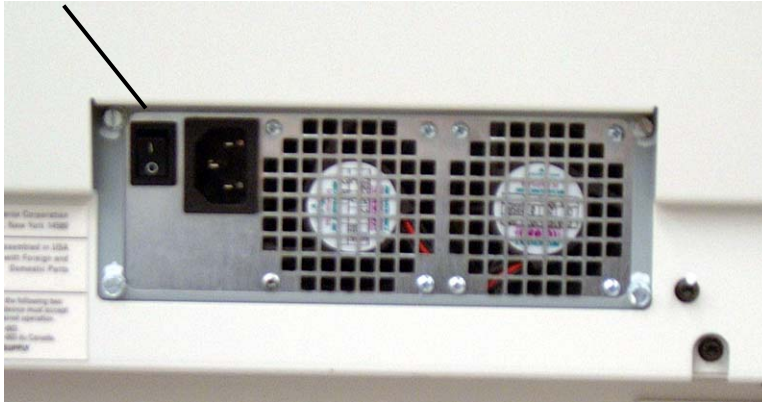
Par défaut, ce paramètre est désactivé. Il est important de l'activer lors de la mise sous tension initiale du SYSTÈME DE NUMÉRISATION XEROX GRAND FORMAT. Après avoir réglé ce paramètre, attendre 30 secondes, puis mettre le système hors tension puis sous tension. Une fois ce paramètre activé, il demeure activé (même si des mises à jour ultérieures du logiciel sont effectuées).

Pour le système de copie Xerox grand format série 510, configurer ce paramètre depuis l'écran CONFIGURATION CONTRÔLEUR du panneau de commande de l'imprimante ou dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT. Pour le système de copie Xerox grand format 6030/6050/6050A, 721P, 6204 et 6279, ce paramètre ne peut être configuré qu'à partir du Gestionnaire d'imprimante Web PMT (Configuration > Imprimante > Configuration imprimante > DDS activé).

Mise sous tension du système de numérisation

Pour mettre le système de numérisation sous tension, mettre l'interrupteur à l'arrière du système en position Activé (I), comme indiqué ci-dessous. Attendre 30 secondes ou l'apparition d'un P sur l'affichage d'état à cristaux liquides.

Interrupteur de mise sous tension du SYSTÈME DE NUMÉRISATION



Interrupteur du système de numérisation

À la mise sous tension, le voyant à l'intérieur du système de numérisation s'allume immédiatement. Si ce n'est pas le cas, voir la section "Résolution des problèmes" de ce guide.

Mise sous tension du contrôleur PUN, YKE ou LVX et de l'imprimante (Xerox grand format série 510/721P)

Interrupteurs des contrôleurs

Les contrôleurs YKE, PUN et LVX ont chacun leur propre interrupteur. Mettre d'abord le contrôleur sous tension, puis l'imprimante.



Interrupteur des contrôleurs YKE et LVX



Emplacement de
l'interrupteur sur le
contrôleur PUN

Mise sous tension de l'imprimante et du contrôleur (PUN, YKE, YKE-N, FRX et LVX)

REMARQUE : Vérifier en premier lieu que le système de numérisation est sous tension et que P s'affiche sur l'affichage d'état à cristaux liquides avant de mettre le contrôleur sous tension.

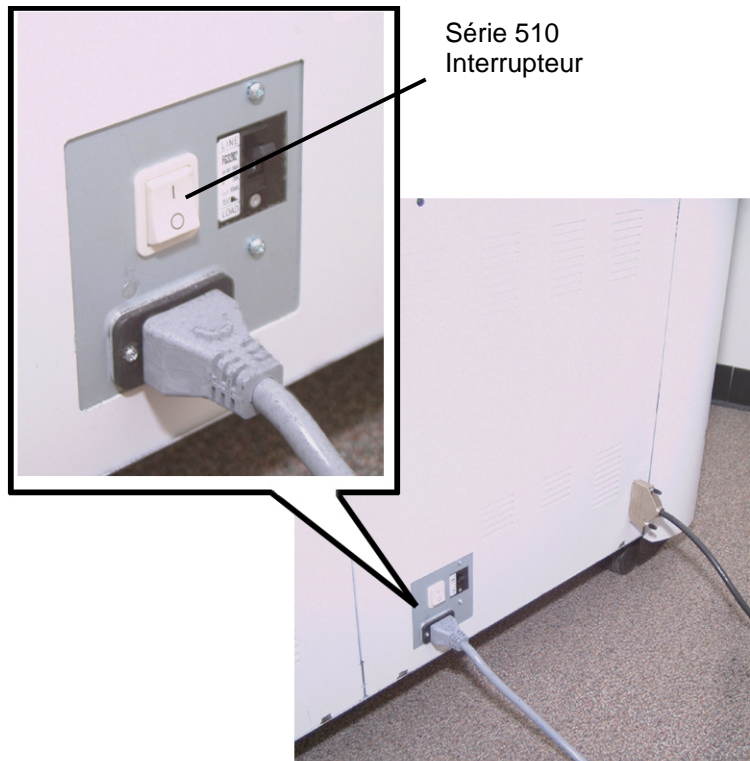
Le contrôleur PUN et les serveurs d'impression FreeFlow Accxes (contrôleurs YKE, FRX YKE-N et LVX) possèdent chacun un interrupteur propre.

Lors de la mise sous tension :

1. Mettre l'imprimante sous tension.
2. Mettre le système de numérisation sous tension.
3. Attendre l'affichage du P sur l'affichage d'état à cristaux liquides du système de numérisation.
4. Mettre le contrôleur sous tension.



Emplacement de l'interrupteur sur les contrôleurs YKE-N, FRX et LVXD

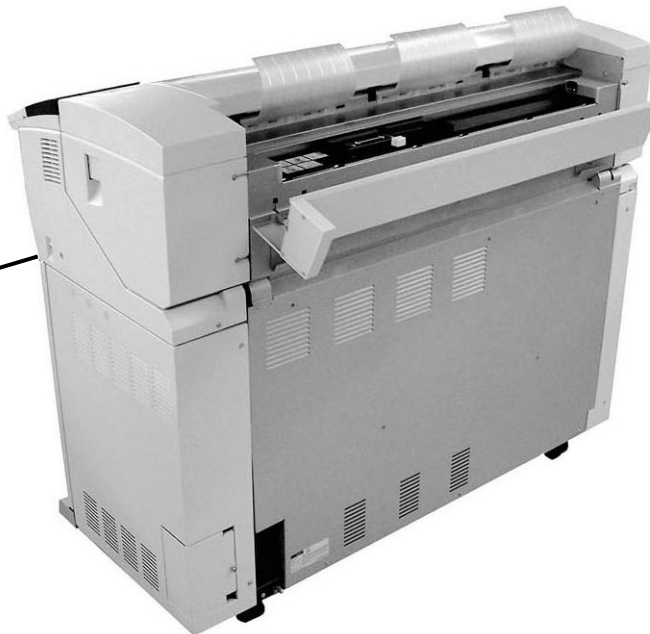


Interrupteur de
l'imprimante Xerox
6030/6050/6050A
grand format



Interrupteur de
l'imprimante Xerox
6204 grand format

Remarque : Le
contrôleur gère
l'alimentation de
l'imprimante ou le
copieur/imprimante.





Interrupteur de l'imprimante
Xerox 6279 grand format

Remarque : *Le contrôleur gère
l'alimentation de l'imprimante.*



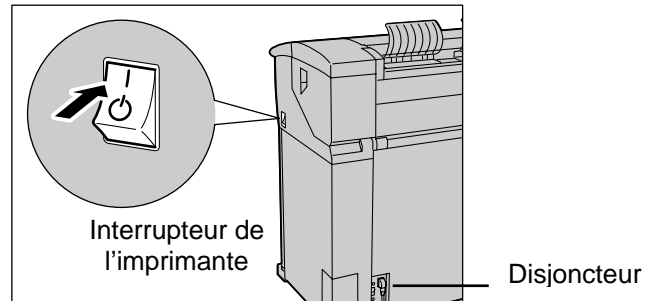
Disjoncteur de l'imprimante
Xerox 6279 grand format

Mise sous/hors tension de la solution Xerox 6204 grand format

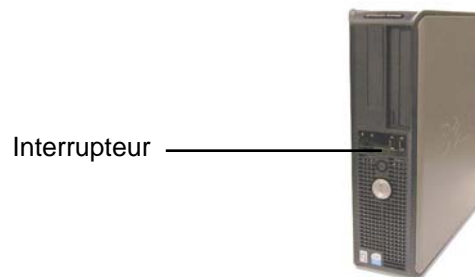
Cette section décrit la mise sous/hors tension de la solution Xerox 6204 grand format équipée du serveur d'impression FreeFlow Accxes.

Mise sous tension du système

1. Mettre le disjoncteur de l'imprimante en position Activé [|].
2. Mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Activé [|].



3. Appuyer sur l'interrupteur à l'avant du contrôleur.



Le voyant de mise sous tension s'allume. Après environ 30 secondes, le panneau de commande affiche le message Préchauffage de l'imprimante. La machine sera prête à imprimer dans environ trois minutes.



ATTENTION : *Un système incorrectement mis hors tension peut entraîner une altération des données et un appel de maintenance. La procédure de mise hors tension du système ci-dessous permet la mise hors tension correcte du contrôleur. La mise hors tension doit être idéalement effectuée par le biais du Gestionnaire d'imprimante Web PMT ou de la fonction [Mise tension] du menu Administration. Seules les personnes autorisées peuvent mettre complètement hors tension le système.*

Mise hors tension du système

1. S'assurer que tous les travaux d'impression ont été traités et que l'indicateur <Transmission> n'est pas allumé sur le panneau de commande.
2. Sélectionner [Mise hors tension] sur le panneau de commande ou dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT.

À partir du panneau de commande

1. Sélectionner le bouton <Connexion/Déconnexion> et saisir le mot de passe Gestion système.
2. Sélectionner le bouton [Mise hors tension]. L'écran de mise hors tension s'affiche brièvement sur le panneau de commande et ensuite ce dernier s'éteint, ainsi que l'imprimante.

Le contrôleur termine sa mise hors tension dans les 30 secondes qui suivent la mise hors tension du panneau de commande et de l'imprimante. Le voyant d'alimentation du contrôleur s'éteint lorsque ce dernier achève sa mise hors tension.

À partir du Gestionnaire d'imprimante Web PMT

Le panneau de commande, l'imprimante et le contrôleur passent par le même processus de mise hors tension comme décrit ci-dessus.

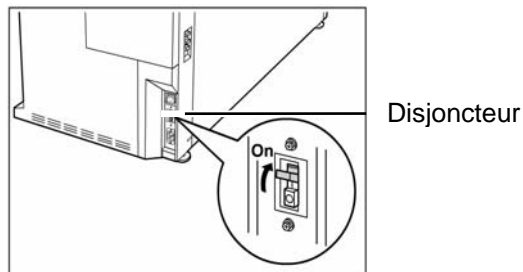
1. Sélectionner [Utilitaires > Fermeture système > Fermeture système].
2. Mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Désactivé .
3. Mettre le disjoncteur de l'imprimante en position Désactivé.

Mise sous/hors tension de la solution Xerox 6279 grand format

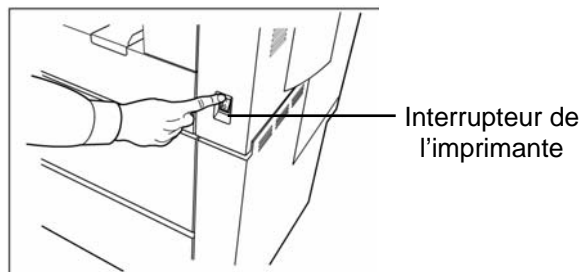
Cette section décrit la mise sous/hors tension de la solution Xerox 6279 grand format équipée du serveur d'impression FreeFlow Accxes.

Mise sous tension du système

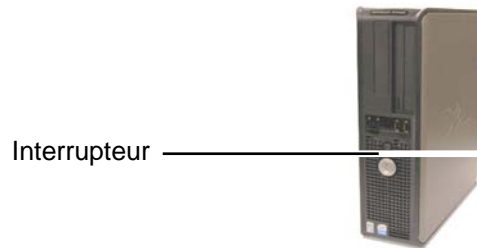
1. Mettre le disjoncteur de l'imprimante en position Activé [|].



2. Mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Activé [|].



- Appuyer sur l'interrupteur à l'avant du contrôleur.



Le voyant d'alimentation s'allume. Le panneau de commande affiche le message "Préchauffage de l'imprimante". La machine sera prête à imprimer dans environ trois minutes.



ATTENTION : *Un système incorrectement mis hors tension peut entraîner une altération des données et un appel de maintenance. La procédure de mise hors tension du système ci-dessous permet la mise hors tension correcte du contrôleur. La mise hors tension doit être idéalement effectuée par le biais du Gestionnaire d'imprimante Web PMT ou de la fonction [Fermeture système] du menu Gestion système. Seules les personnes autorisées peuvent mettre complètement hors tension le système.*

Mise hors tension du système

- S'assurer que le traitement de tous les travaux est terminé.
- Sélectionner [**Fermeture système**] à partir du panneau de commande de l'interface utilisateur ou du Gestionnaire d'imprimante Web PMT.

À partir du panneau de commande

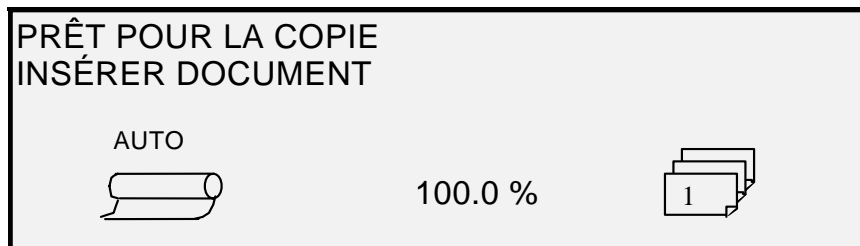
- Appuyer sur le bouton <Connexion/Déconnexion>, saisir le mot de passe Gestion système, puis sélectionner le bouton [Fermeture système].
- Sélectionner [Ouvrir session administrateur système].
- Saisir le mot de passe de l'administrateur système quand l'écran Mot de passe s'affiche.
- Sélectionner [Fermeture système] sur l'écran Gestion système.
- Sélectionner [Fermeture système] sur l'écran Fermeture / Redémarrage...
- L'écran de mise hors tension s'affiche brièvement sur le panneau de commande et ensuite ce dernier s'éteint, ainsi que l'imprimante.
- Le contrôleur termine sa mise hors tension dans les 30 secondes qui suivent la mise hors tension du panneau de commande et de l'imprimante. Le voyant d'alimentation du contrôleur s'éteint lorsque la mise hors tension est terminée.
- Mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Désactivé.
- Mettre le disjoncteur de l'imprimante en position Désactivé.

À partir du Gestionnaire d'imprimante Web PMT

- Sélectionner [Utilitaires > Fermeture système > Fermeture système].
- Le panneau de commande, l'imprimante et le contrôleur passent par le même processus de mise hors tension comme décrit ci-dessus.
- Mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Désactivé.
- Mettre le disjoncteur de l'imprimante en position Désactivé.

Préchauffage du système de numérisation

Le système de numérisation nécessite environ 45 secondes de préchauffage et d'initialisation une fois le système de copie grand format mis sous tension. Lorsque l'initialisation est terminée, l'affichage PRÊT est indiqué. Un exemple d'affichage PRÊT est donné ci-dessous.



Écran Prêt pour la copie

Il est à présent possible d'insérer un document dans le chargeur de documents du système de numérisation. Le système de numérisation transporte le document en position de départ. Ce transport initial est appelé "mise en place".

Si le document ne peut être inséré dans le mécanisme de départ afin d'obtenir sa mise en place approximativement dans les 4 minutes, voir le chapitre "Résolution des problèmes" du présent guide.

Mise hors tension du système

Pour mettre le système de copie grand format hors tension, procéder comme suit :

1. Mettre hors tension le contrôleur et l'imprimante.
 - Pour la série 510, mettre le disjoncteur en position Arrêt (O). Puis mettre l'interrupteur de l'imprimante en position Arrêt (O).
 - Pour le 721P, mettre d'abord l'imprimante hors tension. Mettre alors le contrôleur hors tension.
2. Mettre le système de numérisation hors tension en mettant l'interrupteur à l'arrière en position Arrêt (O), comme indiqué ci-dessous.

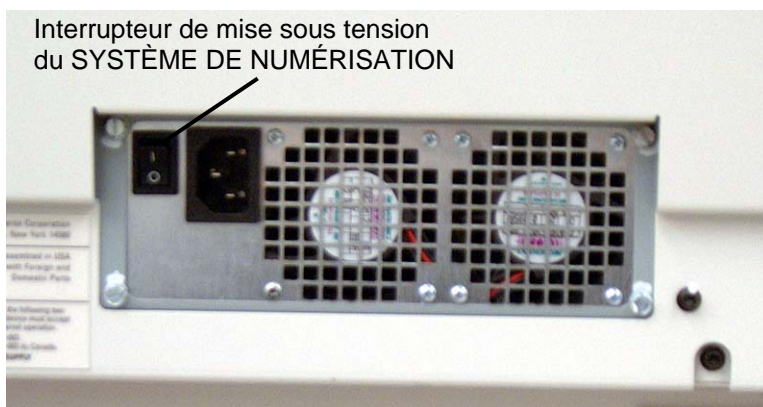


Photo de l'interrupteur

3 Qualité des documents

Qualité des documents

La qualité des documents est primordiale pour obtenir des copies de bonne qualité à partir de documents numérisés. Pour la plupart des documents, les quatre sélections de la touche **Suppression fond** avec l'option SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE activée (réglage par défaut) donnent une copie adéquate. Certains documents, toutefois, exigent un réglage manuel des paramètres.

Ce chapitre décrit la fonction SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE, les caractéristiques des documents de bonne et de mauvaise qualité et offre des conseils pour la préparation et l'organisation des documents à numériser. Enfin, ce chapitre récapitule les procédures de numérisation de documents de différentes qualités.

Suppression du fond dynamique

REMARQUE : SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE ne peut pas être désactivé lors de l'utilisation du mode Productivité.

L'option SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE évite d'avoir à faire des ajustements manuels supplémentaires pour la plupart des documents. Sélectionner la touche Menu > CONFIGURATION > AMÉLIORATION DE L'IMAGE.

Cette fonction permet au système de s'ajuster de façon dynamique à chaque document. Il existe 2 modes associés à cette fonction :

- Lorsque SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE est activé, l'image est constamment contrôlée lors de sa numérisation et les paramètres de qualité de copie sont ajustés pour donner la meilleure qualité de copie possible.
- Lorsque SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE est désactivé, un instantané de 17,8 mm (0,70 pouces) est pris sur la largeur totale de l'image après la numérisation des premiers 1,5 pouces. Le système utilise alors cette zone fixe pour régler les paramètres de copie du reste de l'image numérisée. Ce mode de fonctionnement doit être utilisé pour les documents avec un fond homogène.

La fonction SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE n'analyse le document en cours que dans la direction du traitement, du bord d'attaque au bord arrière. Elle ne peut pas compenser entre le bord gauche et le bord droit du document. Par exemple, si le document est foncé, SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE compense automatiquement pour obtenir la reproduction optimale des détails foncés. Si le document possède un fond pâle, la fonction permet une reproduction fidèle du document. Cependant, le document doit présenter ce fond pâle dans le sens du traitement, le côté avec le fond plus foncé présenté en premier.

Dans certains cas, il est souhaitable d'optimiser les paramètres pour des documents individuels. Par exemple, il se peut que l'opérateur souhaite ne pas reproduire les lignes de collage ou les autres artefacts du document. Pour cette raison, des commandes supplémentaires permettent de sélectionner le type de document, la qualité image, le niveau de contraste et la suppression du fond voulus.

L'option SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE, lorsqu'elle est activée, utilise des informations relatives au document détectées pendant la numérisation pour configurer les paramètres de Qualité image. Le système règle automatiquement le contraste du fond et du contenu de l'image sur toute la longueur du document. Lorsqu'elle n'est pas activée, cette fonction utilise uniquement les informations obtenues dans une zone de 17,8 mm (0,70 pouces) sur la largeur du document pour établir les paramètres de Qualité image. Pour obtenir un résultat optimal, introduire le document par le bord qui constitue un échantillon représentatif à la fois du fond et de l'image au premier plan.

La fonction Suppression du fond dynamique permet la copie précise de la plupart des documents, y compris les faux décalques en bleu, bleus au feroprussiate, dessins au trait et texte en couleur, documents mixtes contenant des combinaisons de demi-teintes et de dessins ou de photos et de dessins. Pour les documents contenant des images en négatif, la fonction INVERSER doit être activée. Voir "Inversion d'image" dans le chapitre "Touches de fonction spéciale" pour obtenir les instructions d'utilisation de la fonction INVERSION.

Détection du bord et centrage automatique du document

Les fonctions LARGEUR AUTO et CENTRAGE AUTO permettent au système de détecter automatiquement la largeur et de centrer le document. Pour des transparents ou translucides, ce n'est pas toujours possible et un message invite à entrer la largeur manuellement. Le document doit être centré avant d'être inséré dans le système de numérisation.

Il est possible d'activer et de désactiver manuellement la fonction LARGEUR/CENTRAGE AUTO à tout moment. Voir "Commande du système de numérisation" dans le chapitre "Menu principal", pour plus de détails.

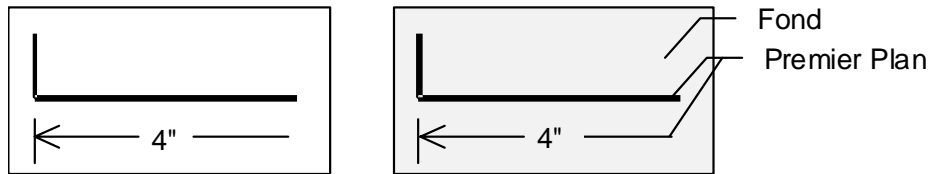
MODE PRODUCTIVITÉ : Cette fonction est devenue disponible avec le logiciel FreeFlow Accxes, version 10.0, et requiert un nouveau système de numérisation grand format avec le plateau de départ grande productivité possédant des capteurs de largeur discrets. Elle permet de mesurer la largeur du document sans prénumérisation, nécessitant l'alignement manuel du document par l'opérateur selon les indications de format de support figurant sur le plateau de départ. Les capteurs de largeur permettent d'éviter la prénumérisation, augmentant par conséquent le débit global du système et entraînant ainsi une plus grande productivité.

Lorsque le MODE PRODUCTIVITÉ est utilisé, l'opérateur doit sélectionner les séries de support ANSI, ARCH, ISO A, CUSTOM, etc., puisque le nombre de capteurs qui peuvent être fournis ne peut contrôler toutes les séries. Le mode PRODUCTIVITÉ peut être activé/désactivé à tout moment. Voir "Commande du système de numérisation" dans le chapitre "Menu principal", pour plus de détails.

Détermination de la qualité d'un document

Certains documents requièrent des réglages supplémentaires afin d'obtenir une copie de qualité optimale. Les documents de bonne qualité sont faciles à numériser et donnent généralement de bonnes copies dès la première tentative. Lorsque les documents sont de mauvaise qualité, il faut souvent effectuer plusieurs copies avec différents réglages afin d'obtenir une qualité optimale.

Qu'est-ce qu'un document de bonne qualité?



Un document de bonne qualité présente toutes les caractéristiques suivantes :

- Contraste élevé entre le premier plan (l'image voulue) et le fond. Ce dernier peut être noir ou en couleur.
- L'image au premier plan utilise un aplat noir ou une couleur foncée de haute densité (peut être également bleu foncé pour un faux décalque en bleu ou marron foncé pour un sépia). La densité du premier plan est uniforme. Il n'existe qu'un seul type de premier plan (par exemple, il n'y a aucun ajout au crayon sur un faux décalque en bleu). Si le document est de type mixte, son premier plan est en couleur.
- Si le document est blanc sur fond noir ou bleu, le premier plan est blanc ou presque blanc, tandis que le fond utilise un aplat noir ou de couleur foncée de haute densité.
- Le fond est blanc ou de couleur claire, sans tache ni autre défaut. Sa densité est uniforme.
- Le document ne contient aucun pli, déchirure, tache ou marque particulière que le système de numérisation peut interpréter comme un élément de premier plan.

Qu'est-ce qu'un document de mauvaise qualité?

Les documents de mauvaise qualité exigent souvent des manipulations spécifiques afin d'obtenir une image utilisable. Heureusement, la technologie de traitement de l'image incorporée peut extraire des images acceptables de documents altérés présentant divers problèmes.

Un document de mauvaise qualité présente au moins l'un des problèmes suivants :

- Premier plan clair. Par exemple, faux décalques en bleu pâles ou surexposés, traits fins au crayon
- Le premier plan possède une densité variable (certaines parties sont foncées et d'autres sont claires).
- Le premier plan possède au moins deux densités ou couleurs (par exemple, ajouts au crayon sur un dessin à l'encre, ajouts au crayon ou à l'encre sur un sépia).
- Fond très foncé ou moyennement foncé (par exemple, faux décalque en bleu sous-exposé).
- Le fond est de densité variable.
- Le fond présente des taches.
- Le document contient des plis, déchirures, taches ou marques particulières que le système de numérisation peut interpréter comme un élément de premier plan.

Préparation des documents

Lors de la préparation des documents pour la numérisation, garder les points suivants à l'esprit :

Aplatir les documents s'ils ont été enroulés. Leur manipulation sera beaucoup plus facile s'ils sont conservés à plat pendant plus de 8 heures. Plus cette durée est longue, plus la numérisation sera facile. Les documents enroulés s'enroulent de nouveau après leur numérisation.

Si possible, trier les documents à numériser selon les critères suivants :

- Tout d'abord, grouper les documents par type de support (papier, calque/vellum ou film). Dans chaque type de document, il est possible de grouper les documents par type d'image (bleu au ferroproussiate, crayon, sépia, trait, photo, mixte (photo et trait, faux décalque en bleu et crayon), etc.).
- Les documents au trait contiennent des traits ou du texte sur un fond à contraste élevé.
- Les documents photographiques sont des images en tons continus ou en échelle de gris.
- Les documents mixtes contiennent à la fois des éléments de trait et des éléments photographiques ou des images en demi-teinte.
- La numérisation de groupes de documents de même type ou série (ANSI, ARCH, etc.) réduit le nombre de modifications à apporter aux paramètres de **Qualité image**.
- Ensuite, diviser les documents dans chaque groupe de supports en piles de « bonne » ou « mauvaise » qualité, selon une évaluation de la qualité du premier plan et du fond. Voir « Qu'est-ce qu'un document de bonne qualité ? » dans cette section pour obtenir de l'aide.
- En groupant les documents de cette manière, il est possible de numériser tout d'abord les documents de bonne qualité. Puis il est possible de se concentrer sur les documents de moins bonne qualité qui demandent plus d'attention.
- Déterminer ensuite si certains documents sont en négatif (blanc ou clair sur fond foncé). Si c'est le cas, voir "Inversion d'images" dans le chapitre "Touches de fonction spéciale".
- Enfin, trier les documents par format ou série (ANSI, ARCH, etc.). La fréquence de modification des réglages de **Sélection support**, **Réception** sera limitée en utilisant les préréglages ou les formats personnalisés.

Stratégies de numérisation

Lors de la numérisation de documents, essayer toujours les paramètres de **QualitéImage** par défaut en premier. Déterminer le type de document : trait, photo, mixte ou couleur et utiliser les paramètres par défaut **Document**, **Type**, **Normal**, **Trait**, **Photo** ou **Couleur** pour ce type. **Couleur** est une fonction de numérisation vers réseau et n'est disponible qu'en mode NUMÉRISATION. Ces paramètres sont conçus pour donner une qualité image optimale pour la plupart des documents.

Dans le cas d'un type de document spécial, il est possible de sélectionner les fonctions avancées de traitement d'image du système de numérisation. Le tableau 1 décrit les stratégies de numérisation pour les types de documents spéciaux.

Tableau 1. Stratégies de numérisation pour les types de documents spéciaux

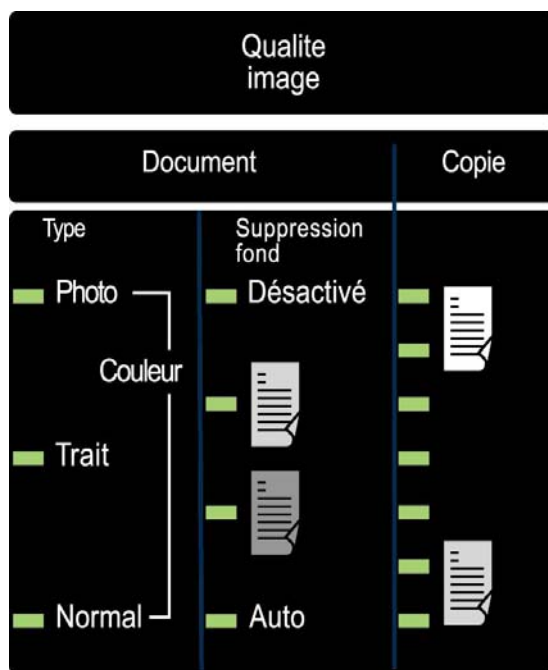
Type de document	Première possibilité	Deuxième possibilité	Troisième possibilité
Photo couleur	Sélectionner Photo comme type de document	Mode Numérisation : sélectionner Couleur comme type de document.	Sélectionner Normal comme type de document et régler Suppression fond sur Désactivé .
Lithographie couleur	Mode COPIE : sélectionner Normal comme type de document. Mode NUMÉRISATION : sélectionner Couleur comme type de document.	Sélectionner Normal comme type de document et régler Suppression fond sur Désactivé .	Sélectionner Photo comme type de document.
Carte couleur	Mode COPIE : sélectionner Normal comme type de document. Mode NUMÉRISATION : sélectionner Couleur comme type de document.	Sélectionner Normal comme type de document et régler Suppression fond sur Désactivé .	Sélectionner Photo comme type de document.
Bleu au ferroproussiate ancien ou sépia avec fond foncé	Sélectionner Trait comme type de document et régler Suppression fond sur Auto . Transformation, Inverser sur Activé	Régler Type sur Trait , Suppression fond sur Foncé , Transformation, Inverser sur Activé .	Régler le contraste de Copie pour obtenir une qualité copie optimale.
Bleu au ferroproussiate ancien ou sépia avec fond foncé et pâlissement d'un bord à l'autre	Régler Type sur Trait et Suppression fond sur Auto .	Si le pâlissement est toujours visible sur la copie, faire tourner l'original de 90 degrés. Présenter d'abord le bord le plus foncé pour un résultat optimal.	Régler le contraste de Copie pour obtenir une qualité copie optimale.
Dessin au trait ou texte pâli	Régler Type sur Trait et Suppression fond sur Auto .	Si le pâlissement est toujours visible sur la copie, faire tourner l'original de 90 degrés.	Régler le contraste de Copie pour obtenir une qualité copie optimale. En réduction, utiliser Préservation de trait en réduction.
Original au trait, photo ou mixte sur film, film transparent, vellum/calque ou autre support translucide	Définir Suppression fond sur (clair) et Normal . Sélectionner Photo pour une photo et Trait pour un dessin au trait. Sélectionner Normal pour des documents mixtes.	Régler Suppression fond sur Désactivé .	

Page intentionnellement blanche

4 Qualité image

La zone **Qualité image** du panneau de commande du système de numérisation permet de sélectionner le type de document et la copie, afin de produire la meilleure qualité de copie possible. Elle contient les sélections pour le **Document** : **Type** et **Suppression fond**, ainsi que les options de **Copie**, plus clair ou plus foncé. Il existe également une sélection AMÉLIORATION D'IMAGE dans les options du **Menu** qui peut être utilisée pour améliorer la qualité image. Appuyer sur la touche Menu et faire défiler jusqu'à CONFIGURATION > AMÉLIORATION D'IMAGE.

L'illustration ci-dessous montre la zone **Qualité image** du panneau de commande.



Zone Qualité image

Document, Type

L'option **Type** permet de spécifier le type de document. Pour sélectionner le type de document, appuyer sur la touche sous les réglages **Type** jusqu'à ce que le voyant **Type** voulu soit allumé.

REMARQUE : Les OPTIONS DE NUMÉRISATION ne sont pas affichées, à moins que la fonction Numérisation vers réseau soit activée. Pour commander cette fonction, contacter XEROX.

MODE COPIE

Type, Normal, Trait et Photo

Les réglages **Type** sont les suivants : **Normal**, **Trait** et **Photo**. **Couleur** ne peut être sélectionné qu'en mode NUMÉRISATION.

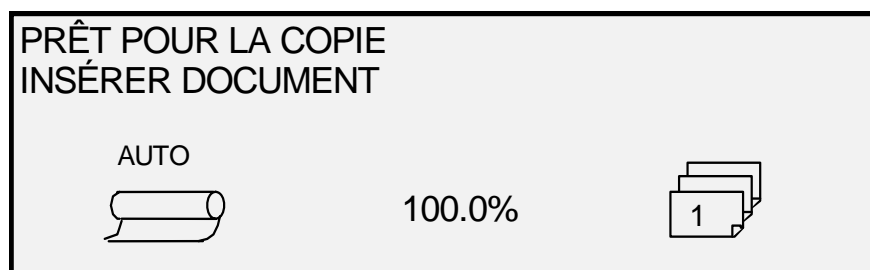
L'option **Trait** numérise avec un contraste élevé pour produire une copie de dessin au trait exceptionnelle. Même le trait de crayon est reproduit sous forme de ligne noire foncée.

REMARQUE : L'option Trait ne doit pas être utilisée avec des documents contenant des images en demi-teinte, celles-ci pourraient être trop foncées.

Sélectionner l'option **Photo** lorsque le document contient une image en échelle de gris ou en couleur, par exemple, une photo.

L'option **Normal** tente de reproduire le document numérisé pour produire la meilleure qualité d'image possible, y compris les demi-teintes, les ombres et les traits fins.

1. Sélectionner **Trait**, **Photo** ou **Normal** en appuyant sur la touche fléchée sous **Document, Type**.



Écran Prêt pour la copie

D'autres réglages de qualité image associés à **Normal**, **Trait** et **Photo** peuvent être obtenus en utilisant la touche **Menu**. Accéder au menu IMAGERIE pour utiliser l'option PRÉSERVATION DES TRAITS EN MODE RÉDUCTION et le menu AMÉLIORATION DE L'IMAGE pour utiliser le MODE NORMAL et la SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE.

2. Appuyer sur la touche **Menu** pour entrer les options de menu.
3. Appuyer sur les touches **Précédent** et **Suivant** pour faire défiler jusqu'au menu CONFIGURATION et appuyer sur la touche **Entrer**.
4. Appuyer sur les touches **Précédent** et **Suivant** pour faire défiler jusqu'au menu AMÉLIORATION DE L'IMAGE ou OPTIONS COPIE >IMAGERIE et appuyer sur la touche **Entrer**.
5. Utiliser les touches **Précédent** et **Suivant** pour sélectionner l'option voulue et appuyer sur la touche Entrer pour sélectionner et activer les réglages.

IMAGERIE	
<input type="checkbox"/>	ROTATION AUTO
<input checked="" type="checkbox"/>	PRÉSERVATION DES TRAITS EN MODE RÉDUCTION
LONGUEUR MAXIMALE DE LA COPIE 3048 CM (1200,0 PO)	

Écran IMAGERIE

PRÉSERVATION DES TRAITS en mode réduction : lorsque cette case est cochée, les traits fins sont conservés dans le document quand les images sont réduites pendant la copie en mode **Normal** et **Trait** uniquement.

LONGUEUR MAXIMALE DE LA COPIE : pour connaître la longueur maximale de copie du système de numérisation, sélectionner la touche **Menu > Configuration > Options de copie > Imagerie > Longueur maximale de la copie**. La valeur par défaut est 100 pieds. Pour le 6030/6050/6050A, la copie numérisée est coupée à 3 mètres.

AVERTISSEMENT : Les documents d'un format supérieur à la capacité maximum de l'imprimante peuvent ne pas s'imprimer correctement, voire ne pas s'imprimer du tout.

AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE	
QI COULEUR :	<input type="checkbox"/> SRVB
MODE NORMAL :	<input type="checkbox"/> QI OPTIMALE
<input checked="" type="checkbox"/>	SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE

Écran Améliorations de l'image

MODE NORMAL : QI OPTIMALE donne la meilleure qualité possible, mais à une vitesse de numérisation inférieure.

PLUS RAPIDE donne une vitesse de numérisation plus rapide avec une qualité d'image inférieure. Seulement disponible si la touche de fonction Amélioration de vitesse Turbo III est installée.

SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE : lorsqu'elle est activée, cette fonction utilise des informations relatives au document détectées pendant la numérisation pour configurer les paramètres de Qualité image. Le système règle automatiquement le contraste du fond et du contenu de l'image sur toute la longueur du document. Voir la section SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE du chapitre Qualité des documents de ce manuel pour obtenir plus d'informations.

MODE NUMÉRISATION

Type et Normal

REMARQUE : Le mode NUMÉRISATION ne s'affiche pas, à moins que la fonction Numérisation vers réseau soit activée. Pour commander cette fonction, contacter XEROX.

L'option **Normal** tente de reproduire le document numérisé pour produire la meilleure qualité d'image possible, y compris les demi-teintes, les ombres et les traits fins. Pour sélectionner les options de numérisation du mode **Couleur** :

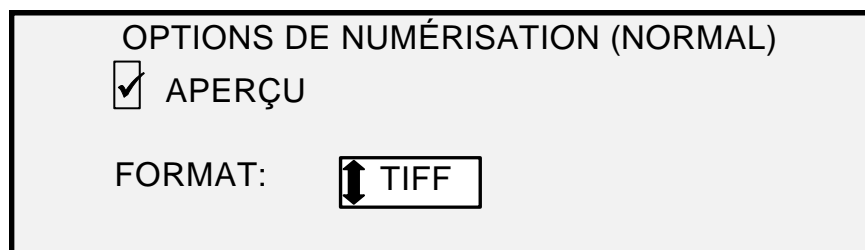
1. Appuyer sur la touche **Mode**. L'écran Entrer le répertoire s'affiche.

2. Entrer le nom du répertoire. L'écran PRÊT POUR LA NUMÉRISATION INSÉRER DOCUMENT s'affiche.
3. Sélectionner **Normal** en appuyant sur la touche fléchée sous **Document, Type** jusqu'à ce que le voyant **Normal** s'allume. L'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (NORMAL) s'affiche.
4. Utiliser la touche **Entrer** pour cocher/décocher une case et la touche **Suivant** ou **Précédent** pour sélectionner les options avec deux points (par exemple FORMAT : TIFF).

Les options disponibles affichées à l'écran changent selon le FORMAT et la COMPRESSION choisis. La liste ci-après décrit les sélections et les options disponibles :

- APERÇU : cocher cette case pour activer ou désactiver la génération de l'aperçu du document numérisé. Par défaut, la case est cochée (l'option est activée). La version Accxes 13.0 permet de sélectionner **Trait** ou **Photo** pour générer un aperçu.
- FORMAT : utiliser cette sélection pour déterminer le format dans lequel l'image numérisée est enregistrée : TIFF, CALS (1 BIT seulement) ou PDF/A. La valeur par défaut est TIFF.

L'écran ci-dessous apparaît en mode NUMÉRISATION. D'autres sélections de qualité image sont disponibles en appuyant sur la touche **Menu** et en faisant défiler vers CONFIGURATION > OPTIONS COPIE > IMAGERIE ou CONFIGURATION > AMÉLIORATION DE L'IMAGE. Voir le chapitre Menu principal du manuel pour d'autres informations au sujet de ces sélections.



OPTIONS DE NUMÉRISATION (NORMAL)

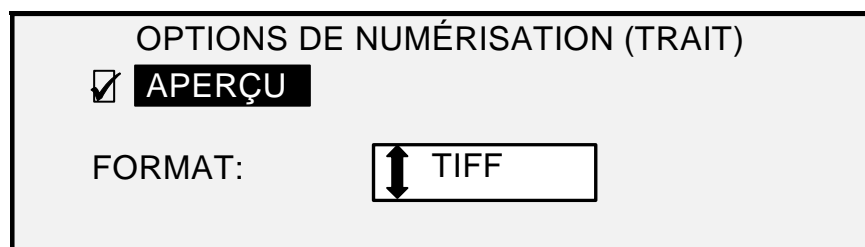
APERÇU

FORMAT:

Écran Options de numérisation (Normal)

Type, Trait

Trait : sélectionner **Trait** pour une image contenant du texte, des dessins au trait ou les deux. Si le mode COPIE est sélectionné, l'écran PRÊT POUR LA COPIE s'affiche. Si le **Mode** sélectionné est NUMÉRISATION et que la touche de fonction Numérisation vers réseau est installée, l'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (TRAIT) s'affiche.



OPTIONS DE NUMÉRISATION (TRAIT)

APERÇU

FORMAT:

Écran Options de numérisation (Trait)

1. Sélectionner **Trait** en appuyant sur la touche sous **Document, Type**. L'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (TRAIT) s'affiche.

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option de numérisation à changer.
3. Sélectionner l'une des options suivantes :
 - **APERÇU** : EST ACTIVÉ PAR DÉFAUT ET LA CASE EST COCHÉE. APPUYER SUR LA TOUCHE **ENTRER** POUR ACTIVER OU DÉSACTIVER L'APERÇU. SI APERÇU EST ACTIVÉ, UN PETIT FICHIER JPEG (.JPG) EST CRÉÉ PENDANT LE PROCESSUS DE NUMÉRISATION ET EST MÉMORISÉ SUR LE DISQUE DUR. A PARTIR DE LA VERSION ACCXES 13.0, L'UTILISATEUR PEUT SÉLECTIONNER DES APERÇUS **TRAIT** OU **PHOTO**. LE LOGICIEL OUTILS CLIENT ACCXES, SUR UN POSTE DE TRAVAIL AU RÉSEAU, PEUT UTILISER CE FICHIER POUR AFFICHER UN APERÇU DE L'IMAGE NUMÉRISÉE.
 - **FORMAT** : TIFF EST LA VALEUR PAR DÉFAUT. UTILISER LES TOUCHES **SUIVANT** ET **PRÉCÉDENT** POUR SÉLECTIONNER LE FORMAT SOUS LEQUEL SAUVEGARDER LE DOCUMENT. LES OPTIONS SONT TIFF, CALS OU PDF/A.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.

Type, Photo

Sélectionner **Photo** lorsque le document contient une image en échelle de gris ou en couleur, comme une photo. Lorsque **Photo** est sélectionné en mode Numérisation, l'écran suivant s'affiche. L'écran propose d'autres options à l'utilisateur.

OPTIONS DE NUMÉRISATION (PHOTO)

APERÇU

COMPRESSION:

FORMAT:

Écran Options de numérisation (Photo)

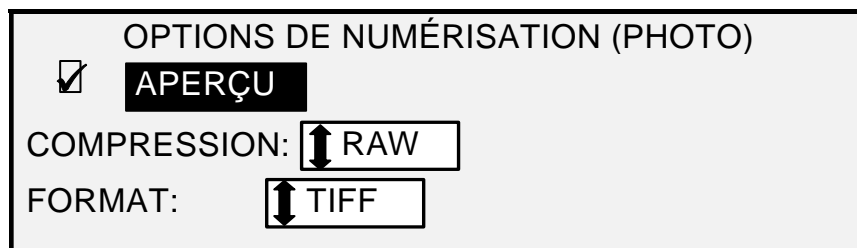
L'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (PHOTO) permet d'exécuter les opérations suivantes :

- Activer ou désactiver **APERÇU** en mode **Photo**. Lorsque **APERÇU** est activé, un petit fichier JPEG (.JPG) est créé pendant le processus de numérisation et enregistré sur le disque dur. Le logiciel Outils Client AccXES, sur un poste de travail connecté au réseau, peut utiliser ce fichier pour afficher un aperçu de l'image numérisée.
- Spécifier le format de compression du document numérisé en mode **Photo**.
- Visualiser le format de fichier du document sauvegardé en mode **Photo**. Le format est 8 bit TIFF.

REMARQUE : Cette option ne s'affiche que si la fonction Numérisation vers réseau est activée. Pour commander cette fonction, contacter XEROX.

REMARQUE : L'option Suppression fond ne peut être utilisée avec le réglage Photo. Si PHOTO est sélectionné, Suppression fond est automatiquement désactivé.

1. Pour accéder au mode NUMÉRISATION, appuyer sur la touche **Mode**, puis entrer le nom du répertoire et appuyer sur la touche **Entrer**.
2. Sélectionner **Photo** en appuyant sur la touche sous **Document, Type**. L'écran suivant s'affiche.



Écran Options de numérisation (Photo)

3. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option de numérisation à changer.

Exécuter l'une des actions suivantes :

- Pour **APERÇU**, appuyer sur la touche **Entrer** pour activer ou désactiver l'option. Une coche apparaît dans la case à gauche de l'option quand celle-ci est sélectionnée. Pour cette option, la valeur par défaut configurée en usine est Activé.
 - Pour **COMPRESSION**, appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance le réglage voulu. Appuyer alors sur la touche **Entrer** pour sélectionner le format en surbrillance. Les choix possibles sont RAW et PACKBITS. La valeur par défaut configurée en usine est RAW.
4. Pour **FORMAT**, l'unique sélection est TIFF. Répéter les étapes 3 et 4 pour modifier le reste des paramètres, au besoin.
 5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
 6. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran Prêt.

Type, Couleur

Couleur : sélectionner **Couleur** pour la numérisation de documents en quadrichromie. Lorsque le **Type Couleur** est sélectionné, l'un des écrans suivants s'affiche. Le contenu des écrans varie suivant le **FORMAT** et la **COMPRESSION** sélectionnés.

Les écrans suivants s'affichent en mode **NUMÉRISATION**, uniquement lorsque les touches de fonction Numérisation vers réseau et Activation de la couleur sont installées. Les voyants **Normal** et **Photo** sont allumés lorsque **Couleur** est sélectionné.

Pour sélectionner les options de numérisation du mode **Couleur** :

1. Appuyer sur la touche **Mode**. L'écran Entrer le répertoire s'affiche.
2. Entrer le nom du répertoire. L'écran PRÊT POUR LA NUMÉRISATION INSÉRER DOCUMENT s'affiche.
3. Sélectionner la couleur en appuyant sur la touche fléchée sous **Document, Type** jusqu'à ce que les voyants Normal et Photo s'allument. L'écran **OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)** s'affiche.
4. Utiliser la touche **Entrer** pour cocher/décocher une case et la touche **Suivant** ou **Précédent** pour sélectionner les options avec deux points (par exemple **FORMAT** : TIFF).

Les options disponibles à l'écran changent selon le **FORMAT** et la **COMPRESSION** choisis. La liste ci-après décrit les sélections et les options disponibles :

APERÇU : cocher cette case pour activer ou désactiver la génération de l'aperçu du document numérisé. Par défaut, la case est cochée (option activée)

FORMAT : utiliser cette option pour déterminer dans quel format sauvegarder l'image numérisée, TIFF, JPEG ou PDF/A. La valeur par défaut est TIFF.

COMPRESSION (TIFF sélectionné) : utiliser cette option pour déterminer la méthode de compression à appliquer au document TIFF sauvegardé. Sélectionner l'une des options suivantes :

PACKBITS : sauvegarde le document en compression RVB 24 bits.

INDEX : sauvegarde le document en fichier RVB indexé 8 bits (avec seuil), compression PACKBITS.

INDEX DE : sauvegarde le document en fichier RVB indexé 8 bits (avec diffusion d'erreurs), compression PACKBITS

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

Écrans Options de numérisation (Couleur)

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

PALETTE:

Écran Options de numérisation (Couleur) - Format TIFF

PALETTE : est proposé uniquement lorsque le FORMAT sélectionné est TIFF et la COMPRESSION est INDEX ou INDEX DE. Utiliser cette option pour déterminer quelle palette utiliser au cours de la conversion couleur RVB vers index. Sélectionner l'une des options suivantes :

- PAR DÉFAUT : palette standard de Windows.
- CAD_GIS : palette basée sur AutoCAD qui convient à la numérisation de documents CAD et aux cartes GIS.
- WEB : palette WEB Windows de 216 couleurs qui convient aux documents publiés sur le WEB.
- PERCEPTUEL : palette perceptuelle ou palette visuelle, accorde plus d'importance aux couleurs sensibles visuellement.

OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)

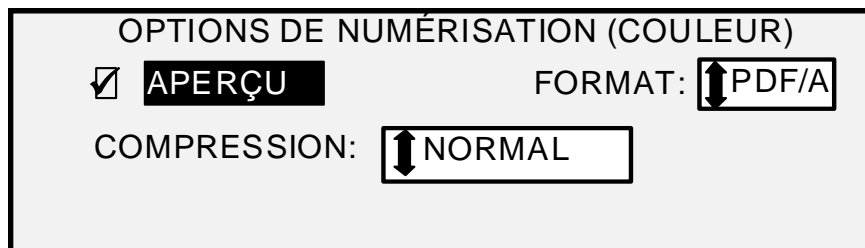
APERÇU FORMAT:

COMPRESSION:

Écran Options de numérisation (Couleur) - Format JPEG

COMPRESSION (JPEG sélectionné) : utiliser cette option pour déterminer la méthode de compression à appliquer au document JPEG sauvegardé. Sélectionner l'une des options suivantes :

- QI OPTIMALE : sauvegarde le document avec un taux de compression inférieur mais avec une meilleure qualité d'image.
- NORMAL : sauvegarde le document avec un taux de compression moyen et avec une qualité image moyenne.
- COMPRESSION OPTIMALE : sauvegarde le document avec un taux de compression plus élevé mais une qualité d'image inférieure.



Écran Options de numérisation (Couleur) - Format PDF/A

COMPRESSION (PDF/A sélectionné) : utiliser cette sélection pour déterminer la méthode de compression à appliquer au document PDF/A sauvegardé. Sélectionner l'une des options suivantes :

- QI OPTIMALE : sauvegarde le document avec un taux de compression inférieur mais avec une meilleure qualité d'image.
- NORMAL : sauvegarde le document avec un taux de compression moyen et avec une qualité image moyenne.
- COMPRESSION OPTIMALE : sauvegarde le document avec un taux de compression plus élevé mais une qualité d'image inférieure

Suppression fond

Suppression fond permet d'effectuer des réglages pour des documents présentant un faible contraste entre l'image de premier plan et le fond. **Suppression fond** contrôle l'image prénumérisée, pour assurer la meilleure qualité image possible. En mode PRODUCTIVITÉ, il n'y a pas de prénumérisation, par conséquent la **suppression du fond** est effectuée pendant la numérisation du document.

REMARQUE : Le système de numérisation utilise les premiers pouces d'un document pour déterminer la suppression du fond. Si les premiers pouces du document numérisé ne sont pas représentatifs du document dans son ensemble, il y aura trop ou pas assez de fond retiré. Lorsque cela se produit, essayer de tourner le document de 90 degrés et de le numériser de nouveau. Continuer jusqu'à localisation d'un bord qui produise une bonne numérisation.

Quatre options sont disponibles :

REMARQUE : Désactivé est le seul choix possible pour Photo et Numérisation couleur. La numérisation de documents à faible contraste avec la suppression de fond désactivée, aura pour effet de produire des images délavées. Pour numériser ces documents, la suppression du fond doit être réglée sur AUTO ou FONCÉ.

Désactivé Ce réglage désactive la suppression du fond. Il permet d'obtenir un document qui reproduit fidèlement les caractéristiques du document avec un minimum de modifications. Sélectionner cette option lorsque :

- Le bord d'attaque est très différent du reste du document (par exemple, si le bord d'attaque contient une bordure noire).
- Ce mode est le plus approprié pour les cartes contenant des éléments en échelle de gris ou en couleur.
- Pour préserver plus de précision dans les couleurs claires, telles que le gris clair ou le jaune.



(clair) : ce réglage est optimal pour les documents sur support transparent ou translucide tel que le vellum (papier calque) ou le film ou pour des documents présentant un niveau moyen de fond en couleur sur un support opaque. De tels documents présentent un contraste plus élevé entre le premier plan et le fond par rapport aux documents foncés, tout en ayant un contraste moins élevé que les documents normaux.



(foncé) : sélectionner ce réglage pour les documents à fond foncé ou avec un contraste moyen entre le premier plan et le fond. Dans ce mode, le fond n'est pas supprimé, mais l'image au premier plan est améliorée afin d'accentuer le contraste.

Auto (réglage par défaut usine) : le système de numérisation ajuste automatiquement les paramètres de Qualité image pour obtenir la meilleure copie possible.

REMARQUE : Les trois options Suppression fond peuvent être ajustées davantage en modifiant le réglage de contraste dans la zone Qualité image, Copie.

Copie

L'option **Copie** permet d'augmenter ou de réduire le contraste de la copie par rapport au document. Utiliser la flèche vers le bas pour augmenter le contraste. Utiliser la flèche vers le haut pour réduire le contraste. Le voyant correspondant au contraste sélectionné s'allume. Le voyant de contraste du milieu représente le réglage par défaut en usine.

Utiliser cette fonction pour affiner davantage l'effet des options Type et Suppression fond. Elle est compatible avec les quatre modes Suppression fond.

Page intentionnellement blanche.

5 Copie

Réalisation de copies

Lorsque le message PRÊT POUR LA COPIE apparaît sur l'affichage graphique, le système de copie grand format est prêt à effectuer des copies.

Contrôle du scanner

Plusieurs paramètres contrôlent la façon dont le système de numérisation commence et termine une numérisation. Ces paramètres sont disponibles par le biais de l'option CONTRÔLE DU SCANNER du menu CONFIGURATION.



Écran Contrôle du scanner

Pour effectuer une copie, il convient de garder ces paramètres à l'esprit. Si ces paramètres ont été modifiés par rapport à leurs valeurs par défaut, le système de numérisation peut ne pas fonctionner comme prévu.

Ci-dessous figure un récapitulatif des paramètres de contrôle du scanner. Pour plus de détails, voir "Contrôles du Système de numérisation" dans le chapitre "Menu principal".

NUMERISATION AUTO

Par défaut, le mode NUMERISATION AUTO est activé. Normalement, le mode NUMERISATION AUTO est activé. Dans ce cas, le système de numérisation démarre automatiquement la numérisation du document lorsque ce document est inséré. Si NUMERISATION AUTO est désactivé, le SYSTÈME DE NUMERISATION transporte le document en position de départ puis attend que la touche **Démarrer** soit sélectionnée avant de procéder à la numérisation.

RETOUR DU DOCUMENT

AVANT est le réglage par défaut. Lorsque la fonction Retour du document est configurée sur AVANT, le système de numérisation éjecte le document par l'avant ou en position PRÊT en fin de numérisation. Si RETOUR DU DOCUMENT est configuré sur ARRIÈRE, le système de numérisation éjecte le document dans le bac de réception arrière en fin de numérisation.

Certains documents sont toujours éjectés par l'arrière après la numérisation, quel que soit le réglage de RETOUR DU DOCUMENT. Ces documents sont les suivants :

- Documents épais
- Documents plus longs que 5 pieds (1,52 mètres)
- Documents plus larges que 36 pouces (914 mm)

MODE :

MANUEL : l'utilisateur doit entrer la largeur du document manuellement et le centrer soigneusement en l'insérant dans le système de numérisation. Le document est prénumérisé dans ce mode.

LARGEUR AUTO : il s'agit du réglage par défaut. Lorsque **LARGEUR AUTO** est activé, le système de numérisation détecte automatiquement la largeur du document.

LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO : le document est prénumérisé dans ce mode. Lorsque **LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO** est activé, le système de numérisation détecte automatiquement la largeur du document.

PRODUCTIVITÉ – ANSI - PRODUCTIVITÉ n'est disponible que sur les systèmes de numérisation avec le micrologiciel FreeFlow Accxes version 10.0 ou supérieure, le micrologiciel du système de numérisation 3.2.6 ou supérieur et le plateau de départ grande productivité incluant des détecteurs de largeur discrets. **PRODUCTIVITÉ - ANSI** est la valeur par défaut. Les autres sélections de type de support sont : **ARCH**, **ISO A**, **ISO B**, **JIS B** et **PERSONNALISÉ**. Ces sélections doivent être effectuées pour que les capteurs détectent la largeur correcte. Cette fonction élimine la mesure de largeur effectuée lors de la prénumérisation, ce qui permet d'augmenter le débit des documents et d'obtenir une meilleure productivité. **PERSONNALISÉ** requiert la saisie de formats standard dans **FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS**.

LARGEUR AUTO et **LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO** ne sont pas disponibles dans ce mode.

Sélectionner la touche **Menu** > **CONFIGURATION** > **CONTRÔLE DU SCANNER**, **MODE** : pour plus d'informations.

Qualité image

La zone **Qualité image** du panneau de commande du système de numérisation permet de sélectionner le type de document et la copie, afin de produire la meilleure qualité de copie possible. Elle contient les sélections pour le **Document** : **Type**, **Suppression fond** et **Copie**, **Plus clair** et **Plus foncé**.

L'illustration ci-dessous montre la zone **Qualité image** du panneau de commande. Voir la section « **Qualité image** » de ce manuel pour obtenir d'autres informations.

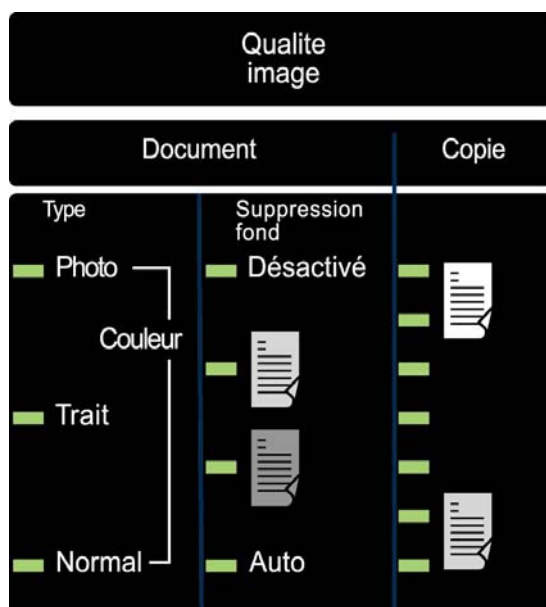


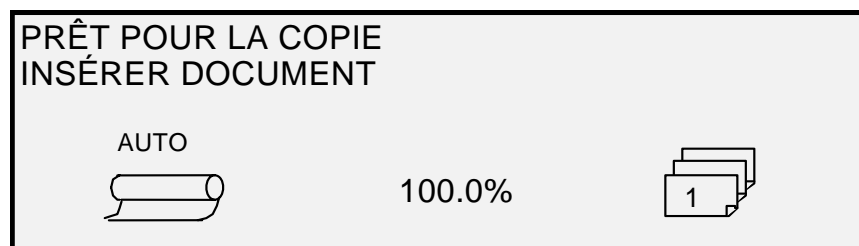
Illustration Qualité image

Le panneau de commande propose de nombreux autres réglages, autres que les zones **Sélection Support, Qualité Image** et **Réduction/Agrandissement**. Les fonctions spéciales de transformation permettent d'ajuster la position des marges autour de l'image, de spécifier la position de l'image sur le support et de transformer l'image en image miroir ou négative. Voir les chapitres correspondants du présent guide pour plus de détails sur les nombreux paramètres disponibles.

Copie avec les réglages par défaut

Lors de l'impression de copies avec les paramètres par défaut, l'affichage indique que le système sélectionne automatiquement le rouleau de support le plus proche du format du document. Le taux de réduction/agrandissement est fixé à 100%. Ainsi la copie est de format identique à celui du document. Le nombre de copies est 1.

L'illustration ci-dessous montre l'affichage PRÊT avec les paramètres par défaut.



Écran Prêt pour la copie

REMARQUE : Il est possible de choisir de nombreuses valeurs de paramètres autres que celles par défaut. Par exemple, les touches d'options du panneau de commande du système de numérisation permettent de contrôler la sélection du support, la qualité image et le taux de réduction/agrandissement. Les fonctions spéciales de transformation permettent d'ajuster la position des marges autour de l'image, de spécifier la position de l'image sur le support et de transformer l'image en image miroir ou négative. Voir les chapitres correspondants du présent guide pour plus de détails sur les nombreux paramètres disponibles.

REMARQUE : Lors de la numérisation en vue de l'impression, la copie est effectuée en utilisant les valeurs de traitement par défaut de l'imprimante, y compris les marges. Si l'image numérisée est de même format que le support utilisé, définir les marges à 0 (zéro) pour empêcher l'image d'être coupée ou sélectionner une largeur de support supérieure.

Pour imprimer une copie avec les paramètres par défaut :

1. Insérer le document, face dessous, dans le chargeur de documents du système de numérisation.

REMARQUE : Si le document n'est pas bien centré et que la fonction CENTRAGE AUTO est activée, le système de numérisation corrige automatiquement le problème. L'image obtenue est toujours positionnée correctement sur le support d'impression. Si la fonction LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO est désactivée, centrer soigneusement le document lors de son insertion. Voir "Contrôle du scanner", à la page précédente. LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO n'est pas disponible en mode PRODUCTIVITÉ, nécessitant l'alignement manuel du document entre les guides de format du plateau de départ.

2. Déplacer doucement le document vers l'avant jusqu'à ce que son bord d'attaque soit saisi par les rouleaux de départ. Le système de numérisation transporte le document en position de départ. Il démarre alors la numérisation. L'image qui en résulte est envoyée électroniquement à l'imprimante et la copie est imprimée.

REMARQUE : Si la fonction NUMERISATION AUTO est désactivée, appuyer sur la touche Démarrer pour commencer la numérisation. Voir "Contrôle du scanner", à la page précédente.

REMARQUE : Si le mode PRODUCTIVITÉ est activé, le document est automatiquement numérisé. Si le mode PRODUCTIVITÉ n'est pas activé, le document sera prénumérisé sur une courte distance et revient en arrière avant de commencer la numérisation complète.

3. Lorsque le document revient en position PRÊT, exécuter l'une des deux actions suivantes :
 - Tirer le document pour l'enlever. Soulever le levier de document épais pour enlever les documents fragiles ou épais.
 - Appuyer sur la touche **Démarrer** du panneau de commande du système de numérisation pour numériser de nouveau le document.

REMARQUE : Si RETOUR DU DOCUMENT est réglé sur ARRIÈRE, l'original est éjecté dans le bac de réception à l'arrière. Certains documents sont éjectés par l'arrière, quelle que soit la sélection de RETOUR DU DOCUMENT. Voir "Contrôle du scanner", à la page précédente.

Copie dans un format identique à celui du document

1. Régler **Sélection support - Alimentation** sur **Auto**. Le voyant **Auto** s'allume. Ce réglage permet au système de copie grand format de sélectionner automatiquement le rouleau de support disponible dont la largeur correspond le mieux à celle de l'image.

REMARQUE : Si le format de support approprié n'est pas chargé, le format immédiatement supérieur sera utilisé.

2. Sélectionner **Sélection support, Type**. L'option par défaut est **Normal**.
3. Régler **Sélection support, Réception** sur **Synchro**. Cette option coupe le support à la même longueur que le document.
4. Régler **Réduction/Agrandissement** sur **Préréglé**. Si l'option n'est pas sur 100%, utiliser les touches **Précédent** et **Suivant** pour sélectionner le taux voulu, puis appuyer sur la touche **Entrer**.
5. Insérer le document face dessous dans le système de numérisation. Si le scanner ne démarre pas automatiquement, appuyer sur la touche **Démarrer**.

REMARQUE : Pour activer le démarrage automatique de la numérisation, voir la section "Contrôle du scanner" du chapitre "Menu principal".

REMARQUE : Si l'image doit être pivotée pour correspondre au format du support sélectionné, un temps de traitement supplémentaire est nécessaire. Si possible, alimenter le document pour qu'aucune rotation d'image ne soit nécessaire. Ceci permet un temps de traitement plus rapide. Par exemple, pour effectuer une copie de format A sur un rouleau de 12 po (30,48 cm), introduire le document par le petit côté et non par le grand côté. Pour effectuer une copie de format A sur un rouleau de 17 pouces, introduire le document par le grand côté et non par le petit côté.

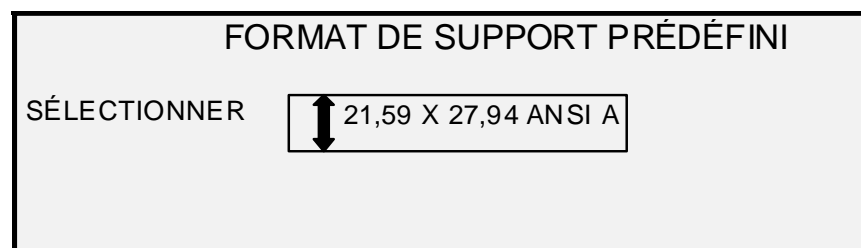
Le système de numérisation numérise le document puis, (si l'imprimante n'est pas en cours d'utilisation) la copie est immédiatement imprimée. En revanche, si l'imprimante est en cours d'utilisation lors de la numérisation, la copie est imprimée dès que l'imprimante est disponible.

Quand le système de numérisation détecte le bord arrière du document, l'imprimante coupe automatiquement le support de sorte que la copie ait exactement la même longueur que le document.

Copie de l'image sur un format défini

L'image numérisée peut être adaptée automatiquement à un format de support prédéfini.

1. Régler **Sélection support, Alimentation** sur **Auto**. Le voyant **Auto** s'allume. Ce réglage sélectionne automatiquement le rouleau de support disponible qui correspond le mieux à la largeur de l'image.
2. Sélectionner **Sélection support, Type**. L'option par défaut est Normal.
3. Régler **Sélection support, Réception** sur **Préréglé**, puis sélectionner le format voulu. Avec cette option, le support est coupé à la longueur préalablement définie.



Écran Format de support prédéfini

4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** afin de sélectionner le format de support voulu.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.

6. Régler **Réduction/Agrandissement** sur **Auto**.
7. Insérer le document face dessous dans le système de numérisation. Si le scanner ne démarre pas automatiquement, appuyer sur la touche **Démarrer**.

REMARQUE : Pour activer le démarrage automatique de la numérisation, voir la section "Contrôle du scanner" du chapitre "Menu principal".

Le système de numérisation numérise le document puis, (si l'imprimante n'est pas en cours d'utilisation) la copie est immédiatement imprimée. En revanche, si l'imprimante est en cours d'utilisation lors de la numérisation, la copie est imprimée dès que l'imprimante est disponible.

6 Numérisation avec pliage

Numérisation avec pliage

Lors de l'utilisation d'une plieuse, le document doit être inséré avec l'orientation correcte afin que le bloc de titre soit visible après le pliage de la copie. Voir la section Touche Finition dans la section Touches de fonction spéciale de ce manuel pour obtenir des informations complémentaires afin de définir le pli souhaité et les autres options du module de finition. Les documents de plus de 2,1 m (80 po) de large ne peuvent être pliés que partiellement.

Lors de l'utilisation de la fonction **Réduction/Agrandissement** avec une plieuse, insérer le document en orientant son bloc de titre dans la même orientation que celle du format obtenu après la réduction ou l'agrandissement. Utiliser les supports recommandés.

Par exemple : le travail requiert l'agrandissement d'un document A (A4) vers le format C (A2). Pour que le bloc de titre reste visible après pliage, insérer le document A (A4) comme s'il s'agissait d'un document C (A2).

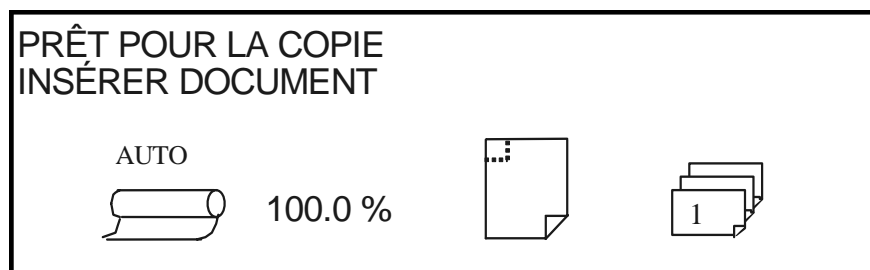
Voir la section PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS du chapitre Menu principal, sous OPTIONS DE COPIE, et définir les taux de RÉDUCTION/AGRANDISSEMENT sur les valeurs par défaut afin de voir les taux de R/A standard. Modifier les taux de réduction/agrandissement de manière à ce qu'ils affichent A vers C (A4 vers A2).

Pour s'assurer que le pli sélectionné est fait correctement, il est important que le document soit centré sur le plateau de départ du système de numérisation lors de la numérisation.

Pour plus de détails sur le pliage et le positionnement du bloc de titre, voir le manuel de l'opérateur de la plieuse ou le CD Supplément concernant le pliage.

Écran Module de finition - Prêt pour la copie

Lorsque la touche **Finition** est actionnée et les options de finition sélectionnées, une nouvelle icône de page est ajoutée à l'écran PRÊT POUR LA COPIE. L'icône de page est affichée avec un cadre en pointillés sur l'un des coins de la page. Le cadre en pointillés indique la sélection de l'emplacement du bloc de titre effectuée par le biais du menu Module de finition. L'emplacement du bloc de titre peut être changé sur cet écran en utilisant les touches **Suivant** et **Précédent**. Voir la section Touche **Finition** pour obtenir d'autres informations concernant la finition. L'icône d'emplacement du bloc de titre comportera une ligne en pointillé dans tous les angles lorsqu'un programme de pliage autre que OMETTRE est sélectionné.



Écran Prêt pour la copie

REMARQUE : Toutes les options de finition peuvent être changées au cours d'un travail Jeux créés. Les options doivent être changées avant que le document à copier soit inséré.

7 Numérisation de documents très grand format

Numérisation de documents très grand format

Tout document dépassant la largeur ou la longueur d'un document de format standard A0 (format E) est défini comme un document très grand format.

Documents longs

L'aide d'un opérateur sera nécessaire pour guider et contrôler la position du document afin d'éviter qu'il ne soit de travers ou ne bouge lors de son alimentation dans le système de numérisation. Les documents dont la longueur est supérieure à 914 mm (36 pouces) sortent toujours à l'arrière du système de numérisation.

Voir la section Longueur maximale de la copie dans ce document.

Documents larges

Les documents de plus de 914 mm (36 po) mais de moins de 1057 mm (42 po) peuvent être numérisés. Cependant, la zone d'image numérisée d'un document centré sur le plateau de départ est de 914 mm (36 po). Toute image de plus de 914 mm (36 po) sera tronquée sur la copie produite.

Lorsqu'un document de plus de 914 mm (36 po) est inséré dans le chargeur de documents, un message s'affiche demandant d'entrer la largeur de numérisation. Pour numériser le document, entrer 914 mm (36 po) puis appuyer sur la touche Entrer pour démarrer la numérisation. Un nombre dépassant 914 (36) ne sera pas accepté.

Page intentionnellement blanche.

8 Touches de fonction spéciale

Touches de fonction spéciale

Il existe de nombreuses fonctions avancées pour effectuer des copies selon des besoins spécifiques. Les touches de commande de ces fonctions se situent dans la partie droite du panneau de commande du système de numérisation.

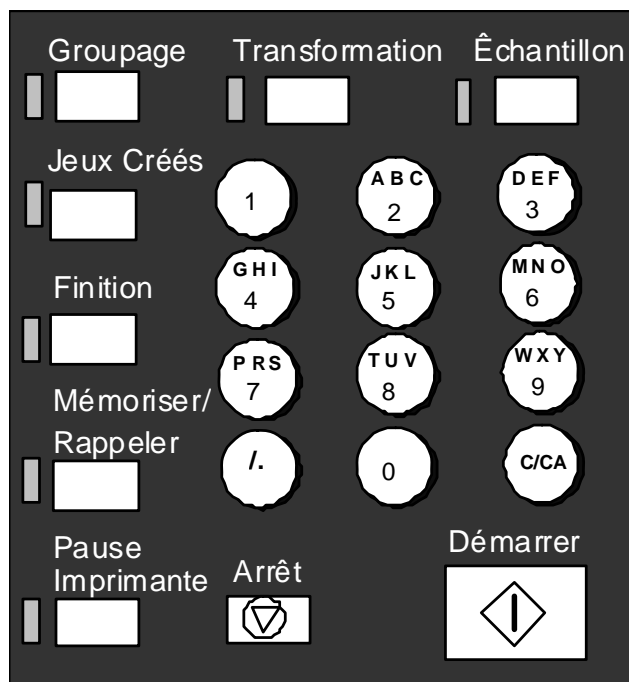
Pour activer une fonction, appuyer sur la touche correspondante. Si la fonction comporte un écran associé, celui-ci s'affiche. Lorsque la valeur par défaut d'un paramètre est modifiée, un voyant s'allume à côté de la touche. Appuyer à deux reprises sur la touche C/CA du pavé numérique rétablit les valeurs par défaut pour tous les paramètres et le voyant correspondant s'éteint.

Lorsque les paramètres d'une fonction sont correctement configurés, appuyer sur la même touche de fonction pour accepter les changements et revenir au mode PRÉT. Sélectionner une autre touche de fonction pendant la modification d'une fonction n'est pas autorisé et une tonalité est émise. Appuyer sur une touche fonction différente alors qu'aucun paramètre n'est en cours de modification affiche l'écran correspondant à la fonction demandée.

Si une fonction ne possède pas d'écran associé, appuyer sur la touche de fonction fait basculer la fonction entre Activé et Désactivé. Lorsque la fonction est activée, le voyant correspondant s'allume.

Si la fonction d'indicateur sonore est activée (valeur par défaut usine), une tonalité se fait entendre lorsqu'une touche est sélectionnée. Si une touche incorrecte est sélectionnée, plusieurs signaux sonores seront émis.

L'illustration de la page suivante présente les fonctions spéciales du panneau de commande du système de numérisation.



Zone des touches numériques

Touche Pause Imprimante

Sur le système de copie grand format, les travaux possèdent la priorité suivante :

1. Tout travail en cours d'impression
2. Un travail de copie prêt à imprimer
3. Un travail d'impression à distance.

Si un travail d'impression à distance est en cours, un travail de copie (une ou plusieurs images capturées par le système de numérisation) ne peut normalement pas être traité par l'imprimante tant que le travail à distance n'est pas terminé. La touche **Pause Imprimante** permet de changer la priorité de copie de normal à urgent.

Pour traiter immédiatement un travail de copie, appuyer sur la touche **Pause Imprimante**. Le voyant **Pause Imprimante** s'allume. Les pages en cours du travail d'impression à distance sont achevées. Un maximum de deux pages est généralement imprimé. L'impression à distance est alors interrompue et il est possible d'exécuter les travaux de copie en local. À la fin des travaux de copie, il est possible d'appuyer de nouveau sur la touche **Pause Imprimante**. Le voyant **Pause Imprimante** s'éteint. Le travail d'impression interrompu reprend.

Si l'opérateur n'envoie plus de travaux de copie, n'appuie sur aucune touche et ne numérise aucun document, la fonction Pause Imprimante est automatiquement désactivée à la fin d'un délai prédéfini. Voir la sélection "Temporisateurs" du chapitre "Menu principal, CONFIGURATION" pour des instructions plus précises sur le paramétrage de cette valeur. Par défaut, cette valeur est de 1 minute. Elle peut être définie sur une valeur entre 1 et 99 minutes.

Touche Mémoriser/Rappeler

La fonction **Mémoriser/Rappeler** propose les sélections suivantes :

- **DERNIER TRAVAIL** : permet de rappeler et de réutiliser les informations du travail de copie précédent.
- **MODÈLES DE TRAVAIL** : permet de sauvegarder les paramètres des travaux précédents sous forme de modèle.
- **MÉMORISER LE MODÈLE PAR DÉFAUT** : permet de sauvegarder les paramètres du travail en cours comme modèle par défaut.
- **RAPPELER VALEURS PAR DÉFAUT USINE** : permet de restaurer les paramètres configurés en usine comme paramètres par défaut actifs.

Pour accéder au menu **MÉMORISER/RAPPELER** :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran **MÉMORISER/RAPPELER** s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Mémoriser/Rappeler

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
3. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Dernier travail

L'option **DERNIER TRAVAIL** du menu **MÉMORISER/RAPPELER** présente un sous-menu comportant les choix suivants :

- **RAPPELER DERNIER TRAVAIL** : permet de rappeler et de réutiliser les paramètres, images et fonctions associés au dernier travail de copie. Il est possible de réimprimer le travail précédent ou d'imprimer un nouveau travail à l'aide des paramètres rappelés. Au besoin, les paramètres rappelés peuvent être modifiés sans devoir numériser à nouveau le travail.

REMARQUE : Lorsque l'option Réécriture immédiate d'image du Gestionnaire d'imprimante PMT est activée et fonctionne, tous les jeux d'images et les images numérisés sont supprimés de FreeFlow Accxes une fois traités. Le contrôleur FreeFlow Accxes redémarre, entraînant l'affichage d'un message du type "RÉÉCRITURE D'IMAGE EN COURS" sur l'imprimante et le système de numérisation pendant le redémarrage. Les utilisateurs du système de numérisation ne peuvent pas rappeler le dernier travail.

- **SUPPRIMER DERNIER TRAVAIL** : permet de supprimer les informations correspondant au travail précédent.

REMARQUE : En mode NUMÉRISATION, l'option Dernier travail n'est pas disponible.

Pour accéder au menu DERNIER TRAVAIL :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DERNIER TRAVAIL. Le menu DERNIER TRAVAIL s'affiche. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Dernier travail

3. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

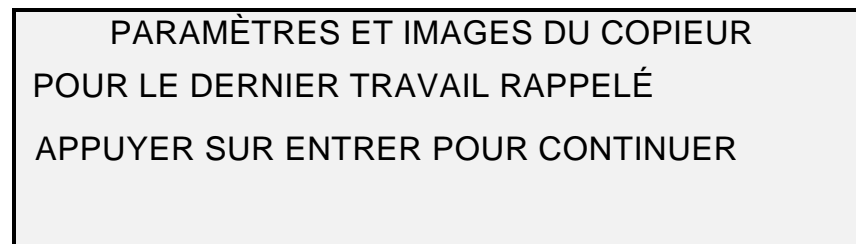
Rappel du dernier travail

Utiliser l'option RAPPELER DERNIER TRAVAIL pour rappeler les informations concernant le travail précédent.

REMARQUE : Si la fonction Inverser (passer de foncé à clair et vice versa) est sélectionnée avant d'imprimer le document rappelé, le document ne sera pas inversé. Il devra être re-numérisé pour obtenir l'image inversée.

Pour rappeler les informations du travail précédent :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. Le menu MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DERNIER TRAVAIL. Le menu DERNIER TRAVAIL s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner RAPPELER DERNIER TRAVAIL. L'écran suivant s'affiche.



Écran Paramètres et images du copieur

4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'affichage PRÊT.

Il est possible à présent d'utiliser les paramètres tels qu'ils ont été rappelés ou d'en modifier certains.

Réimpression avec des options modifiées

Si le dernier travail était un jeu, les réglages qui peuvent être modifiés sont affichés avec un état neutre (voyants éteints). Le changement d'un de ces réglages s'applique à toutes les pages du jeu. Parmi les réglages modifiables, citons : échelle, format de page, type de support, marges et justification.

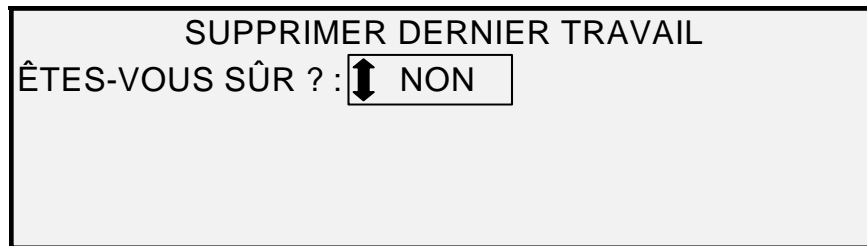
REMARQUE : Le travail rappelé doit être imprimé ou annulé avant que le document suivant puisse être numérisé. Si aucun travail n'est disponible pour être rappelé, par exemple à la mise sous tension ou lorsque le dernier travail a été supprimé, un message s'affiche pour le signaler.

Suppression du dernier travail

Si, pour des raisons de sécurité, les paramètres et les images du dernier travail ne doivent pas être sauvegardés, utiliser la fonction SUPPRIMER DERNIER TRAVAIL.

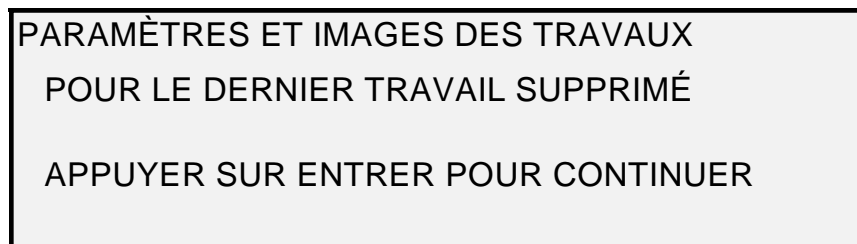
Pour supprimer les informations du dernier travail :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DERNIER TRAVAIL. Le menu DERNIER TRAVAIL s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** pour sélectionner SUPPRIMER DERNIER TRAVAIL.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SUPPRIMER DERNIER TRAVAIL. Un message de confirmation de la suppression s'affiche. Par défaut, la réponse est NON.



Écran Supprimer dernier travail

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour changer la réponse en OUI.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la suppression. L'écran suivant s'affiche. Les paramètres et images du dernier travail sont supprimés.



Écran Paramètres et images des travaux

7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'écran PRÊT.

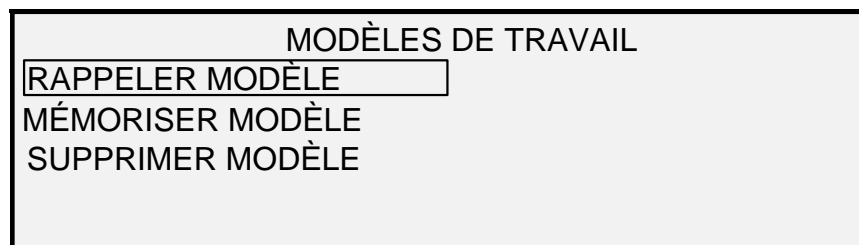
Modèles de travail

L'option MODÈLES DE TRAVAIL du menu MÉMORISER/RAPPELER affiche un sous-menu comportant les choix suivants :

- **RAPPELER MODÈLE** : permet de rappeler les paramètres mémorisés.
- **MÉMORISER MODÈLE** : permet de mémoriser les paramètres du travail.
- **SUPPRIMER MODÈLE** : permet de supprimer les paramètres mémorisés.

Pour accéder au menu MODÈLES DE TRAVAIL :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. A l'aide de la touche **Suivant**, sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL. L'écran MODÈLES DE TRAVAIL s'affiche. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Modèles de travail

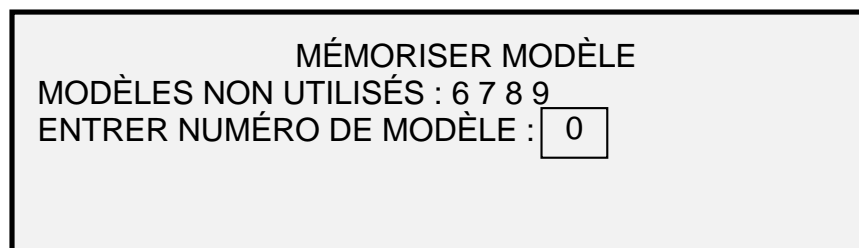
4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Mémorisation de modèles de travail

L'option MÉMORISER MODÈLE permet de mémoriser des groupes de paramètres associés à un travail, sous forme de modèle. Jusqu'à neuf modèles peuvent être mémorisés.

Pour mémoriser un modèle de travail :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. A l'aide de la touche **Suivant**, sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL. L'écran MODÈLES DE TRAVAIL s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre MÉMORISER MODÈLE en surbrillance.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MÉMORISER MODÈLE. L'écran MÉMORISER MODÈLE s'affiche. Il ne montre que les emplacements non utilisés. Les emplacements contenant déjà des modèles ne sont pas montrés.



Écran Mémoriser modèle

6. Choisir un emplacement non utilisé et entrer son numéro à l'aide du pavé numérique.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer le choix de l'emplacement. Les paramètres du travail de copie en cours sont mémorisés dans l'emplacement choisi et un écran de confirmation de mémorisation apparaît.

PARAMÈTRES DE TRAVAUX ENREGISTRÉS
 APPUYER SUR ENTRER POUR CONTINUER

Écran Paramètres de travaux enregistrés

REMARQUE : Il est possible de remplacer le contenu d'un emplacement utilisé par les paramètres du travail en cours. Si un emplacement contenant déjà des informations est choisi, l'écran MODÈLES UTILISÉS s'affiche comme indiqué ci-dessous. Appuyer sur la touche Entrer pour réécrire le contenu. Appuyer sur la touche Quitter pour annuler l'opération.

MODÈLES UTILISÉS
 APPUYER SUR ENTRER POUR REMPLACER
 QUITTER POUR ANNULER

Écran Modèles utilisés

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'écran PRÊT.

Rappel de modèles de travail

L'option RAPPELER MODÈLE permet de rappeler des paramètres de travail précédemment mémorisés sous forme de modèles qui peuvent être utilisés pour le travail en cours.

Pour rappeler un modèle :

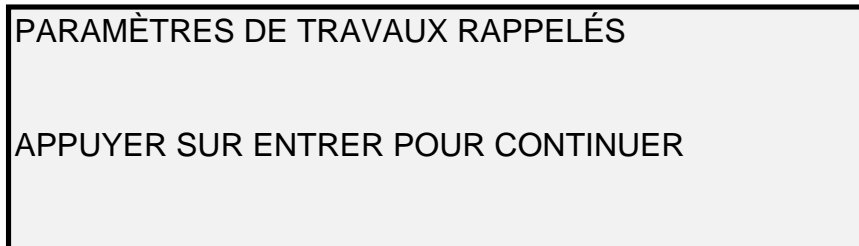
- Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
- A l'aide de la touche **Suivant**, sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL. L'écran MODÈLES DE TRAVAIL s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner RAPPELER MODÈLE. L'écran RAPPELER MODÈLE s'affiche. Les emplacements contenant des modèle sont présentés. Les emplacements vides ne sont pas montrés.

RAPPELER MODÈLE
 MODÈLES UTILISÉS : 1 2 3 4 5
 ENTRER NUMÉRO DE MODÈLE

Écran Rappeler modèle

- Utiliser le pavé numérique pour entrer l'emplacement du modèle à rappeler.

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection. Un écran de confirmation du rappel s'affiche. Le modèle associé est rappelé et les paramètres du panneau de commande du système de configuration sont configurés en conséquence.



Écran Paramètres de travaux rappelés

Il est possible à présent d'utiliser les paramètres configurés tels qu'ils ont été rappelés ou de les modifier.

REMARQUE : Si un paramètre de qualité image tel que le type de document, la suppression du fond ou le contraste de copie est modifié ou une inversion de l'image est demandée, un message d'erreur invite à renumériser l'image. Il convient de renumériser l'image pour changer chacun de ces paramètres de qualité image dans un travail rappelé.

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'écran PRÊT.

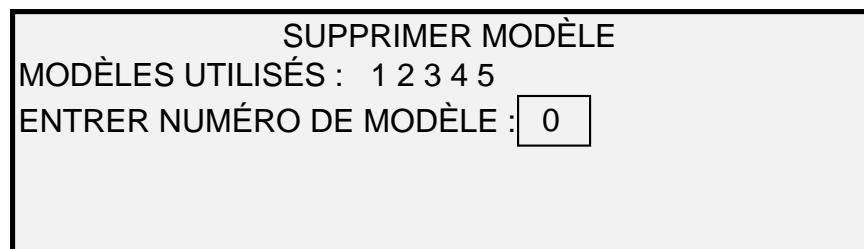
Suppression de modèles de travail

Utiliser l'option SUPPRIMER MODÈLE pour supprimer un modèle enregistré précédemment. Ceci laisse l'emplacement de modèle vide, prêt à être réutilisé. Une fois un modèle supprimé, il ne peut plus être rappelé.

Pour supprimer un modèle mémorisé :

- Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
- A l'aide de la touche **Suivant**, sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODÈLES DE TRAVAIL. L'écran MODÈLES DE TRAVAIL s'affiche.
- À l'aide de la touche **Suivant**, mettre SUPPRIMER MODÈLE en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SUPPRIMER UN MODÈLE. L'écran SUPPRIMER MODÈLE s'affiche. Cet écran indique les emplacements en cours d'utilisation. Les emplacements vides ne sont pas montrés.

Voici un exemple d'écran SUPPRIMER MODÈLE.



Écran Supprimer modèle

6. Avec le pavé numérique, entrer le numéro de l'emplacement du modèle à supprimer, puis appuyer sur la touche **Entrer**. L'emplacement supprimé disparaît de la liste dans l'écran SUPPRIMER MODÈLE et le contenu de cet emplacement est supprimé.

Il est à présent possible de supprimer les modèle dans d'autres emplacements selon la même procédure.

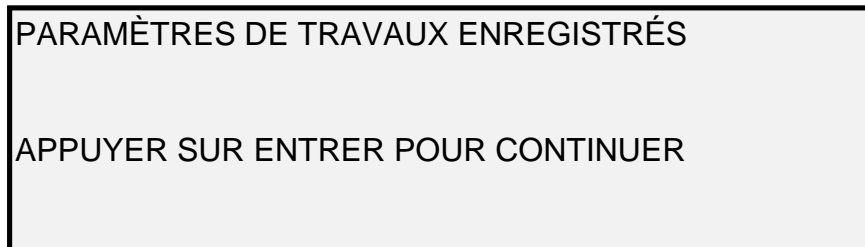
7. Après avoir effectué toutes les suppressions de modèles souhaitées, appuyer sur la touche **Quitter** pour retourner à l'écran PRÊT.

Mémorisation du modèle par défaut

L'option MÉMORISER LE MODÈLE PAR DÉFAUT du menu MÉMORISER/RAPPELER permet de sauvegarder les paramètres du travail en cours comme paramètres par défaut. Tous les travaux ultérieurs se verront attribuer ces paramètres par défaut.

Pour mémoriser les paramètres du travail en cours comme modèle par défaut :

1. Vérifier que tous les paramètres sous **Sélection support, Qualité image et Réduction/Agrandissement** sont configurés comme souhaité. Apporter les modifications nécessaires.
2. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que MÉMORISER LE MODÈLE PAR DÉFAUT soit en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MÉMORISER LE MODÈLE PAR DÉFAUT. Un écran de confirmation s'affiche, indiquant que les paramètres du travail ont été mémorisés



Option Paramètres de travaux enregistrés

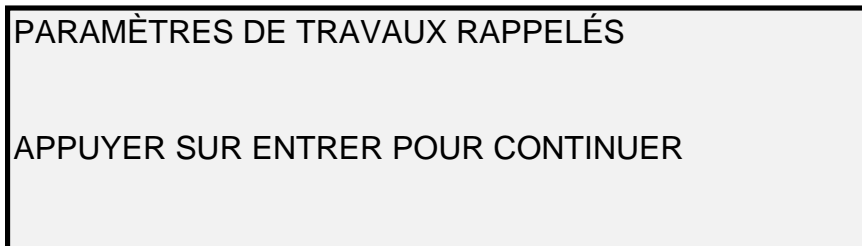
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'écran PRÊT.

Rappel de la configuration d'usine

Les paramètres par défauts réglés en usine sont enregistrés de façon permanente dans la mémoire. L'option RAPPELER VALEURS PAR DÉFAUT USINE du menu MÉMORISER/RAPPELER permet de rappeler les paramètres configurés en usine comme paramètres par défaut.

Pour rappeler les paramètres d'usine :

1. Appuyer sur la touche **Mémoriser/Rappeler**. L'écran MÉMORISER/RAPPELER s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que RAPPELER VALEURS PAR DÉFAUT USINE soit en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner RAPPELER VALEURS PAR DÉFAUT USINE. Les paramètres par défaut usine sont immédiatement rappelés. Un écran de confirmation s'affiche.



Écran Paramètres de travaux rappelés

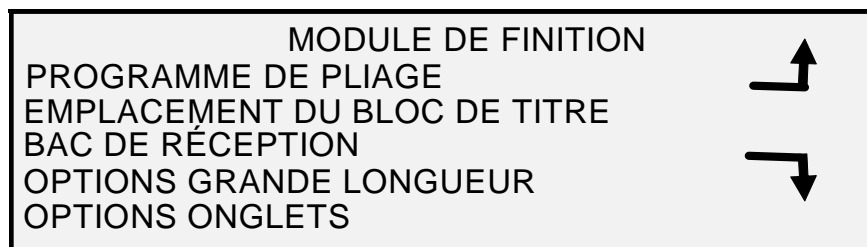
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir à l'écran PRÊT.

Touche Finition

Un périphérique de finition, telle une plieuse par exemple, peut être connecté au système de copie grand format. La touche Finition permet alors d'activer ou de désactiver ce périphérique.

Pour activer/désactiver un périphérique de finition :

- Appuyer sur la touche **Finition**. Le voyant Finition s'allume et le menu MODULE DE FINITION s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Module de finition

Les autres options du module de finition accessibles à partir de cet écran, avec la touche **Suivant** sont : Options de perforation, Options de marges, Options de pli en travers et Option bloc de titre intelligent.

REMARQUE : Si aucun périphérique de finition n'est connecté et que la touche Finition est sélectionnée, le message ci-dessous s'affiche.



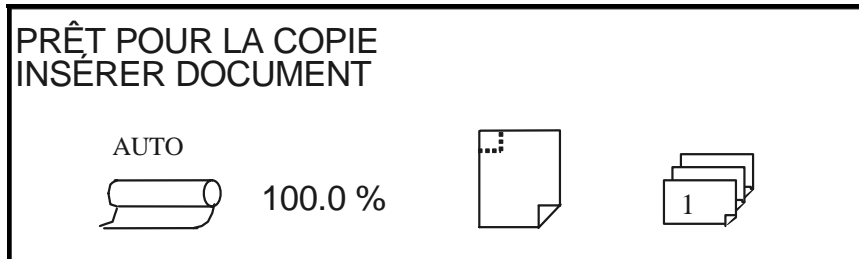
Écran du message d'erreur Option module de finition non disponible

Pendant la création d'un jeu, les options du module de finition ne peuvent pas être modifiées. Appuyer sur la touche **Finition** affiche un message indiquant que l'opération n'est pas valide. Le message d'erreur ci-dessous s'affiche. Activer le module de finition et sélectionner les options de finition avant de sélectionner **Jeux créés** ou après la création du jeu.

MODULE DE FINITION
IMPOSSIBLE DE MODIFIER L'OPTION MODULE DE
FINITION DURANT L'OPÉRATION JEUX CRÉÉS

1. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran PRÊT.
Le voyant Finition s'éteint.
2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
3. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche. Voir les options du menu Module de finition ci-dessous et à la page suivante pour obtenir une illustration et la description de chaque option. Voir également la documentation de la plieuse pour plus de détails concernant les options de pliage.
4. Appuyer sur les touches Précédent ou **Suivant** pour faire défiler la liste des choix possibles pour l'option sélectionnée.
5. Lorsque le choix voulu est en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
6. Répéter les étapes 4 et 5 pour modifier la valeur de toute autre option.
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran PRÊT.

L'icône de page est affichée avec un cadre en pointillés dans l'un des coins de la page si un PROGRAMME DE PLIAGE autre que OMETTRE est sélectionné. Le cadre en pointillés indique la sélection de l'emplacement du bloc de titre effectuée par le biais du menu Module de finition. L'emplacement du bloc de titre peut être changé sur cet écran en utilisant les touches Suivant et Précédent.



Écran Prêt pour la copie

1. Pour désactiver le module de finition, appuyer de nouveau sur la touche Finition et sélectionner OMETTRE sur l'écran PROGRAMME DE PLIAGE. Le voyant Finition s'éteint.

Options du menu Module de finition

La description de chacune des options du menu Module de finition est présentée ci-dessous. Pour plus de détails sur ces options, voir la documentation utilisateur du module de finition.

PROGRAMME DE PLIAGE

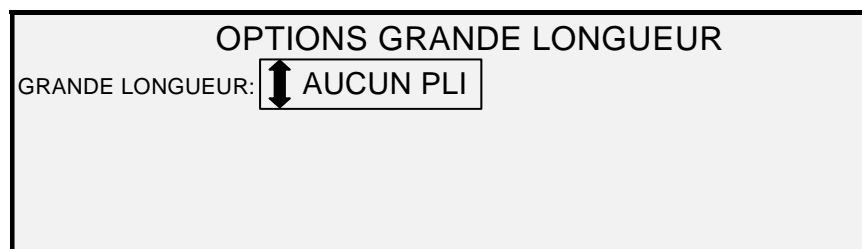
L'option PROGRAMME DE PLIAGE permet de sélectionner l'un des programmes (jusqu'à 20) définis par l'utilisateur. Leur nom est programmé dans le module de finition et transféré au contrôleur pendant la mise sous tension du module de finition.



Écran Programme de pliage

OPTIONS GRANDE LONGUEUR

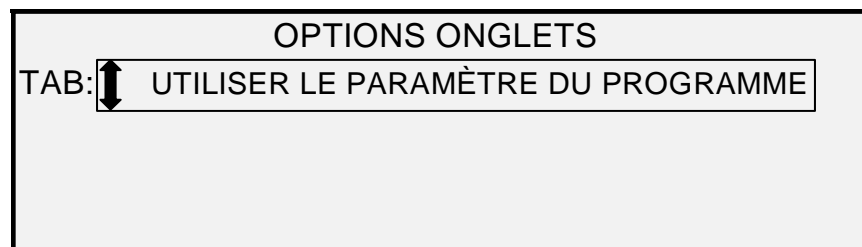
OPTIONS GRANDE LONGUEUR permet de définir le traitement des documents grande longueur (plus de 80 pouces) par la plieuse. Les choix sont AUCUN PLI et PLIAGE EN Z. Si AUCUN PLI est sélectionné, le document long ne sera pas plié. Si PLIAGE EN Z est sélectionné, le document est plié en Z mais non plié en travers. PAS DE PLIAGE est la valeur par défaut configurée en usine. **Cette option n'est pas disponible sur tous les modules de finition.**



Écran Options grande longueur

OPTIONS ONGLETS

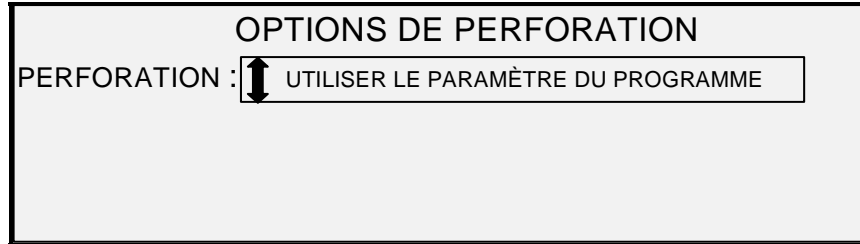
OPTIONS ONGLETS permet d'annuler les paramètres d'onglets prédéfinis pour le programme de finition sélectionné. Les sélections possibles sont : TOUJOURS ACTIVÉ, TOUJOURS DÉSACTIVÉ et UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME. UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME est la valeur par défaut d'usine.



Écran Options onglets

OPTIONS DE PERFORATION

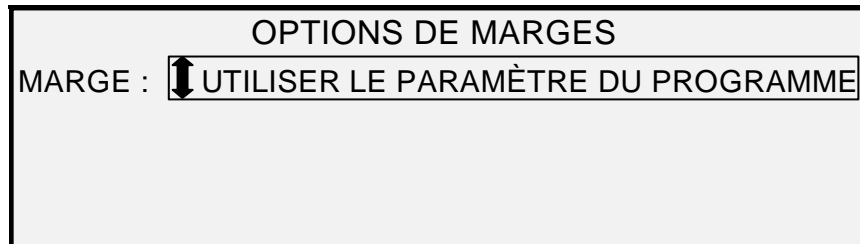
OPTIONS DE PERFORATION permet d'annuler les paramètres de perforation prédéfinis pour le programme de finition sélectionné. Les sélections possibles sont : TOUJOURS ACTIVÉ, TOUJOURS DÉSACTIVÉ et UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME. UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME est la valeur par défaut d'usine.



Écran Options de perforation

OPTIONS DE MARGES

OPTIONS DE MARGES permet d'annuler les réglages de marges prédéfinis pour le programme de finition sélectionné. Les sélections possibles sont : TOUJOURS DÉSACTIVÉ et UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME. Noter que TOUJOURS ACTIVÉ n'est pas disponible. UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME est la valeur par défaut d'usine.

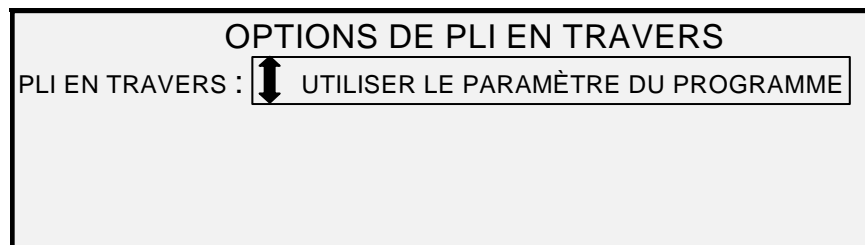


Écran Options de marges

REMARQUE : Lorsque les capteurs de détection de largeur du système de numérisation sont utilisés, si le document est légèrement décentré, le pliage peut poser des problèmes, surtout pour les documents de format A, B et C. Pour utiliser les capteurs afin de détecter la largeur du document, centrer ce dernier en l'alimentant dans le système de numérisation.

OPTIONS DE PLI EN TRAVERS

OPTIONS DE PLI EN TRAVERS permet d'annuler les réglages de pli en travers prédéfinis pour le programme de finition sélectionné. Les sélections possibles sont : TOUJOURS ACTIVÉ, TOUJOURS DÉSACTIVÉ et UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME. UTILISER LE PARAMÈTRE DU PROGRAMME est la valeur par défaut d'usine.



Écran Options de pli en travers

EMPLACEMENT DU BLOC DE TITRE

EMPLACEMENT DU BLOC DE TITRE permet de spécifier l'emplacement du bloc de titre pour les travaux de copie qui vont être exécutés. Sur le système de numérisation, sélectionner la **touche Finition > Bloc de titre intelligent** pour obtenir l'écran suivant. Les sélections d'emplacement du bloc de titre sont EN BAS À DROITE, EN BAS À GAUCHE, EN HAUT À DROITE et EN HAUT À GAUCHE. EN BAS À DROITE est la valeur par défaut d'usine.

OPTION BLOC DE TITRE INTELLIGENT

BLOC DE TITRE INTELLIGENT

Écran Option bloc de titre intelligent

BLOC DE TITRE INTELLIGENT doit être utilisé si le bloc de titre n'est pas positionné dans l'emplacement voulu sur la copie pliée. Cette sélection utilise les informations de format de document, de programme de pli sélectionné, de position du bloc de titre pour placer le bloc de titre. Bloc de titre intelligent est DÉACTIVÉ par défaut. Il se peut que ce ne soit pas l'emplacement souhaité par l'utilisateur. Avant d'effectuer cette sélection, vérifier ce qui suit :

- L'OPTION ROTATION AUTO EST SÉLECTIONNÉE.
- LE DOCUMENT NUMÉRISÉ EST ORIENTÉ CORRECTEMENT POUR LA NUMÉRISATION.
- LA POSITION DU BLOC DE TITRE SPÉCIFIÉE EST CORRECTE.
- POUR TOUTE AIDE SUPPLÉMENTAIRE, VOIR LE MANUEL COMPLÉMENT CONCERNANT LE PLIAGE.

REMARQUE : L'emplacement du bloc de titre peut également être sélectionné sur l'écran PRÊT POUR LA COPIE à l'aide de l'icône d'emplacement du bloc de titre. L'emplacement du bloc de titre est indiqué par les lignes en pointillés.

EMPLACEMENT DU BLOC DE TITRE

EMPLACEMENT BT : ↑↓ EN HAUT À DROITE

Écran Emplacement du bloc titre**Bac de réception**

L'option BAC DE RÉCEPTION permet de spécifier quel bac de réception du module de finition utiliser. Les sélections possibles sont : SANS IMPORTANCE, BAC X (où X est une valeur de 1 au nombre réel de bacs de réception du module de finition) et ÉVENTAIL. La valeur par défaut est SANS IMPORTANCE. Les paramètres dépendent du module de finition.

BAC DE RÉCEPTION

BAC DE RÉCEPTION: ↑↓ MANUEL

Écran Bac de réception

Touche Jeux Créés

Le mode **Jeux Créés** permet à l'opérateur de numériser une série d'images et de construire un jeu assemblé électroniquement. Une fois le jeu construit, une ou plusieurs copies assemblées peuvent être imprimées.

REMARQUE : Le mode Jeux Créés est uniquement disponible lorsque le système de copie grand format est en mode COPIE.

REMARQUE : Toutes les options de finition peuvent être modifiées au cours d'un travail Jeux Créés. Les options doivent être changées avant que le document à copier soit inséré.

Préparation d'un jeu créé

En mode **Jeux Créés**, les documents de format C (A2) ou plus larges sont normalement envoyés à l'arrière du système de numérisation après la numérisation. Si le paramètre RETOUR DU DOCUMENT est réglé sur ARRIÈRE, tous les documents sont reçus à l'arrière après la numérisation. Le système de numérisation grand format est équipé d'un bac de réception pour recevoir ces documents. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails concernant le paramètre RETOUR DU DOCUMENT.

Création et impression d'un jeu

Pour créer un jeu assemblé :

1. Appuyer sur la touche **Jeux Créés**. Le voyant correspondant s'allume et l'écran JEUX CRÉÉS s'affiche. Cet écran permet de sélectionner la méthode d'assemblage voulue, de choisir d'imprimer des épreuves témoins et de commencer l'accumulation des documents pour créer le jeu.



Écran Jeux créés

2. Appuyer sur la touche **Suivant** ou **Précédent** pour sélectionner l'assemblage AVANT ou ARRIÈRE.

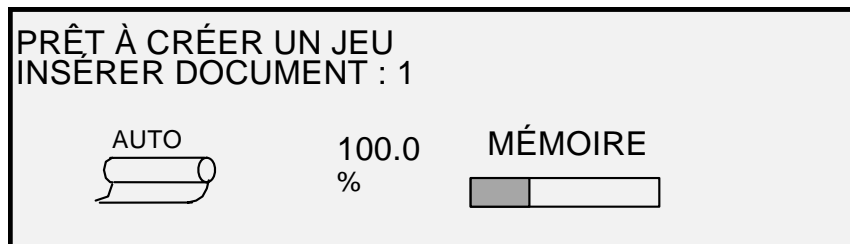
- AVANT imprime le jeu assemblé dans l'ordre de numérisation. La page 1 se trouve au-dessus.



- ARRIÈRE imprime le jeu assemblé dans l'ordre inverse. La page 1 se trouve au-dessous.



3. Quel que soit l'assemblage choisi, pour obtenir une copie imprimée (épreuve témoin) après avoir numérisé chaque document, et avant qu'ils ne soient imprimés en jeux, sélectionner la case ÉPREUVE TÉMOIN.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection. L'écran suivant PRÊT À CRÉER UN JEU s'affiche.

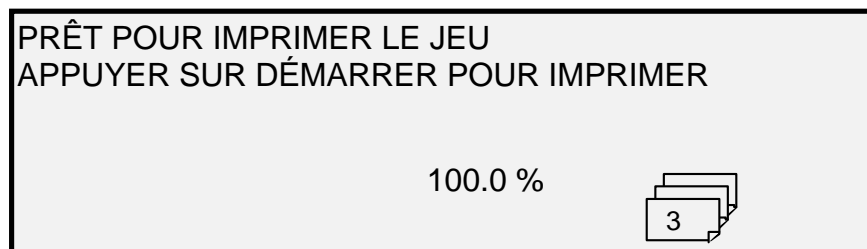


Écran Prêt à créer jeu

5. Insérer les documents du jeu dans le système de numérisation, un par un, en suivant les instructions affichées sur l'écran. Lorsque les documents sont numérisés, la quantité de mémoire utilisée s'affiche sur l'écran graphique rectangulaire.

REMARQUE : L'opérateur peut sélectionner les réglages de Réduction/Agrandissement et de Qualité image pour chaque feuille avant de la numériser.

6. Lorsque le jeu est complètement numérisé, appuyer de nouveau sur la touche **Jeux Créés**. Le voyant **Jeux Créés** s'éteint lorsque la touche **Démarrer** est actionnée, puis l'écran PRÊT POUR IMPRIMER LE JEU s'affiche.



Écran Prêt pour imprimer le jeu

7. Le cas échéant, il est possible d'apporter des modifications aux options **Sélection support, Alimentation** et Réduction/Agrandissement. De telles modifications sont appliquées au jeu entier.
8. Entrer le nombre de copies voulu et appuyer sur la touche **Démarrer**. L'imprimante imprime le nombre de jeux demandé.

Une fois le jeu imprimé, ce jeu peut être rappelé, ses paramètres modifiés et il peut être réimprimé avec les nouveaux paramètres. Pour rappeler le jeu, voir la section "Touche Mémoriser/Rappeler" du chapitre "Touches de fonction spéciale" de ce manuel, pour plus de détails.

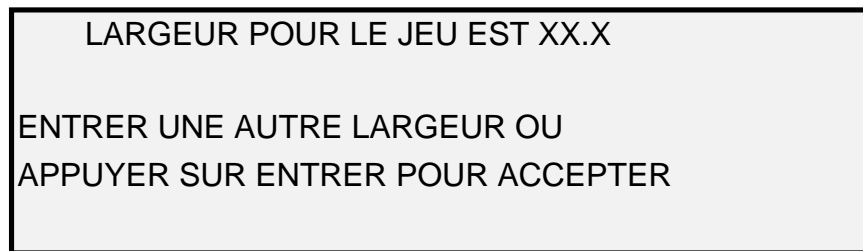
REMARQUE : Les réglages du dernier document numérisé ne sont pas rétablis lors du rappel d'un jeu. Une fois un jeu rappelé, tous les voyants s'éteignent. Si un réglage est modifié après le rappel d'un jeu, il s'appliquera à tous les documents du jeu.

Touche Groupage

La fonction **Groupage** permet d'améliorer la vitesse de copie du système de numérisation par l'activation du mode **Groupage** pour plusieurs documents. Lorsque le traitement en mode **Groupage** est activé, le système de numérisation collecte les informations de prénumérisation uniquement sur le premier document inséré. Aucune information n'est collectée pour les documents suivants. Les documents suivants seront numérisés selon les informations collectées pour le premier document. La suppression de cette collecte d'informations améliore la vitesse globale de copie.

Pour activer le mode Groupage :

1. Appuyer sur la touche **Groupage**. Le voyant **Groupage** commence à clignoter.
2. Insérer le premier document dans le système de numérisation. Le système de numérisation numérise le document et l'écran suivant s'affiche.



Écran Largeur pour le jeu est XX.X

3. Exécuter l'une des actions suivantes :
 - Utiliser le pavé numérique pour entrer la largeur du jeu et appuyer sur la touche **Entrer** pour accepter la valeur.
 - Appuyer sur la touche **Entrer** pour accepter la largeur détectée par le système de copie grand format.
 - Le voyant Groupage devient constant et le reste jusqu'à ce que le mode Groupage soit désactivé.
4. Lorsque le dernier document du jeu a été numérisé, appuyer sur la touche **Groupage** pour désactiver ce mode. Le voyant Groupage s'éteint.

REMARQUE : Lorsque le mode Groupage est ACTIVÉ, la fonction CENTRAGE AUTO est temporairement désactivée. Veiller à centrer manuellement chaque document inséré dans le système de numérisation.

Touche Transformation

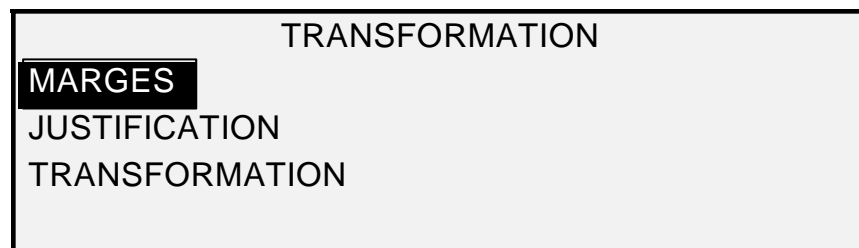
Le menu de la fonction **Transformation** propose les choix suivants :

- **MARGES** : permet de sélectionner les dimensions des marges autour de l'image. La saisie d'une valeur de marge positive insère un espace blanc autour de l'image. Si une valeur négative est entrée, des parties indésirables de l'image peuvent être rognées.
- **JUSTIFICATION** : permet à l'opérateur d'ajuster la position de l'image sur le support.
- **TRANSFORMATION** : permet à l'opérateur d'effectuer une transformation de l'image numérisée en image miroir, une inversion photographique (négatif) ou les deux.
- **MODE ÉCHELLE SIMPLE BIT** : permet de sélectionner Rapide, Meilleur et Trait optimisé.

REMARQUE : L'image peut également être pivotée. Voir "Imagerie" dans la section "Options de copie" pour plus de détails sur la rotation d'une image.

Pour accéder au menu TRANSFORMATION :

1. Appuyer sur la touche **Transformation**. Le menu TRANSFORMATION s'affiche. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Transformation

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Marges

L'option MARGES du menu TRANSFORMATION permet de sélectionner les dimensions des marges qui entourent l'image. Ces marges sont nommées bord d'attaque, bord droit, bord gauche et bord arrière.

REMARQUE : Les marges peuvent seulement être ajustées lorsque le système de copie grand format est en mode COPIE.

L'exemple ci-dessous illustre comment une image entre dans le système de numérisation et l'orientation des marges de l'image.

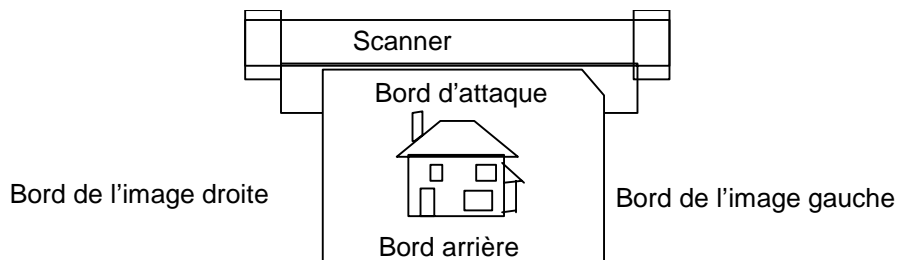


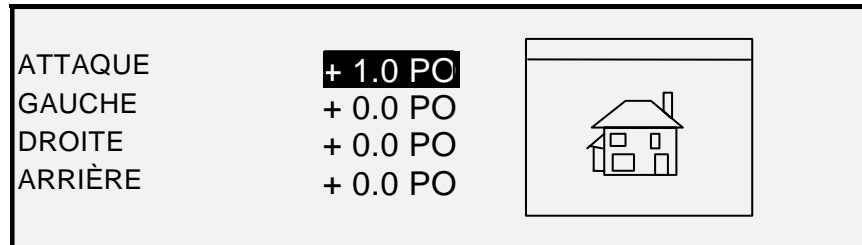
Schéma : Image entrant dans le système de numérisation

Les marges peuvent être ajoutées à l'image de deux façons :

- Si **Synchro** a été sélectionné dans la zone **Réception** du panneau de commande du système de numérisation, la marge du bord d'attaque est ajoutée avant que l'image soit imprimée. La marge arrière est ajoutée une fois que le signal de coupe du support est reçu du système de numérisation. Ainsi, la longueur du support à la sortie de l'imprimante sera celle du document numérisé augmentée des marges des bords d'attaque et arrière.
- Si une longueur de support définie a été sélectionnée (**Préréglé** ou **Manuel**) pour **Réception**, l'espace blanc de la marge spécifiée entoure l'image, mais les dimensions physiques réelles du support restent telles que spécifiées. Les marges réduisent la surface d'impression de l'image disponible sur le support.

Pour régler les marges d'une image :

1. Appuyer sur la touche **Transformation**. Le menu TRANSFORMATION s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MARGES. Un écran avec le paramètre de chaque marge s'affiche. Voici un exemple d'écran de marges.



Écran de sélection des marges dans le menu transformation

Si l'unité de mesure est le pouce, "PO" apparaît en regard de chaque valeur.

Si l'unité de mesure est le millimètre, "MM" apparaît en regard de chaque valeur.

Voir "Localisation" dans le chapitre "Menu principal, CONFIGURATION" pour plus de détails sur la configuration de l'unité d'affichage.

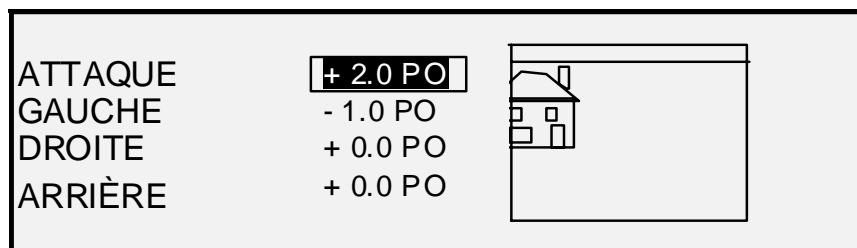
Le représentation graphique à droite des paramètres de marge illustre le placement approximatif des marges résultant de ces paramètres.

3. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance le réglage à changer.

REMARQUE : Chaque marge possède deux composants : un indicateur "+/-" et une valeur numérique. Appuyer sur la touche Précédent ou Suivant met les éléments individuellement en surbrillance.

4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner le paramètre.
5. Modifier le paramètre comme suit :
 - Pour passer du "+" au "-", appuyer sur la touche Entrer ou Suivant. Il est possible de rogner un bord de l'image en entrant une valeur de marge négative. Dans ce cas, le bord affecté est indiqué en pointillés et l'icône de l'image est placée partiellement hors de la zone du support.

L'illustration ci-dessous montre une marge négative avec justification EN HAUT À GAUCHE.



Écran de sélection des marges dans le menu transformation

- Pour modifier la valeur, utiliser le pavé numérique et entrer la nouvelle valeur. Les valeurs peuvent être entrées par incréments de 0,1 po (1,0 mm) et dans une plage de +8 à -8 po (+203 à -203 mm). Les valeurs en dehors de cette plage sont refusées. Si une valeur non valide est entrée, appuyer sur **Quitter** pour l'annuler. Par défaut, les marges sont à 0.
- 6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la nouvelle valeur. La représentation graphique est mise à jour en conséquence.

REMARQUE : Pour annuler la modification, appuyer sur la touche Quitter.

7. Lorsque toutes les marges sont paramétrées comme voulu, appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu TRANSFORMATION.

Justification

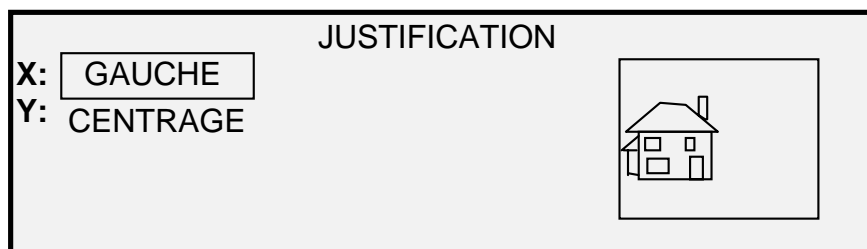
L'option JUSTIFICATION du menu TRANSFORMATION permet d'ajuster la position de l'image sur le support.

REMARQUE : "Image" correspond à toute la page numérisée, y compris l'espace blanc.

Pour définir la position de l'image :

1. Appuyer sur la touche **Transformation**. Le menu TRANSFORMATION s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre JUSTIFICATION en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner JUSTIFICATION. L'écran JUSTIFICATION s'affiche. Cet écran montre les paramètres en cours pour les coordonnées X et Y. Il présente également graphiquement la position approximative de l'image résultant de ces paramètres.

Un exemple d'écran JUSTIFICATION est fourni ci-dessous.



Écran Justification

4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner la coordonnée X (horizontale) ou Y (verticale).
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner un choix de justification.

Pour la direction X, les choix possibles sont GAUCHE, CENTRAGE et DROITE.
Pour la direction Y, les choix possibles sont HAUT, CENTRAGE et BAS.

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection. La représentation graphique est mise à jour en conséquence.

REMARQUE : Pour annuler la modification, appuyer sur la touche Quitter.

- Répéter les étapes 4 à 7 pour modifier la position des autres coordonnées.
- Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu TRANSFORMATION.

Transformation

L'option TRANSFORMATION du menu TRANSFORMATION permet de créer une image miroir d'une image numérisée et de la convertir en image négative.

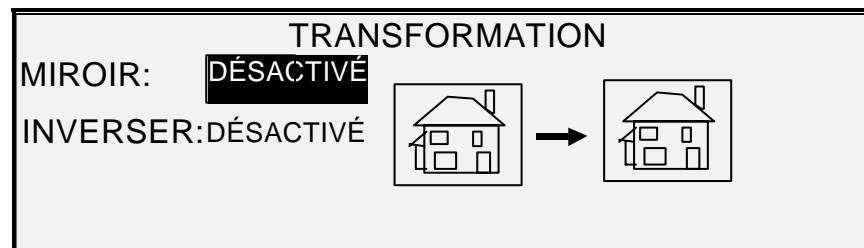
Création d'une image miroir

L'option MIROIR permet de créer une image miroir à partir d'une image numérisée.

Pour créer une image miroir :









- Appuyer sur la touche **Transformation**. Le menu TRANSFORMATION s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TRANSFORMATION soit en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TRANSFORMATION. L'écran TRANSFORMATION s'affiche.

Un exemple d'écran TRANSFORMATION est proposé ci-dessous avec les options MIROIR et INVERSER toutes deux désactivées.

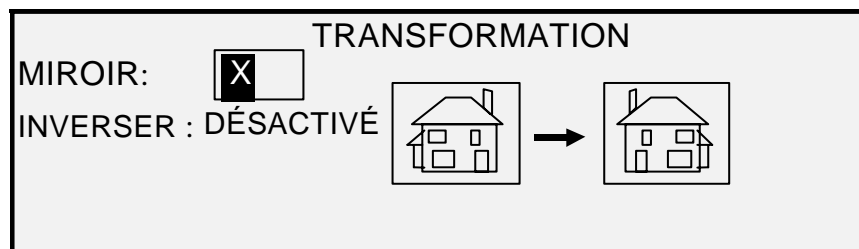


Écran Transformation

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MIROIR.
- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner la transformation désirée. Quatre options sont disponibles : X, Y, XY et DÉSACTIVÉ. Le tableau 4 ci-dessous illustre graphiquement ces choix.

Axe	Transformation
X	 → 
Y	 → 
XY	 → 
DÉSACTIVÉ	 → 

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection. La représentation graphique est mise à jour en conséquence. L'illustration ci-après montre l'écran TRANSFORMATION avec "X" comme sélection pour MIROIR.



Écran Transformation

REMARQUE : Pour annuler la modification, appuyer sur la touche Quitter.

- Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran PRÊT.

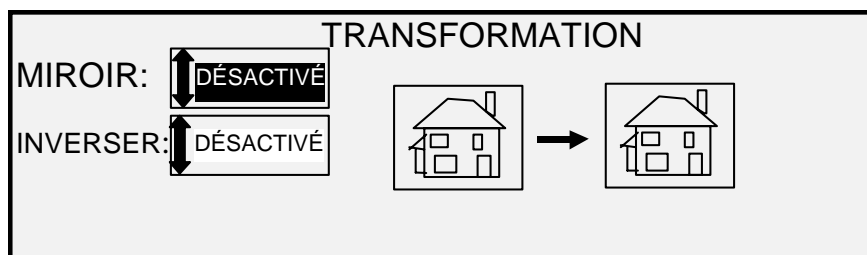
Inversion d'une image

L'option INVERSER permet de convertir une image numérisée en image négative. Pour les images en noir et blanc, les pixels blancs sont imprimés en noir et vice-versa. Pour les images en échelle de gris, l'image est convertie en son négatif photographique équivalent. INVERSER ne peut être sélectionné lorsque **Couleur** est sélectionné pour **Document, Type**.

Pour inverser une image :

- Appuyer sur la touche **Transformation**. Le menu TRANSFORMATION s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TRANSFORMATION soit en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TRANSFORMATION. L'écran TRANSFORMATION s'affiche.

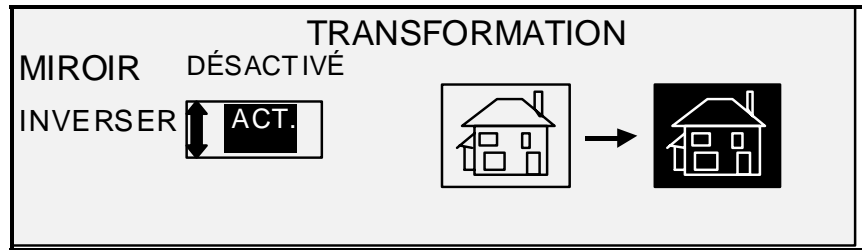
Un exemple d'écran TRANSFORMATION est proposé ci-dessous avec les options MIROIR et INVERSER toutes deux désactivées.



Écran Transformation

- Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre INVERSER en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner INVERSER.
- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner ACTIVÉ ou DÉSACTIVÉ.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection. La représentation graphique est mise à jour en conséquence.

Lorsque INVERSER est activé, l'icône sur la droite de l'écran TRANSFORMATION est inversée. L'illustration ci-dessous montre l'écran TRANSFORMATION avec INVERSER activé.



Écran Transformation

REMARQUE : Pour annuler la modification, appuyer sur la touche Quitter.

8. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran PRÊT.

Touche Échantillon

La touche **Échantillon** permet d'accéder à l'écran Mode échantillon à partir duquel il est possible d'envoyer une image numérisée vers une destination FTP.

La touche Échantillon permet d'imprimer un échantillon de l'image numérisée, à la fois en mode COPIE et en mode NUMÉRISATION. Il est possible alors de contrôler la qualité et d'observer le résultat des sélections pour les fonctions ou la qualité de copie, avant la numérisation ou la copie du document vers un fichier.

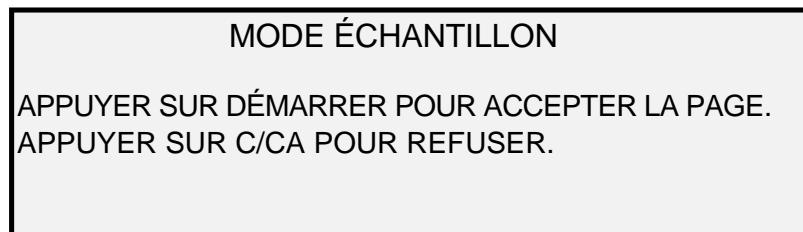
Les dimensions de l'échantillon, en mode Copie, sont la largeur de la page x 210 mm. L'échantillon est pris depuis un point équidistant entre les bords avant et arrière de l'image. Voir Échantillon en mode copie ci-dessous pour les instructions d'impression d'un échantillon.

En mode NUMÉRISATION, la taille de l'échantillon correspond au document entier. Pour activer la touche **Échantillon** en mode NUMÉRISATION, la fonction Numérisation vers réseau doit être installée. Pour permettre l'impression d'un échantillon, la fonction Numérisation vers imprimante doit être installée. Voir Échantillon en mode Numérisation pour les instructions d'impression d'un échantillon.

Échantillon en mode Copie

Pour imprimer un échantillon d'une image numérisée :

1. Appuyer sur la touche **Échantillon**. Le voyant **Échantillon** s'allume. Le panneau de commande du système de numérisation entre en mode **Pause Imprimante** et le voyant **Pause Imprimante** s'allume. L'imprimante imprime immédiatement une épreuve de l'image suivante insérée dans le système de numérisation. L'écran MODE ÉCHANTILLON s'affiche.



Écran Mode échantillon 1

2. Exécuter l'une des actions suivantes :
 - Appuyer sur la touche **Démarrer** pour imprimer l'image entière sous forme de copie à 100%.
 - Appuyer sur la touche **C/CA** pour supprimer l'image numérisée.

3. Appuyer de nouveau sur la touche **Échantillon** pour désactiver la fonction du même nom. L'imprimante revient à la priorité par défaut et les voyants **Échantillon** et **Pause Imprimante** s'éteignent.

Échantillon en mode Numérisation

Les échantillons seront de meilleure qualité si les fonctions d'amélioration d'image sont activées. Voir la section Qualité image de ce document pour obtenir d'autres informations.

Pour que les sélections ci-dessous s'affichent sur l'écran MODE ÉCHANTILLON, la touche de fonction Numérisation vers réseau doit être installée pour obtenir NUMÉRISER L'IMAGE VERS UN FICHIER et la touche de fonction Numérisation vers imprimante doit être installée pour obtenir NUMÉRISATION POUR IMPRIMER. Il est pratique de pouvoir effectuer des échantillons sur les systèmes de copie grand format, avant de numériser une image dans un fichier.

Pour imprimer un échantillon, procéder comme suit :

1. Si le système de numérisation est en mode COPIE, passer en mode NUMÉRISATION. Pour obtenir d'autres informations, voir la section de ce document "Passage du mode COPIE au mode NUMÉRISATION".
2. Entrer le nom du répertoire.
3. Appuyer sur la touche de fonction spéciale Échantillon. L'écran MODE ÉCHANTILLON s'affiche.

<p>MODE ÉCHANTILLON</p> <p>FICHIER : FICHIER LOCAL</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NUMÉRISATION POUR IMPRIMER</p>
--

Écran Mode échantillon 2

REMARQUE : En l'absence de licence Numérisation vers imprimante, le champ FICHIER n'est pas affiché. Il est remplacé par le message "PAS DE LICENCE DE NUMÉRISATION VERS LE RÉSEAU".

Les options suivantes peuvent être choisies pour le champ FICHIER :

- FICHIER LOCAL : Crée un fichier local sur le disque dur.
- DESTINATION 1 à 16 : soit une destination FTP, soit une destination d'imprimante à distance, configurée via la page "Configuration du scanner" du Gestionnaire d'imprimante Web PMT.

REMARQUE : Au moins une destination doit être spécifiée pour le fichier. Si l'option PAS DE FICHIER est sélectionnée et que la case NUMÉRISATION POUR IMPRIMER n'est pas cochée, il est impossible de quitter l'écran jusqu'à ce que la case Numérisation pour imprimer soit cochée ou qu'une destination autre que PAS DE FICHIER soit sélectionnée.

4. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option NUMÉRISATION POUR IMPRIMER.

REMARQUE : S'il n'y a pas de licence Numérisation vers imprimante, le champ NUMÉRISER POUR IMPRIMER n'est pas affiché. Il est remplacé par le message "PAS DE LICENCE DE NUMÉRISATION VERS L'IMPRIMANTE" sera affichée à la place.

5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour activer NUMÉRISATION POUR IMPRIMER. Appuyer sur la touche **Quitter** pour quitter le menu. Le temps de traitement des images Numérisation vers imprimante sera plus long, selon la taille de l'image.

9 Numérisation vers réseau (mode NUMÉRISATION)

Numérisation vers réseau (mode NUMÉRISATION)

Le système de copie grand format propose deux modes de fonctionnement : le mode COPIE et le mode NUMÉRISATION.

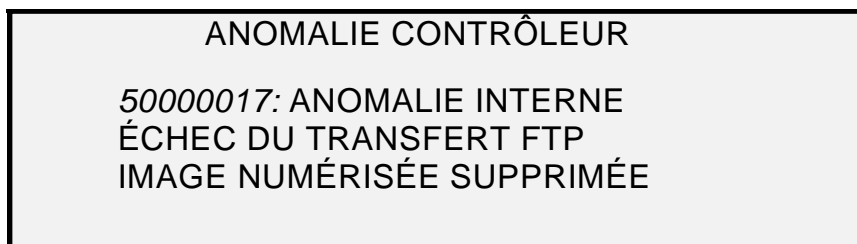
REMARQUE : La numérisation couleur vers le réseau est une option disponible pour tous les systèmes de copie XEROX grand format équipés du système de numérisation grand format. Elle requiert l'achat séparé d'une clé d'activation de la fonction couleur.

REMARQUE : Le mode COPIE est désactivé et l'écran PRÊT POUR LA COPIE n'est pas accessible lorsque l'option de NUMÉRISATION (COULEUR) est activée et qu'une imprimante couleur est connectée au contrôleur.

- En mode COPIE, les documents sont numérisés, temporairement enregistrés en mémoire ou sur le disque dur interne du contrôleur, puis envoyés à l'imprimante locale dès que celle-ci est disponible. Lorsque le travail suivant est numérisé, le fichier du travail précédent est automatiquement supprimé du disque dur afin de laisser la place pour de nouveaux fichiers. Le système fonctionne comme décrit dans les chapitres précédents.
- En mode NUMÉRISATION, il est possible de sélectionner :
Numérisation vers une destination à distance : Le transfert des images numérisées peut se faire sur un maximum de 16 destinations d'imprimante ou de site FTP à distance. Avant de numériser une image, la destination FTP est sélectionnée sur l'écran Mode échantillon du système de numérisation. Les images numérisées vers des sites FTP **ne sont pas** enregistrées sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes. Les images numérisées vers une imprimante à distance **sont** enregistrées sur le disque dur du contrôleur FreeFlow Accxes. Les fonctionnalités FTP et d'imprimante à distance se trouvent sur l'écran Mode échantillon. Voir la section "Touche Échantillon" de ce guide pour plus d'informations. Les destinations indiquées sur l'écran Mode échantillon du système de numérisation sont définies sur la page du Gestionnaire d'imprimante PMT accessible en cliquant sur Configuration > Scanner.

REMARQUE : Si l'option Réécrire l'image du disque est activée, la numérisation vers un site FTP reste disponible, mais comme les images sont supprimées du disque dur, l'option de numérisation vers une imprimante à distance est désactivée tant que l'option Réécriture de l'image est active.

Si une erreur interne se produit pendant le transfert FTP d'une image numérisée vers un système de fichiers à distance, l'image numérisée est effacée et l'erreur suivante s'affiche. La configuration d'une destination FTP dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT avec un nom d'utilisateur et/ou un mot de passe non valides peut aussi provoquer cette erreur.



Écran Échec du transfert FTP

Numérisation vers réseau : Le fichier image créé par la numérisation est enregistré directement sur le disque dur du contrôleur pour un téléchargement ultérieur par un système à distance par l'intermédiaire d'un réseau. L'image est enregistrée au format TIFF 6.0 avec compression CCITT Groupe 4, CALS, Packbits ou PDF/A-1b. Les fichiers haute résolution JPG et PDF/A-1b sont également disponibles avec l'option Numérisation couleur vers réseau. Les fichiers enregistrés en mode NUMÉRISATION peuvent être téléchargés via le réseau. Une fois le fichier téléchargé par le programme Outils client FreeFlow Accxes exécuté sur un ordinateur relié au réseau, l'image résidant sur le disque dur local est supprimée automatiquement.

Lorsqu'un fichier demeure sur le disque dur plus longtemps que le délai de suppression prédéfini, le système supprime automatiquement le fichier. Voir le chapitre Menu principal, Menu CONFIGURATION, TEMPORISATEURS pour plus de détails concernant le paramétrage du temporisateur SUPPRESSION DE FICHIER.

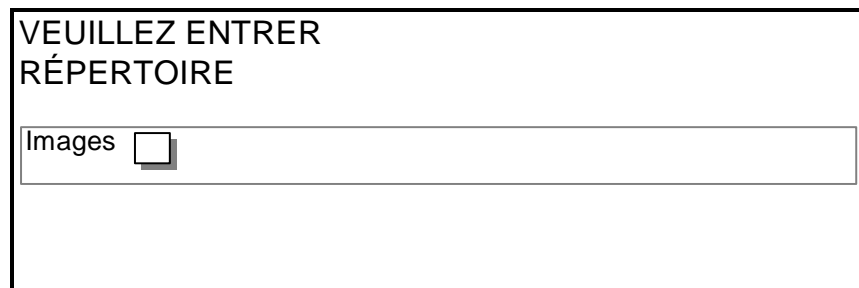
PDF en temps réel Numérisation vers réseau : Le traitement de l'image pour stockage ou transfert vers un emplacement à distance se fait au moment de la numérisation de l'image. Ceci est impossible quand l'option PDF couleur Numérisation vers réseau est utilisée.

Passage du mode COPIE au mode NUMÉRISATION

REMARQUE : Le mode COPIE est désactivé et l'écran PRÊT POUR LA COPIE n'est pas accessible si une imprimante couleur est connectée au contrôleur.

Pour passer du mode COPIE au mode NUMÉRISATION, effectuer les actions suivantes :

1. Vérifier que l'écran PRÊT POUR LA COPIE est affiché. Si un menu est affiché, appuyer sur la touche **Menu** pour revenir à l'écran PRÊT. Si VEUILLEZ ENTRER UN COMPTE s'affiche, entrer un ID utilisateur valide puis entrer un numéro de compte valide afin d'obtenir l'écran PRÊT.
2. Appuyer sur la touche **Mode**. Le système passe au mode NUMÉRISATION. Appuyer de nouveau sur la touche **Mode** remet le système en mode COPIE.

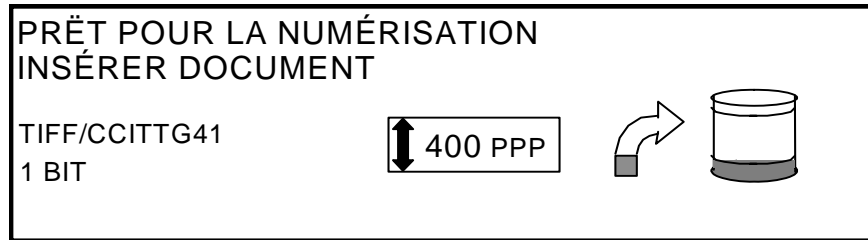


Écran Veuillez entrer répertoire

3. Entrer un nom de répertoire, jusqu'à 16 caractères, dans lequel numériser les images. Le nom ne peut pas commencer par une virgule ou un point décimal.

Détails de l'écran PRÊT POUR LA NUMÉRISATION

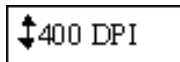
Un exemple d'écran PRÊT POUR LA NUMÉRISATION est fourni ci-dessous. Cet exemple est suivi d'informations spéciales concernant l'écran.



Écran Prêt pour la numérisation

TIFF/CCITTG4
1 BIT

Cette zone indique le format du fichier sélectionné. Voir **OPTIONS DE NUMÉRISATION (TRAIT)** ou **OPTIONS DE NUMÉRISATION (PHOTO)** ou **OPTIONS DE NUMÉRISATION (COULEUR)** pour définir ces options. Les options disponibles seront différentes selon l'option de numérisation sélectionnée.



Cette zone affiche la résolution de numérisation sélectionnée. Appuyer sur les touches Précédent ou Suivant pour sélectionner une valeur : 100, 200, 300, 400 ou 600 PPP interpolés (Points Par Pouce). Il est possible de sélectionner une nouvelle valeur avant chaque numérisation.



Cette icône montre combien de mémoire vive (RAM) est utilisée par l'image numérisée. À mesure que l'espace est utilisé, la zone sombre augmente. Une fois la numérisation terminée, le fichier est traité et transféré sur le disque dur. L'espace de mémoire vive devient alors de nouveau disponible.



Cette icône montre combien d'espace disque est utilisé par les fichiers enregistrés sur le disque dur. À mesure que l'espace disque est utilisé, la zone sombre augmente. Lorsque les fichiers sont déplacés du disque dur, via le réseau, par des systèmes à distance, l'espace disque redevient disponible. Les fichiers sont également supprimés lorsque leur durée de stockage dépasse la valeur de temporisation paramétrée. Voir "Temporisateurs" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails. Par défaut, la valeur configurée en usine est 24 heures.

Sélections non disponibles en mode NUMÉRISATION

Certaines sélections qui sont disponibles en mode COPIE ne le sont pas en mode NUMÉRISATION. Les sélections non disponibles sont :

- **Alimentation et Type** de support : la réception étant désormais un fichier électronique, la spécification du support n'est pas applicable.
- Réception : le format du fichier image est toujours la longueur du document par la largeur de numérisation. La largeur de numérisation peut être entrée manuellement, si toute la largeur du document n'est pas souhaitée. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour activer et désactiver la spécification manuelle de la largeur de numérisation.

- Marges et Justification : il est possible de rogner un espace égal sur chaque bord latéral en définissant une largeur de numérisation inférieure à la largeur réelle du document. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour activer et désactiver la spécification manuelle de la largeur de numérisation.
- Finition : comme aucune réception physique n'a lieu, les opérations de finition ne s'appliquent pas.
- **Réduction/Agrandissement** : le fichier électronique est enregistré sans modifications, donc toutes les données numérisées sont conservées.
- Document, **Type**. Seuls les types **Trait**, **Photo**, **Normal** et **Couleur** sont valides pour le mode NUMÉRISATION. Voir la section "Mode Numérisation", "Qualité image" de ce manuel pour obtenir plus informations.
- **Suppression fond** : cette sélection est automatiquement désactivée si une imprimante couleur est connectée.

Fonctionnement en mode NUMÉRISATION

Pour numériser un document en vue de le télécharger ultérieurement par l'intermédiaire du réseau :

1. Si la comptabilisation des travaux est activée, entrer un ID utilisateur et un ID compte et appuyer sur la touche **Entrer**. Si la comptabilisation des travaux n'est pas activée, il ne sera pas nécessaire d'entrer ces ID.
2. Pour obtenir un aperçu des images numérisées sur le poste de travail après récupération sur le contrôleur, vérifier que la case par défaut APERÇU est cochée lors de la sélection de **Document, Type**. Utiliser les touches **Précédent**, **Suivant** et **Entrer** pour activer APERÇU. Utiliser la touche **Entrer** pour confirmer les choix. Pour les modes **Normal** et **Trait**, il est possible de sélectionner un aperçu de mise à l'échelle d'image simple bit et avec Accxes 13.0, le système produit des aperçus améliorés en mode **Normal** et **Trait**.
3. Lorsque PRÊT POUR LA COPIE est affiché sur le panneau de commande du système de numérisation, appuyer sur la touche **Mode** pour afficher PRÊT POUR LA NUMÉRISATION.
4. Utiliser le pavé numérique du panneau de commande du système de numérisation pour entrer le nom du répertoire de numérisation de 16 caractères alphanumériques.
5. Pour visualiser un échantillon du fichier avant qu'il ne soit numérisé à un fichier, appuyer sur la touche **Échantillon** du panneau de commande. Utiliser la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance NUMÉRISATION VERS L'IMPRIMANTE et appuyer sur la touche **Entrer**. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran PRÊT, puis appuyer sur **Démarrer**. Une copie est envoyée à l'imprimante.
6. Lorsque le panneau de commande du scanner indique PRÊT POUR LA NUMÉRISATION, sélectionner la résolution de numérisation en utilisant les touches **Suivant** et **Précédent**.

REMARQUE : Pour effectuer une numérisation couleur, sélectionner Couleur avec la touche fléchée sous Qualité image sur le panneau de commande du système de numérisation. Les voyants Normal et Photo s'allument.

7. Sélectionner **Qualité image, Document, Type** en appuyant sur la touche fléchée située sous **Type**. Lorsque **Type (Normal, Trait, Photo ou Couleur)** est sélectionné, l'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (NORMAL, TRAIT, PHOTO ou COULEUR)

s'affiche. Utiliser les touches **Précédent**, **Suivant** et **Entrer** pour naviguer dans les options disponibles sur l'écran. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer les choix. Voir "Mode Numérisation", "Qualité image" de ce manuel pour obtenir plus d'informations.

8. Insérer le document face dessous et centré sur le plateau d'alimentation du système de numérisation.
9. Déplacer doucement le document vers l'avant jusqu'à ce que les rouleaux d'alimentation du scanner engagent le bord d'attaque du document.
10. Si le système invite à le faire, entrer la largeur de numérisation souhaitée et appuyer sur **Entrer**.
11. Alors que le document est automatiquement alimenté dans le système de numérisation, l'image résultante est mémorisée sous forme de fichier dans le répertoire de numérisation sur le disque dur du contrôleur du système. L'image peut être récupérée sur le poste de travail avec l'outil Récupération de document des Outils Client FreeFlow Accxes.

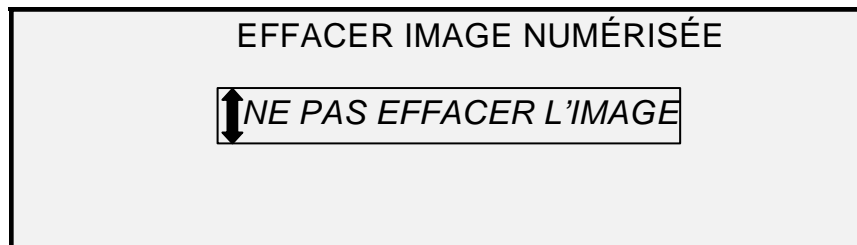
REMARQUE : Appuyer sur le bouton Démarrer si la configuration (pour Numérisation Auto) a été modifiée par rapport à la valeur par défaut usine.

Suppression des images numérisées

La touche **C/CA** permet de supprimer les images numérisées du disque dur du système de copie grand format.

Pour supprimer des images numérisées :

1. Appuyer sur la touche **C/CA**. L'écran EFFACER IMAGE NUMÉRISÉE s'affiche.



Écran Effacer image numérisée

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance. Les sélections possibles sont :

NE PAS EFFACER L'IMAGE : l'image n'est pas supprimée.

EFFACER LA DERNIÈRE IMAGE : la dernière image numérisée par le compte utilisateur actif est supprimée. Appuyer de nouveau sur la touche **C/CA**, puis sur la touche **Entrer**, pour supprimer l'image précédant la dernière image numérisée. Recommencer cette procédure jusqu'à ce que toutes les images voulues soient supprimées du disque dur. La suppression d'une photo ou d'une image couleur peut prendre quelques minutes de plus.

REMARQUE : Il n'est pas possible de sauter des images. Par exemple, il n'est pas possible de conserver la dernière image numérisée et d'effacer l'image numérisée juste avant. Les numérisations effectuées dans les modes Photo et Couleur peuvent demander quelques minutes pour être effacées.

EFFACER TOUTES LES IMAGES : toutes les images enregistrées pour le compte utilisateur actif sont supprimées.

Si l'image numérisée est un fichier à plusieurs pages, les sélections sont :

NE PAS SUPPRIMER LA PAGE : la page n'est pas supprimée.

SUPPRIMER DERNIÈRE PAGE : la dernière page numérisée par le compte utilisateur actif est supprimée. Appuyer de nouveau sur la touche **C/CA**, puis sur la touche **Entrer**, pour supprimer la page précédant la dernière page numérisée. Recommencer cette procédure jusqu'à ce que toutes les pages voulues soient supprimées du disque dur. La suppression d'une photo ou d'une image couleur numérisée peut prendre quelques minutes de plus.

SUPPRIMER TOUTES LES PAGES : toutes les pages enregistrées pour le compte utilisateur actif sont supprimées.

Gestion du système de fichiers

Le système de fichiers stocke les images numérisées dans des répertoires du disque dur interne. Les images sont stockées dans le répertoire spécifié par l'utilisateur lors de l'accès au mode NUMÉRISATION. Le répertoire par défaut est "images". La gestion du système de fichiers nécessite le mot de passe de l'administrateur système.

L'option SYSTÈME DE FICHIERS du menu ADMINISTRATION SYSTÈME permet à l'administrateur système d'exécuter un certain nombre d'opérations de gestion, notamment :

- Affichage du nombre d'images stockées dans chaque répertoire et du pourcentage de la totalité du disque dur occupé par chaque compte.
- Suppression de la totalité des images numérisées dans tout répertoire.
- Suppression de la totalité des images stockées sur le disque dur.

Voir "Système de fichiers" dans le chapitre "Menu principal" pour les instructions complètes d'utilisation des fonctions ci-dessus.

Numérisation de plusieurs pages pour créer un fichier

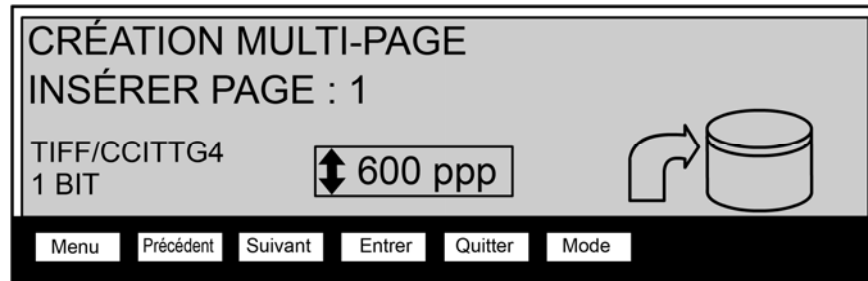
Pour numériser plusieurs fichiers tiff et pdf afin de créer un fichier :

1. Lorsque le panneau de commande du scanner indique PRÊT POUR LA NUMÉRISATION, sélectionner la résolution de numérisation en utilisant les touches **Suivant** et **Précédent**.

REMARQUE : Pour effectuer une numérisation couleur, sélectionner Couleur avec la touche fléchée sous Qualité image sur le panneau de commande du système de numérisation. Les voyants Normal et Photo s'allument.

2. Sélectionner **Qualité image, Document, Type** en appuyant sur la touche fléchée située sous **Type**. Lorsque **Type (Normal, Trait, Photo ou Couleur)** est sélectionné, l'écran OPTIONS DE NUMÉRISATION (NORMAL, TRAIT, PHOTO ou COULEUR) s'affiche. Utiliser les touches **Précédent, Suivant** et **Entrer** pour naviguer dans les options disponibles sur l'écran. Sélectionner l'option TIFF ou PDF. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer les choix. Voir "Mode Numérisation", "Qualité image" de ce manuel pour obtenir plus d'informations.

3. Sélectionner **Jeux Créés**. L'écran Multi-page s'affiche.



Écran Création multi-page

4. Insérer le document face dessous et centré sur le plateau d'alimentation du système de numérisation.
5. Déplacer doucement le document vers l'avant jusqu'à ce que les rouleaux d'alimentation du scanner engagent le bord d'attaque du document.
6. Si le système invite à le faire, entrer la largeur de numérisation souhaitée et appuyer sur **Entrer**.
7. Alors que le document est automatiquement alimenté dans le système de numérisation, l'image résultante est mémorisée sous forme de fichier dans le répertoire de numérisation sur le disque dur du contrôleur du système. L'image peut être récupérée sur le poste de travail avec l'outil Récupération de document des Outils Client FreeFlow Accxes.
8. Numériser les documents. Une fois toutes les pages numérisées, sélectionner de nouveau **Jeux Créés**.



Écran Toutes les pages numérisées

9. Sélectionner **Démarrer**.

Page intentionnellement blanche

10 Menu principal

Menu principal

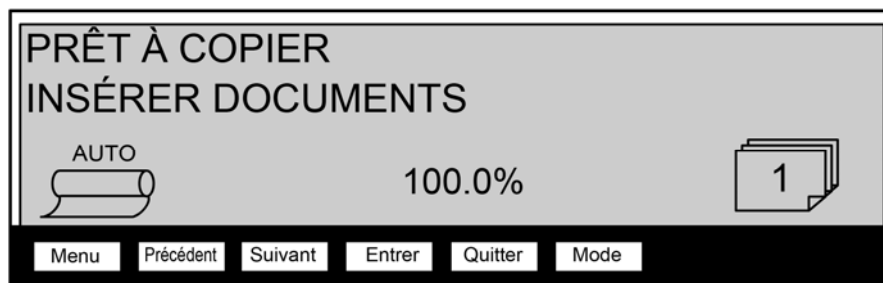
Le Menu principal présente les options nécessaires à la configuration du système, l'obtention d'informations système, l'exécution de fonctions d'administration système et l'exécution des diagnostics sur le système.

Lors de l'accès au menu principal, un affichage comportant les sous-menus suivants est présenté :

- **CONFIGURATION** : permet de configurer les paramètres système. Ces fonctions comprennent la localisation, le panneau de commande du système de numérisation, les options de copie, les options de numérisation pour les modes Normal, Trait et Photo (et Couleur si activé), les temporisateurs, la temporisation du mode Veille et le contrôle du scanner pour les modes Copie et Numérisation.
- **INFORMATIONS SYSTÈME** : permet d'obtenir les informations relatives aux composants du système, d'afficher la liste des anomalies du système de numérisation, d'imprimer les pages de configuration et de visualiser les informations des comptes utilisateur.
- **ADMINISTRATION SYSTÈME** : permet à l'administrateur système de facturer les travaux, de gérer le système de fichiers, d'effectuer des opérations de sécurité et de changement de mot de passe. L'accès à ce menu nécessite le mot de passe Administrateur.
- **DIAGNOSTICS** : permet au technicien et/ou à l'opérateur d'exécuter diverses procédures de diagnostic du système.

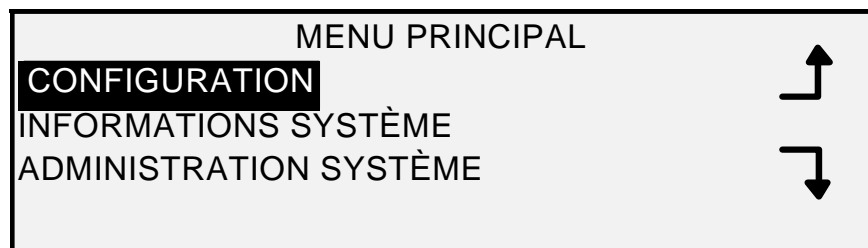
Pour accéder au **Menu** principal :

1. Appuyer sur la touche **Menu**.



Écran Prêt pour la copie

L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Menu principal

2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
3. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner.

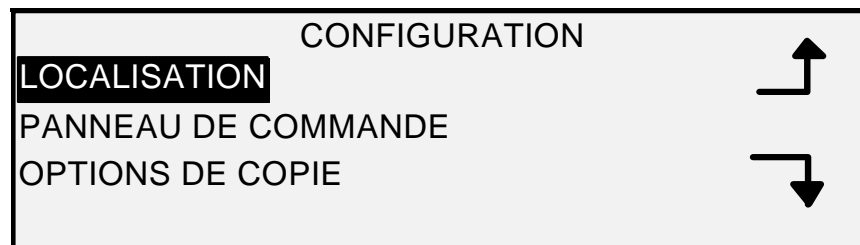
Menu Configuration

L'option CONFIGURATION du menu principal présente un sous-menu comportant les options suivantes :

- LOCALISATION : permet de définir la langue et l'unité de mesure utilisées à l'écran.
- PANNEAU DE COMMANDE : contrôle l'utilisation de l'indicateur sonore lors de l'actionnement de touches et dans le cas d'entrées non valides. Contrôle également le style de la police d'affichage et le mode de fonctionnement par défaut.
- OPTIONS DE COPIE : permet de définir les options des séries de support standard, les formats de support personnalisés, les taux de réduction/agrandissement personnalisés et les paramètres d'impression.
- AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE : améliore l'apparence des images couleur numérisées en particulier les demi-teintes couleur, la vitesse de numérisation QI OPTIMALE et PLUS RAPIDE et la suppression du fond dynamique. Les sélections PLUS RAPIDE nécessitent la fonction spéciale Turbo III.
- TEMPORISATEURS : permet de définir les délais pour Fonction, Pause Imprimante et Suppression de fichier.
- MODE VEILLE : définit le nombre d'heures d'inactivité après lesquelles le système entre en mode Veille.
- CONTRÔLE DU SCANNER : définit les options de fonctionnement du scanner en mode Copie et en mode Numérisation vers un fichier. Numérisation auto, Retour du document et Mode (Largeur en manuel, Largeur auto).

Pour accéder au menu CONFIGURATION :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Configuration

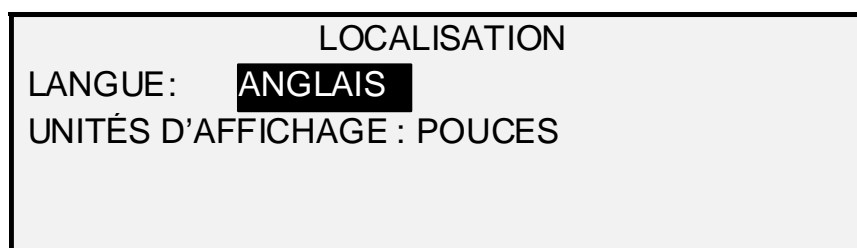
3. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
4. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner les options. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Localisation

L'option LOCALISATION du menu CONFIGURATION définit la langue des messages. Elle définit également si les mesures sont affichées en unités impériales ou métriques.

Pour configurer la langue ou les unités utilisées par l'affichage :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner LOCALISATION. L'écran LOCALISATION s'affiche. Voici un exemple d'écran LOCALISATION.



Écran Localisation

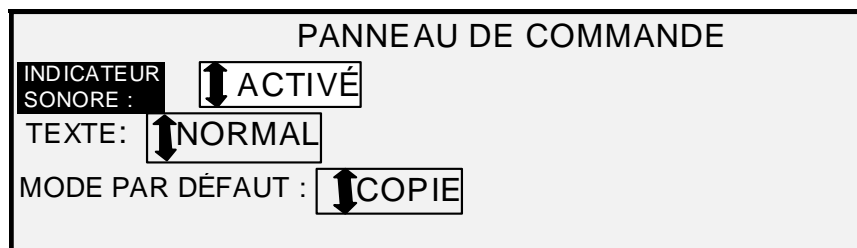
4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance LANGUE ou UNITÉS D'AFFICHAGE.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance.
6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance la valeur désirée pour l'option.
Les choix de LANGUE sont : ANGLAIS, ESPAGNOL, FRANÇAIS, ITALIEN, ALLEMAND, RUSSE ou PORTUGAIS. La sélection par défaut est ANGLAIS.
Les choix pour les UNITÉS d'affichage sont POUCES ou MM (millimètres). POUCES est sélectionné par défaut.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner le paramètre en surbrillance.
8. Répéter les étapes 4 à 6 pour modifier le paramètre restant, le cas échéant.
9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran du menu CONFIGURATION.

Panneau commande

Cette option du menu CONFIGURATION contrôle l'utilisation de l'indicateur sonore pour l'actionnement des touches et lors d'entrées non valides. Elle contrôle également le style de police d'affichage et le mode de fonctionnement par défaut du système de copie grand format.

Pour paramétrer l'indicateur sonore, le style de l'affichage ou le mode de fonctionnement par défaut :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** pour sélectionner PANNEAU DE COMMANDE.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner PANNEAU DE COMMANDE. L'écran PANNEAU DE COMMANDE s'affiche. Voici un exemple d'écran PANNEAU DE COMMANDE.



Écran Panneau commande

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option INDICATEUR SONORE, TEXTE ou MODE PAR DÉFAUT.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance la valeur voulue pour l'option.

Pour l'option INDICATEUR SONORE, les choix sont ACTIVÉ ou DÉSACTIVÉ. ACTIVÉ est la valeur par défaut configurée en usine. L'indicateur sonore d'initialisation et l'alarme sonore d'anomalie ne sont pas affectés par cette sélection et ne peuvent être désactivés.

Pour l'option TEXTE, les choix sont NORMAL ou GRAS. NORMAL est la valeur par défaut configurée en usine.

Pour l'option MODE PAR DÉFAUT, les choix sont COPIE ou NUMÉRISATION. COPIE est la valeur par défaut configurée en usine.

REMARQUE : Le réglage MODE PAR DÉFAUT ne s'affiche que si la fonction Numérisation vers réseau est activée. Appuyer sur la touche Entrer pour sélectionner le paramètre en surbrillance.

8. Répéter les étapes 5 à 8 pour modifier un autre paramètre.
9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran du menu CONFIGURATION.

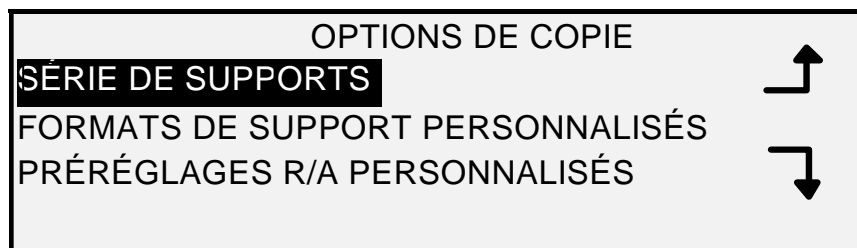
Options de copie

La fonction OPTIONS DE COPIE du menu CONFIGURATION présente un sous-menu comportant les choix suivants :

- SERIES DE SUPPORTS : définit les formats standard de support pour les formats d'impression pré-réglés. Le tableau 5 montre les formats standard de support et leurs dimensions.
- FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS : définit des formats personnalisés de support pour les formats d'impression pré-réglés.
- PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS : définit les taux de réduction/agrandissement.
- IMAGERIE : définit les options d'impression.

Pour accéder au menu OPTIONS DE COPIE :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que OPTIONS DE COPIE soit affiché. Le menu OPTIONS DE COPIE s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Options de copie

4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Tableau 2. Formats pour Séries de supports

Choisir le format	Pour afficher les dimensions	Dimensions (largeur x longueur)
ANSI	A	8,5 x 11 po (215,9 x 279,4 mm)
	B	11 x 17 po (279,4 x 431,8 mm)
	C	17 x 22 po (431,8 x 558,8 mm)
	D	22 x 34 po (558,8 x 863,6 mm)
	E	34 x 44 po (836,6 x 1117,6 mm)
ARCH	A	9 x 12 po (228,6 x 304,8 mm)
	B	12 x 18 po (304,8 x 457,2 mm)
	C	18 x 24 po (457,2 x 609,6 mm)
	D	24 x 36 po (609,6 x 914,4 mm)
	E	36 x 48 po (914,4 x 1219,2 mm)
	30	30 x 42 po (76,2 x 106,7 mm)
ISO A	A4	210 x 297 mm
	A3	297 x 420 mm
	A2	420 x 594 mm
	A1	594 x 841 mm
	A0	841 x 1189 mm
ISO B	B4	250 x 353 mm
	B3	353 x 500 mm
	B2	500 x 707 mm
	B1	707 x 1000 mm
JIS B	B4	257 x 364 mm
	B3	364 x 515 mm
	B2	515 x 728 mm
	B1	728 x 1030 mm

Série de supports

L'option SERIES DE SUPPORTS contrôle les séries de supports standard affichées lorsque Préréglé est sélectionné dans la zone Réception du panneau de commande du système de numérisation.

Il est possible de sélectionner une ou plusieurs séries de supports à afficher. Voir le Tableau 5 pour la liste des formats associés à chaque série de supports.

Pour activer/désactiver une série de supports :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que OPTIONS DE COPIE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner OPTIONS DE COPIE. Le menu OPTIONS DE COPIE s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SÉRIE DE SUPPORTS. L'écran SÉRIE DE SUPPORTS s'affiche. Voici un exemple d'écran SÉRIE DE SUPPORTS.

SÉRIE DE SUPPORTS	
<input checked="" type="checkbox"/> ANSI <input type="checkbox"/> ARCH	<input type="checkbox"/> ISO A <input type="checkbox"/> ISO B <input type="checkbox"/> JIS B

Écran Série de supports

6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance une série de supports.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour ACTIVER ou DÉACTIVER la série de supports en surbrillance. Une coche apparaît dans la case à gauche de la série activée.
Par défaut, la norme ANSI est activée, toutes les autres sont DÉACTIVÉES.
8. Répéter les étapes 6 et 7 pour chaque série de supports à activer ou désactiver.
9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu OPTIONS DE COPIE.

Formats de support personnalisés

L'option FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS contrôle quels formats de support personnalisés sont affichés lorsque Préréglé est sélectionné dans la zone Réception du panneau de commande du système de numérisation. Il est possible de spécifier jusqu'à six formats de support personnalisés. Pour utiliser CONTRÔLE DU SCANNER, MODE : PRODUCTIVITÉ : PERSONNALISÉ, les formats personnalisés doivent être saisis dans FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS.

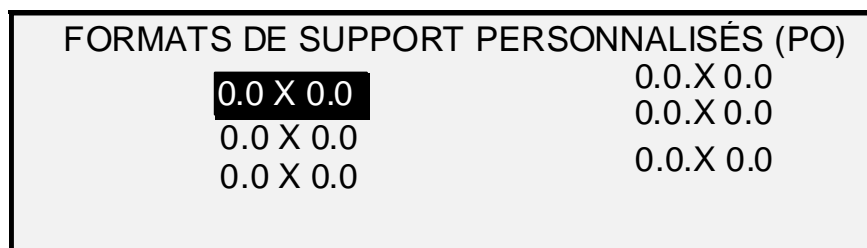
Pour spécifier un format de support personnalisé :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.

3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que OPTIONS DE COPIE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner OPTIONS DE COPIE. Le menu OPTIONS DE COPIE s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS. L'écran FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS s'affiche.
La première valeur "0.0" de chaque format "0.0 x 0.0" représente la largeur.
La deuxième valeur "0.0" représente la longueur.

REMARQUE : Les formats sont exprimés dans l'unité de mesure sélectionnée pour la machine. Voir "Localisation" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.

Voici un exemple d'écran FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS. Dans cet exemple, l'unité d'affichage est le pouce (PO).



Écran Formats de support personnalisés

7. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance le champ voulu.
8. Avec le pavé numérique, entrer la valeur voulue dans le champ sélectionné.
9. Les largeurs supérieures à 36 pouces (914 mm) ou inférieures à 11 pouces (297 mm) ne sont pas valides.
10. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la valeur.
11. Répéter les étapes 7 à 9 jusqu'à ce que tous les formats voulus soient configurés.

REMARQUE : Tous les formats personnalisés qui ne sont pas définis sont automatiquement remis à zéro et ne s'affichent nulle part ailleurs.

12. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu OPTIONS DE COPIE.

PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS

L'option PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS contrôle les taux de réduction/agrandissement affichés lorsque Préréglé est sélectionné dans la zone Réduction/Agrandissement du panneau de commande du système de numérisation. Il est possible de spécifier jusqu'à six taux de réduction/agrandissement préréglés.

Pour spécifier un taux de réduction/agrandissement préréglé :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.

3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que OPTIONS DE COPIE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner OPTIONS DE COPIE. Le menu OPTIONS DE COPIE s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS soit mis en surbrillance.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS. L'écran PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS s'affiche. Voici un exemple d'écran PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS.

PRÉRÉGLAGES R/A PERSONNALISÉS	
100.0%	100.0%
100.0%	100.0%
100.0%	100.0%

Écran Préréglages R/A personnalisés

7. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance la valeur à changer.
8. Entrer la valeur voulue à l'aide du pavé numérique. La plage des valeurs valides va de 25 à 400%.

REMARQUE : Les valeurs en double ne sont pas affichées dans la liste des taux de réduction/agrandissement préréglés. Il est possible de supprimer une valeur préréglée de la liste en entrant une valeur de 100.0%.

9. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la valeur.
10. Répéter les étapes 7 à 9 pour chaque valeur à changer.
11. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu OPTIONS DE COPIE.

IMAGERIE

L'option IMAGERIE permet d'exécuter les opérations suivantes :

- ROTATION AUTO : active ou désactive la rotation automatique de l'image. Si ROTATION AUTO est activé, l'image numérisée est électroniquement pivotée de 90 degrés uniquement pour correspondre à l'une des dimensions de page, empêcher le rognage sur le rouleau sélectionné ou corriger l'orientation pour une utilisation avec la plieuse.
- PRÉSERVATION DES TRAITS EN MODE RÉDUCTION : utiliser cette fonction pour activer/désactiver la préservation des traits lors de la réduction de documents en mode normal ou en mode en trait.

LONGUEUR MAXIMALE DE LA COPIE : pour connaître la longueur maximale de copie du système de numérisation, sélectionner la touche **Menu > Configuration > Options de copie > Imagerie > Longueur maximale de la copie**. La valeur par défaut est 100 pieds. Pour le 6030/6050/6050A, la copie numérisée est coupée à 3 mètres.

AVERTISSEMENT : Les documents d'un format supérieur à la capacité maximum de l'imprimante peuvent ne pas s'imprimer correctement, voire ne pas s'imprimer du tout.

Pour activer ou désactiver les options IMAGERIE :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que OPTIONS DE COPIE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner OPTIONS DE COPIE. Le menu OPTIONS DE COPIE s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que IMAGERIE soit en surbrillance.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner IMAGERIE. Appuyer sur la touche Entrer pour sélectionner IMAGERIE. Voici un exemple d'écran IMAGERIE est indiqué ci-dessous.



Écran Imagerie

7. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
8. Appuyer sur la touche **Entrer** pour activer ou désactiver l'option en surbrillance. Une coche apparaît dans la case à gauche de l'option quand celle-ci est sélectionnée. Le réglage par défaut usine est ROTATION AUTO.
9. Répéter les étapes 7 à 8 pour activer ou désactiver PRÉSERVATION DES TRAITS EN MODE RÉDUCTION, le cas échéant.
10. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu OPTIONS DE COPIE.

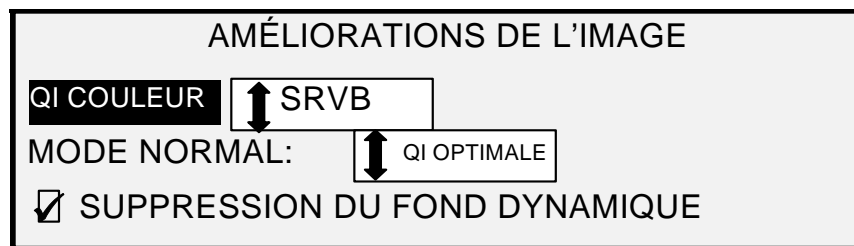
Améliorations de l'image

Les réglages de la fonction AMÉLIORATION DE L'IMAGE sont utilisés pour améliorer l'apparence des images couleur numérisées, en particulier les documents couleur en demi-teinte (par exemple, des cartes).

Cette fonction améliore considérablement l'impression d'un échantillon couleur lors de l'utilisation de la fonction Numérisation vers imprimante - Couleur.

Pour activer les fonctions AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE, procéder comme suit :

1. Appuyer sur la touche **Menu**.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE. L'écran du menu AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance QI COULEUR.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner QI COULEUR. L'écran QI COULEUR s'affiche.



Écran Améliorations de l'image

7. Appuyer sur la touche **Suivant** pour sélectionner l'option d'amélioration souhaitée :
 - AUCUNE : aucune correction n'est appliquée à la couleur numérisée.
 - SRVB : les couleurs numérisées sont converties en l'espace couleur SRVB (Standard Rouge Vert Bleu)
 - CONTRASTE ADAPTATIF : les couleurs numérisées sont tout d'abord converties en l'espace couleur SRVB, puis sont améliorées en utilisant un algorithme de contraste adaptatif. La correction modifie les points blancs, points noirs des images.

REMARQUE : Une amélioration plus avancée de l'image demi-teinte couleur peut être obtenue lors de l'impression en activant la méthode Erreur de diffusion - Demi-teinte de trame du Gestionnaire d'imprimante Web PMT du contrôleur. Le réglage figure sur la page Valeurs par défaut de traitement. Sélectionner Diffusion d'erreur à partir du menu déroulant Méthode de demi-teinte de trame.

8. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner le paramètre d'amélioration.
9. Appuyer sur la touche **Suivant** pour sélectionner MODE NORMAL, puis appuyer sur **Entrer** pour sélectionner le mode Normal.
10. Appuyer sur les touches **Précédent** et **Suivant** pour faire défiler jusqu'au réglage QI OPTIMALE et PLUS RAPIDE et appuyer sur la touche **Entrer**. QI OPTIMALE est la valeur par défaut configurée en usine.
11. Appuyer sur la touche **Suivant** pour sélectionner SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE. Puis appuyer sur la touche **Entrer** pour activer/désactiver la SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE. Le fait de désactiver SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE active SUPPRESSION DU FOND STATIQUE. SUPPRESSION DU FOND DYNAMIQUE est la valeur par défaut et doit être utilisée pour la plupart des types de documents.
12. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
13. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu CONFIGURATION.

Temporisateurs

L'option TEMPORISATEURS du menu CONFIGURATION permet de définir les valeurs pour les fonctions de temporisation. Le fait d'appuyer sur une touche ou de numériser un document permet de réinitialiser les temporisations.

Les temporisations sont les suivantes :

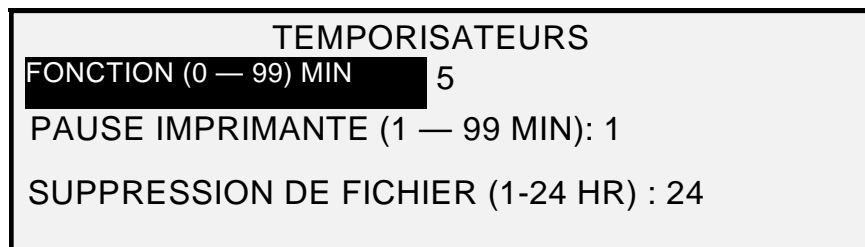
- FONCTION : contrôle combien de temps les paramètres de la fonction en cours restent actifs après la dernière sélection de touche, la fin de la numérisation ou l'insertion d'un document dans le système de numérisation. La temporisation FONCTION peut prendre une valeur comprise entre 0 et 99 minutes. Par défaut, la valeur configurée en usine est 5 minutes. Une valeur de 0 indique que cette fonction n'expire jamais.

REMARQUE : Pour éviter la perte d'images, la temporisation FONCTION n'est pas activée pendant le processus de création de jeux.

- **PAUSE IMPRIMANTE** : contrôle la durée pendant laquelle l'imprimante reste en mode Pause sans interruption reçue du panneau de commande du système de numérisation. Cette temporisation est associée aux travaux interrompus pour permettre l'impression d'un travail de copie. La plage permise va de 1 à 99 minutes. Par défaut, la valeur configurée en usine est 1 minute.
- **SUPPRESSION DE FICHER** : définit la durée maximum pendant laquelle un fichier d'image numérisée demeure stocké dans le système de fichiers avant d'être supprimé. Cette temporisation concerne uniquement les fichiers numérisés en mode PRÊT POUR LA NUMÉRISATION. Ce temporisateur peut prendre une valeur entre 1 et 24 heures, par incréments de 1 heure. Lorsqu'un fichier est numérisé, il reçoit un horodatage. Lorsque la durée de stockage du fichier sur le disque dur dépasse la valeur de la temporisation SUPPRESSION DE FICHER, le fichier est automatiquement supprimé pour faire place à de nouveaux fichiers. Par défaut, la valeur configurée en usine est 24 heures. Après la suppression des fichiers, le répertoire est supprimé si aucun autre fichier n'y est numérisé.

Pour régler une temporisation :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TEMPORISATEURS soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TEMPORISATEURS. L'écran TEMPORISATEURS s'affiche.



Écran Temporisateurs

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance le temporisateur voulue.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner le temporisateur en surbrillance.
7. Utiliser le pavé numérique pour entrer la valeur de temporisation.
8. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la valeur.
9. Répéter les étapes 5 à 8 pour paramétrer d'autres temporisateurs.
10. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran du menu CONFIGURATION.

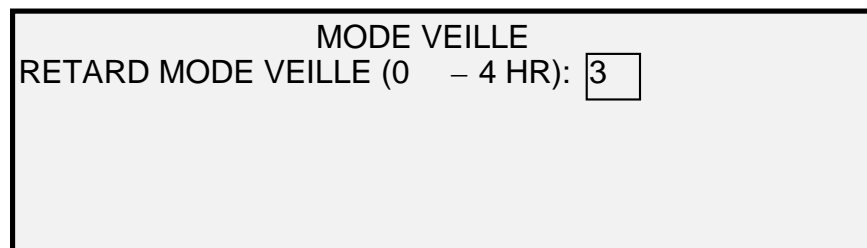
Mode Veille

L'option MODE VEILLE du menu CONFIGURATION permet de définir le nombre d'heures d'inactivité après lequel le système entre en mode Veille.

Pour régler le mode Veille :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.

3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que MODE VEILLE soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODE VEILLE. L'écran MODE VEILLE s'affiche.



Écran Mode Veille

5. Utiliser le pavé numérique pour entrer la valeur pour le mode Veille. La plage valide va 0 à 4 heures. Par défaut, la valeur configurée en usine est 3 heures.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la valeur.
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran du menu CONFIGURATION.

Contrôle du scanner

L'option CONTRÔLE DU SCANNER du menu CONFIGURATION permet de régler les options de début et de fin de numérisation. Elle comprend les fonctions suivantes :

- NUMÉRISATION AUTO : indique au système de numérisation s'il doit démarrer automatiquement la numérisation lorsque le document est inséré (ACTIVÉ) ou attendre que la touche **Démarrer** soit sélectionnée (DÉSACTIVÉ). La valeur par défaut configurée en usine est ACTIVÉ.
- RETOUR DU DOCUMENT : indique au système de numérisation s'il doit, une fois la numérisation terminée, éjecter le document par l'avant (AVANT) ou par l'arrière, dans le bac de réception (ARRIÈRE). La valeur par défaut configurée en usine est ARRIÈRE.

REMARQUE : Voir la section Contrôle du scanner pour plus d'informations.

MODE : (PRODUCTIVITÉ est la valeur par défaut).

- LARGEUR EN MANUEL : l'utilisateur doit entrer la largeur du document et centrer très soigneusement le document. Dans ce mode, le document sera prénumérisé.
- LARGEUR AUTO : active la détection automatique de la largeur du document. Dans ce mode, le document sera prénumérisé.
- LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO : active le centrage automatique de l'image et la détection automatique de la largeur. Cette sélection est la valeur par défaut. Dans ce mode, le document sera prénumérisé.
- PRODUCTIVITÉ : cette fonction n'utilise pas CENTRAGE AUTO, l'opérateur doit donc aligner manuellement le document entre les guides de support du chargeur. Les capteurs de largeur permettent d'éliminer le besoin d'une prénumérisation, augmentant par conséquent le débit global du système et entraînant ainsi une meilleure productivité. Lorsque cette fonction est utilisée, l'opérateur doit sélectionner les séries de supports ANSI, ARCH, ISO A, ISO B JIS B et PERSONNALISÉ etc, puisque le nombre de capteurs qui peuvent être fournis ne peut contrôler chaque type de support. Pour utiliser le MODE : PRODUCTIVITÉ : PERSONNALISÉ, les formats personnalisés doivent être entrés dans l'écran FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS (sélectionner la touche **Menu** , CONFIGURATION > OPTIONS DE COPIE).

Pour configurer les fonctions de Contrôle du scanner :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONFIGURATION. L'écran du menu CONFIGURATION s'affiche.
3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que CONTRÔLE DU SCANNER soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CONTRÔLE DU SCANNER. L'écran CONTRÔLE DU SCANNER s'affiche.

CONTRÔLE DU SCANNER	
<input checked="" type="checkbox"/>	NUMÉRISATION AUTO
RETOUR DU DOCUMENT :	↑ AVANT
MODE :	↑ LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO

Écran Contrôle du scanner

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner la fonction voulue.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
7. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner le réglage souhaité.
 - Pour NUMÉRISATION AUTO, il est possible d'activer ou désactiver la fonction. Une coche apparaît dans la case à gauche de l'option quand celle-ci est sélectionnée. La valeur par défaut configurée en usine est Activé.
 - Pour RETOUR DU DOCUMENT, les sélections possibles sont AVANT et ARRIÈRE. La valeur par défaut configurée en usine est AVANT.
 - Pour MODE : utiliser la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner l'option souhaitée et appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer le choix. Les options sont LARGEUR EN MANUEL, LARGEUR AUTO, LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO ou PRODUCTIVITÉ. Si PRODUCTIVITÉ est sélectionné, utiliser la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner ANSI, ARCH, ISO A, ISO B, JISB ou PERSONNALISÉ.
 - Utiliser le paramètre PERSONNALISÉ lorsque des documents de séries mixtes sont numérisés dans le même travail. La sélection PERSONNALISÉ utilise les formats personnalisés entrés dans l'écran FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS (Touche Menu > CONFIGURATION > OPTIONS DE COPIE).

FORMATS DE SUPPORT PERSONNALISÉS (PO)	
0.0 X 0.0	0.0.X 0.0
0.0 X 0.0	0.0.X 0.0
0.0 X 0.0	0.0.X 0.0

Écran Formats de support personnalisés

8. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran du menu CONFIGURATION.

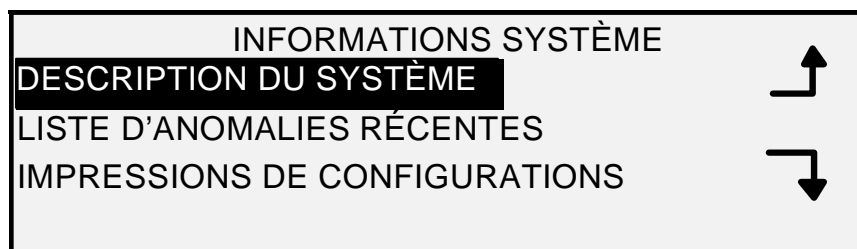
Menu Informations système

L'option INFORMATIONS SYSTÈME du MENU PRINCIPAL propose les sélections suivantes :

- DESCRIPTION DU SYSTÈME : présente les informations relatives à chaque composant connecté au système de copie grand format.
- LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES : affiche les anomalies les plus récentes associées au système de numérisation.
- IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS : imprime les pages de configuration du copieur et de l'imprimante.

Pour accéder au menu INFORMATIONS SYSTÈME :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option INFORMATIONS SYSTÈME.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner INFORMATIONS SYSTÈME. Le menu INFORMATIONS SYSTÈME s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Informations système

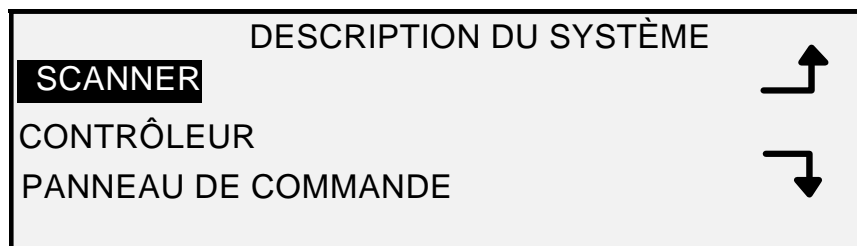
4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
5. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Description du système

L'option DESCRIPTION DU SYSTÈME du menu INFORMATIONS SYSTÈME affiche les données d'identification du modèle et la version du micrologiciel pour chaque composant connecté au système de copie grand format.

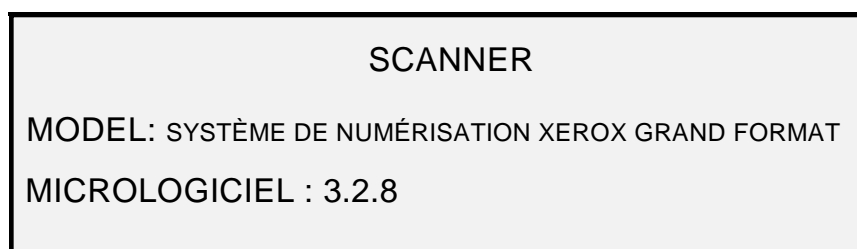
Pour afficher les informations relatives à chaque composant :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option INFORMATIONS SYSTÈME.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner INFORMATIONS SYSTÈME. Le menu INFORMATIONS SYSTÈME s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DESCRIPTION DU SYSTÈME. L'écran DESCRIPTION DU SYSTÈME s'affiche.

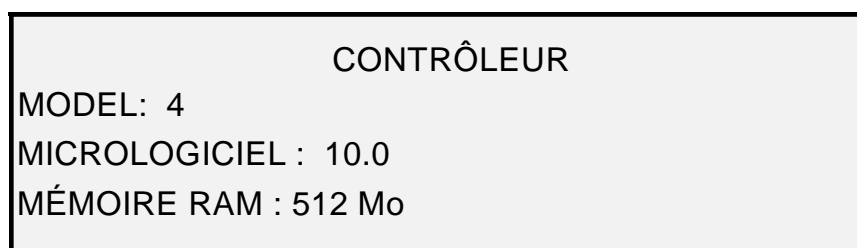


Écran Description du système

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance le composant pour lequel les informations sont souhaitées.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner le composant en surbrillance. L'écran du composant sélectionné s'affiche. Voici des exemples d'écran de composant.

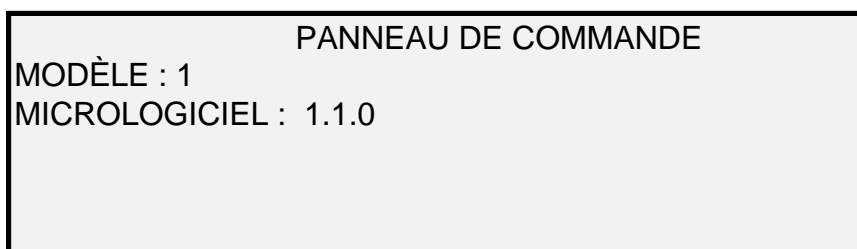


Écran Scanner



Écran Contrôleur

REMARQUE : L'écran CONTRÔLEUR affiche également la quantité de mémoire vive (RAM).



Écran Panneau commande

<p>IMPRIMANTE</p> <p>MODÈLE : XEROX XXXX GRAND FORMAT</p> <p>MICROLOGICIEL : XXX</p>
--

Écran Imprimante

REMARQUE : XXXX représente le nom de l'imprimante.

<p>MODULE DE FINITION</p> <p>MODÈLE :</p> <p>AUCUN</p>
--

Écran Module de finition

REMARQUE : Cet écran identifie le module de Finition, si présent. Si aucun module de finition n'est installé, MODÈLE indique AUCUN. Si une plieuse est installée, l'écran MODULE DE FINITION indique la configuration de la plieuse connectée.

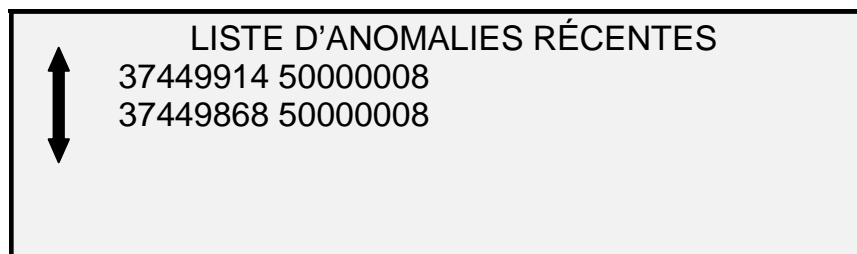
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran DESCRIPTION DU SYSTÈME.

Liste d'anomalies récentes

L'option LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES du menu INFORMATIONS SYSTÈME répertorie les anomalies les plus récentes associées au système de numérisation. Les messages d'erreur sont enregistrés dans le contrôleur. Chaque message d'erreur contient un code d'anomalie et un horodatage numérique. Lors d'un appel au Centre Services Xerox, cette information peut être demandée.

Pour afficher la liste d'anomalies récentes :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option INFORMATIONS SYSTÈME.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner INFORMATIONS SYSTÈME. Le menu INFORMATIONS SYSTÈME s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner la LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES. L'écran LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES s'affiche. Voici un exemple d'écran LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES. La première colonne correspond à la durée en secondes écoulée depuis le 1er janvier 1970. C'est ce qui est utilisé pour déterminer la date et l'heure du système actuel.
5. Les codes d'anomalie de la seconde colonne sont répertoriés dans la section Résolution des problèmes.



Écran Liste d'anomalies récentes

6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste.
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu INFORMATIONS SYSTÈME.

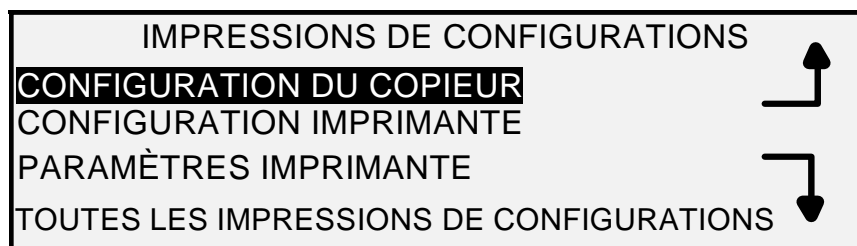
Impressions de configurations

L'option IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS du menu INFORMATIONS SYSTÈME permet d'imprimer l'une des sélections suivantes :

- Configuration du copieur
- Configuration imprimante
- Paramètres imprimante
- Toutes les impressions de configurations.

Pour imprimer une configuration :

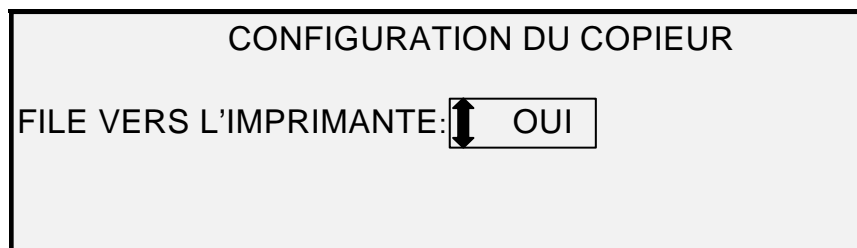
1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option INFORMATIONS SYSTÈME.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner INFORMATIONS SYSTÈME. Le menu INFORMATIONS SYSTÈME s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** jusqu'à ce que IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS soit mis en surbrillance.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS. L'écran IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS s'affiche.



Écran Configuration

6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance la page de configuration à imprimer.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner la configuration en surbrillance. L'écran de la configuration sélectionnée s'affiche. La réponse par défaut est OUI.

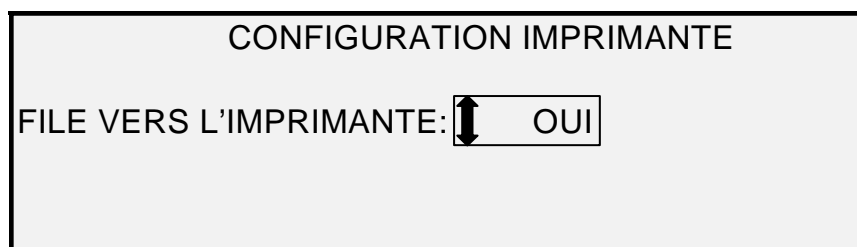
Voici une illustration de l'écran CONFIGURATION DU COPIEUR.



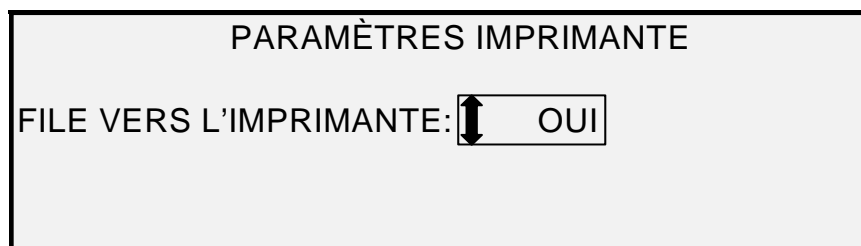
Écran Configuration du copieur

8. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la réponse. Un message d'état s'affiche indiquant que la configuration a été mise en file d'attente sur l'imprimante.

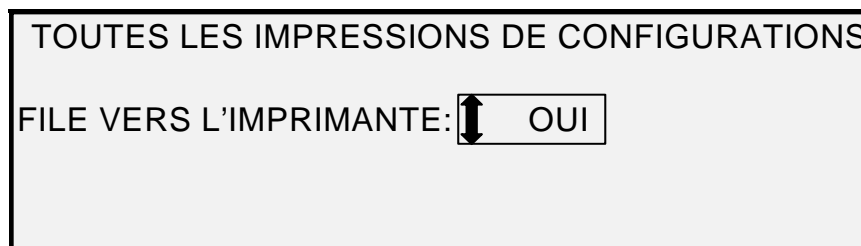
Voici des illustrations des autres écrans IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS avec le message d'état.



Écran Configuration imprimante



Écran Paramètres imprimante



Écran Toutes les impressions de configurations

9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir à l'écran IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS.

Menu Administration système

L'option ADMINISTRATION SYSTÈME du MENU PRINCIPAL est réservée à l'administrateur système. L'accès à cette option n'est permis qu'après saisie du mot de passe administrateur.

Lorsque cette option est sélectionnée, l'administrateur système est immédiatement invité à entrer son mot de passe. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre pour les informations complètes concernant la saisie du mot de passe.

Une fois le mot de passe de l'administrateur système entré correctement, le menu ADMINISTRATION SYSTÈME s'affiche. Il propose les options suivantes :

- **MODE DE COMPTABILISATION DES TRAVAUX** : permet à l'administrateur système d'activer le mode de facturation des travaux. Les options sont **DÉSACTIVÉ**, **ACTIVÉ** et **OPTIONNEL**. La valeur par défaut est **DÉSACTIVÉ**.
 - **SYSTÈME DE FICHIERS** : permet à l'administrateur système de visualiser et de supprimer les données des comptes.
 - **MODIFICATION DU MOT DE PASSE** : permet à l'administrateur système de changer le mot de passe de l'administrateur système.
- PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ** : permet à l'administrateur système de paramétrer la fonction de rappel d'image. La réécriture immédiate des données aux spécifications DOD est considérée comme fiable à tous les stades du processus. Toutes les données seront supprimées, quelle que soit l'opération exécutée par le client.

Saisie du mot de passe de l'administrateur système

L'accès au menu ADMINISTRATION SYSTÈME exige la saisie du mot de passe de l'administrateur système.

Pour entrer le mot de passe de l'administrateur système :

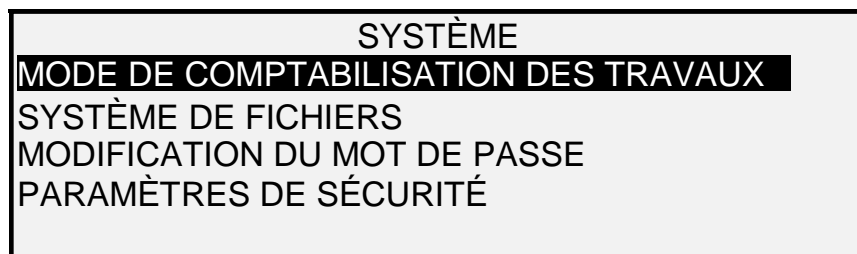
1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** jusqu'à ce que ADMINISTRATION SYSTÈME soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner ADMINISTRATION SYSTÈME. L'écran ADMINISTRATION SYSTÈME de saisie du mot de passe s'affiche.

ADMINISTRATION SYSTÈME

ENTRER MOT DE PASSE :

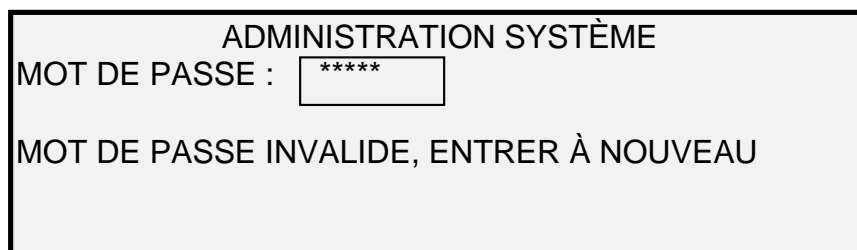
Écran Administration système

4. Utiliser le pavé numérique pour entrer le mot de passe. Le mot de passe s'affiche sous forme d'astérisques.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer l'entrée du mot de passe. Le menu ADMINISTRATION SYSTÈME s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Système

REMARQUE : Si un mot de passe incorrect est entré, un message d'erreur s'affiche (voir ci-dessous). Entrer de nouveau le mot de passe.



Écran Administration système

6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options d'administration système.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option voulue.

Mode de comptabilisation des travaux

L'option MODE DE COMPTABILISATION DES TRAVAUX du menu Administration système permet à l'administrateur système d'activer ou de désactiver la facturation des travaux. Les options sont DÉACTIVÉ, ACTIVÉ et OPTIONNEL. La valeur par défaut est DÉACTIVÉ.

Système de fichiers

L'option SYSTÈME DE FICHIERS du menu ADMINISTRATION SYSTÈME présente un sous-menu comportant les choix suivants :

- **MONTRER PAR RÉPERTOIRE** : permet à l'administrateur système d'afficher le nombre d'images stockées dans chaque répertoire et le pourcentage de l'espace disque total occupé par ce répertoire.
- **SUPPRIMER IMAGES** : permet à l'administrateur système de supprimer toutes les images numérisées d'un répertoire donné.
- **SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES** : permet à l'administrateur système de supprimer toutes les images stockées sur le disque dur.

Pour accéder au menu SYSTÈME DE FICHIERS :

1. Accéder au menu ADMINISTRATION SYSTÈME. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option SYSTÈME DE FICHIERS.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SYSTÈME DE FICHIERS. Le menu SYSTÈME DE FICHIERS s'affiche.

<p>SYSTÈME DE FICHIERS</p> <p>MONTRE PAR RÉPERTOIRE</p> <p>SUPPRIMER IMAGES</p> <p>SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES</p>

Écran Système de fichiers

- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner l'option en surbrillance.

Affichage des informations sur les images mémorisées par répertoire

L'option MONTRE PAR RÉPERTOIRE permet à l'administrateur système d'afficher la liste du nombre d'images stockées dans répertoire ainsi que le pourcentage de l'espace disque total occupé par chaque compte.

Pour afficher les informations sur les images numérisées par compte :

- Accéder au menu ADMINISTRATION SYSTÈME. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre.
- Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option SYSTÈME DE FICHIERS.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SYSTÈME DE FICHIERS. Le menu SYSTÈME DE FICHIERS s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MONTRE PAR RÉPERTOIRE. L'écran MONTRE PAR RÉPERTOIRE s'affiche. L'illustration suivante est un exemple de répertoire de l'écran MONTRE PAR RÉPERTOIRE.

REMARQUE : Les répertoires ne contenant pas de fichiers ne sont pas affichés. Ils sont supprimés.

MONTRE PAR RÉPERTOIRE		
RÉPERTOIRE	COMPTE	TAILLE (%)
images	2*	<1
images	35	2

Écran Montrer par répertoire

Pour chaque répertoire, le nom de compte (RÉPERTOIRE), le nombre d'images stockées pour ce répertoire (COMPTE) et le pourcentage de l'espace disque total occupé par ce compte (TAILLE (%)) sont affichés. La longueur du nom de répertoire peut présenter les informations associées à un répertoire à la ligne suivante. De plus, si le nom du répertoire dépasse la limite de caractères de la première ligne, le nom sera tronqué à la largeur de l'écran.

Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste.

La présence d'une astérisque dans le champ COMPTE indique que des images en mémoire n'ont pas encore été traitées. Un "<1" dans le champ TAILLE indique que ce compte utilise moins de 1% de la capacité totale d'espace disque dans le système de fichiers.

- Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu SYSTÈME DE FICHIERS.
L'option SUPPRIMER IMAGES permet à l'administrateur système de supprimer toutes les images stockées pour un compte donné.

Pour supprimer toutes les images stockées pour un compte :

Suppression des images stockées par répertoire

- Accéder au menu ADMINISTRATION SYSTÈME. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre.
- Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option SYSTÈME DE FICHIERS.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SYSTÈME DE FICHIERS.
Le menu SYSTÈME DE FICHIERS s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option SUPPRIMER IMAGES.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SUPPRIMER IMAGES.
L'écran SUPPRIMER IMAGES s'affiche.

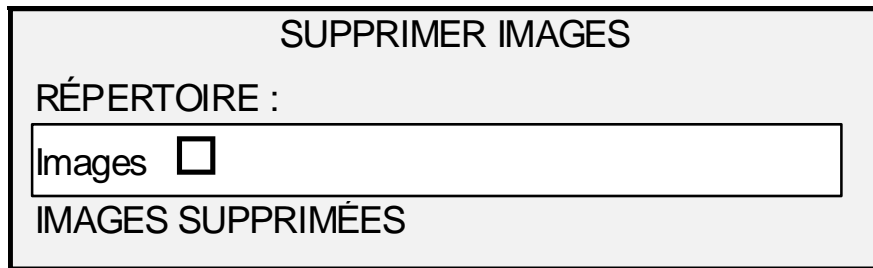
Écran Supprimer images

- Utiliser le pavé numérique pour entrer le nom du répertoire dont les images doivent être supprimées.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer le numéro de compte. Un message de confirmation de la suppression s'affiche. Par défaut, la réponse est NON.

Voici un exemple d'écran SUPPRIMER IMAGES.

Écran Supprimer images. Êtes-vous sûr ?

- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour changer la réponse en OUI.
- Appuyer sur la touche Entrer pour confirmer la suppression. Pendant la suppression, le message "SUPPRESSION DE" s'affiche. La suppression terminée, l'état passe à IMAGES SUPPRIMÉES. L'exemple ci-dessous montre l'écran de suppression.



Écran Supprimer images - Images supprimées

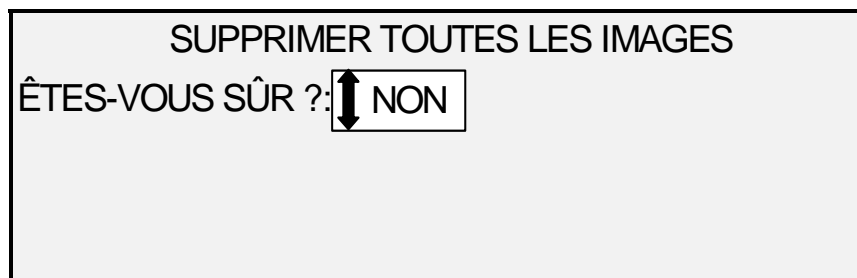
10. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu SYSTÈME DE FICHIERS.

L'option SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES permet à l'administrateur système de supprimer toutes les images stockées dans le système de fichiers.

Suppression de toutes les images stockées

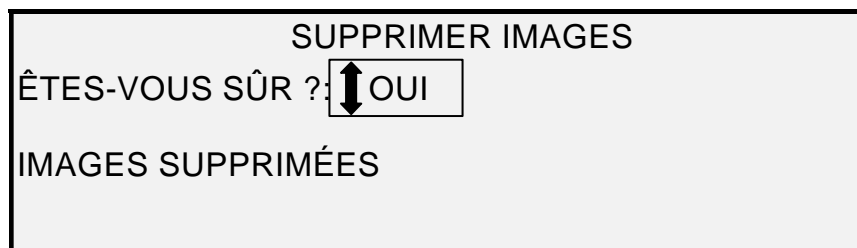
Pour supprimer toutes les images stockées :

1. Accéder au menu ADMINISTRATION SYSTÈME. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option SYSTÈME DE FICHIERS.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SYSTÈME DE FICHIERS. Le menu SYSTÈME DE FICHIERS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES soit mis en surbrillance.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES. L'écran SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES s'affiche. Par défaut, la réponse est NON.



Écran Supprimer toutes les images

6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour changer la réponse en OUI.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la suppression. Pendant la suppression, le message "SUPPRESSION DE... ." s'affiche. La suppression terminée, l'état passe à IMAGES SUPPRIMÉES.



Écran Supprimer toutes les images. Êtes-vous sûr ?

- Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu SYSTÈME DE FICHIERS.

Modification du mot de passe

L'option MODIFICATION DU MOT DE PASSE du menu ADMINISTRATION SYSTÈME permet à l'administrateur système de changer le mot de passe d'Administration système.

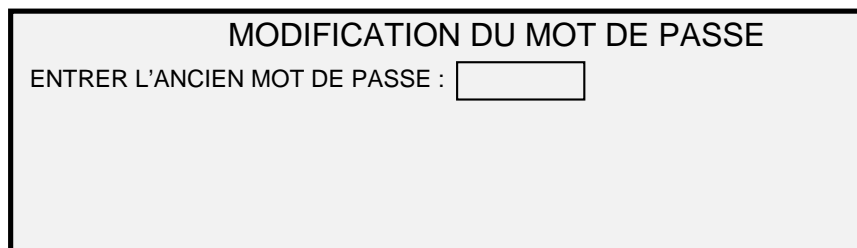
Par défaut, le mot de passe de l'administrateur système sur un système nouvellement livré est 0 (zéro). L'administrateur système doit changer le mot de passe après la connexion initiale. Immédiatement après, l'écran MODIFICATION DU MOT DE PASSE s'affiche. Le mot de passe doit être changé à ce moment.

Si le mot de passe en vigueur est perdu, contacter le Centre Services Xerox. Le technicien remettra le mot de passe à sa valeur par défaut de 0. L'administrateur système devra alors donner une nouvelle valeur au mot de passe.

REMARQUE : Si le mot de passe de l'administrateur système est changé sur le panneau de commande du système de numérisation, il est également changé pour l'imprimante. Ces deux mots de passe ont toujours la même valeur.

Pour changer le mot de passe de l'administrateur système :

- Appuyer sur la touche **Menu**.
- Accéder au menu **ADMINISTRATION SYSTÈME**. Voir "Saisie du mot de passe de l'administrateur système" dans ce chapitre.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que MODIFICATION DU MOT DE PASSE soit mis en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MODIFICATION DU MOT DE PASSE. L'écran MODIFICATION DU MOT DE PASSE s'affiche.



Écran Modification du mot de passe

- Utiliser le pavé numérique pour entrer l'ancien mot de passe.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer l'ancien mot de passe. L'écran MODIFICATION DU MOT DE PASSE invite à entrer le nouveau mot de passe.

<p>MODIFICATION DU MOT DE PASSE</p> <p>ENTRER NOUVEAU MOT DE PASSE: <input type="text"/></p>

Écran Modification du mot de passe

- Utiliser le pavé numérique pour entrer le nouveau mot de passe. Le mot de passe s'affiche sous forme d'astérisques.

REMARQUE : La plage valide pour les mots de passe est de 0 à 65535. Si le mot de passe en vigueur ou un mot de passe non valide est entré, un message d'erreur s'affiche. Entrer de nouveau le nouveau mot de passe.

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer le nouveau mot de passe. L'affichage MODIFICATION DU MOT DE PASSE invite confirmer le nouveau mot de passe.

<p>MODIFICATION DU MOT DE PASSE</p> <p>CONFIRMER LE NOUVEAU MOT DE PASSE : <input type="text"/></p>
--

Écran Modification du mot de passe - Entrer nouveau mot de passe

- Utiliser le pavé numérique pour confirmer le nouveau mot de passe. Le mot de passe s'affiche sous forme d'astérisques.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la seconde entrée. Le menu ADMINISTRATION SYSTÈME réapparaît. Le nouveau mot de passe est pris en compte. L'ancien mot de passe n'est plus valide.

Paramètres de sécurité

Numérisation vers un site FTP : le transfert des images numérisées peut se faire vers un maximum de 16 destinations de site FTP à distance. Les images numérisées **ne sont pas** enregistrées sur le disque dur du contrôleur. La fonction FTP se trouve sur l'écran Mode échantillon.

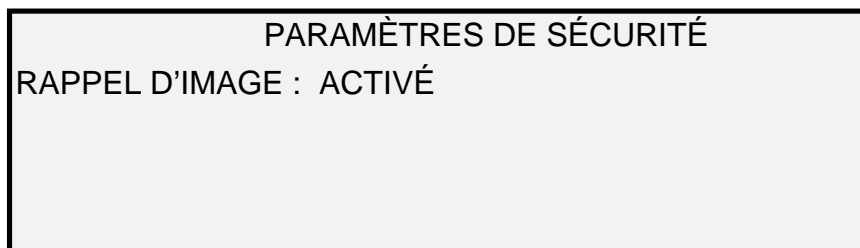
Numérisation vers réseau : sans la plupart des installations, les utilisateurs peuvent rappeler la dernière image numérisée (qui n'a pas été numérisée vers un site FTP) et tous les paramètres associés avec cette image. L'image rappelée peut alors être imprimée sans avoir besoin de numériser à nouveau le document.

Cependant, pour des raisons de sécurité sur certains sites, il peut être nécessaire de désactiver la fonction de rappel d'image. L'option PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ du menu Administration système permet à l'administrateur système d'activer ou de désactiver la fonction de rappel d'image. Par défaut, cette option est ACTIVÉE.

Pour activer/désactiver la fonction de rappel d'image :

- Appuyer sur la touche **Menu**.
- Accéder au menu **ADMINISTRATION SYSTÈME**.

3. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ soit mis en surbrillance.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ. L'écran PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ s'affiche.



Écran Paramètres de sécurité

5. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance la valeur voulue, ACTIVÉ ou DÉSACTIVÉ.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu ADMINISTRATION SYSTÈME.

Menu Diagnostics

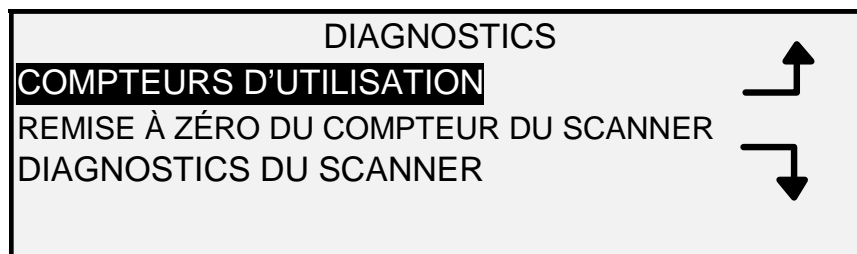
L'option DIAGNOSTICS du Menu principal présente les choix suivants :

REMARQUE : Un mot de passe est nécessaire pour accéder à certains diagnostics du scanner ci-dessous. Ils ne peuvent être exécutés que par un technicien Xerox.

- COMPTEURS D'UTILISATION : permet de visualiser les informations d'utilisation (documents numérisés et supports imprimés).
- REMISE À ZÉRO DU COMPTEUR DU SCANNER : permet au technicien de remettre à zéro les données d'utilisation des documents numérisés. Le mot de passe de diagnostic est requis pour cette fonction.
- DIAGNOSTICS DU SCANNER : présente un sous-menu de procédures de diagnostic du système de numérisation. Certaines de ces procédures peuvent être exécutées à la fois par l'opérateur et par le technicien, mais ne doivent être exécutées par l'opérateur qu'avec l'autorisation du technicien. L'accès à ces tests permet d'effectuer des diagnostics préliminaires par téléphone avant l'arrivée du technicien. D'autres procédures sont réservées au technicien et nécessitent l'entrée du mot de passe de diagnostic.
- IMPRESSION DE TEST D'INSTALLATION : permet au technicien d'imprimer une mire de test pour assister au diagnostic du système de numérisation.
- MOT DE PASSE : permet au technicien d'entrer le mot de passe donnant accès aux fonctions de diagnostic protégées par mot de passe.

Pour accéder au menu DIAGNOSTICS :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Menu Diagnostics

4. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
5. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Compteurs d'utilisation

Sélectionner l'option COMPTEURS d'UTILISATION sur le menu DIAGNOSTICS pour visualiser les données d'utilisation complètes du système (documents numérisés et supports imprimés).

Pour visualiser la surface et l'utilisation de supports :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner COMPTEURS D'UTILISATION. L'écran COMPTEURS D'UTILISATION s'affiche.

Cet écran indique l'utilisation par surface du système de numérisation et l'utilisation de supports. L'utilisation par surface du système de numérisation est mesurée en unités carrées. L'utilisation de supports est mesurée en unités linéaires et carrées. L'unité est soit le pied, soit le mètre, selon l'unité d'affichage sélectionnée pour le système de numérisation. Voir "Localisation" dans le chapitre "Menu principal" pour tous les détails concernant la configuration de l'unité d'affichage.

Voici un exemple d'écran COMPTEURS D'UTILISATION. Dans cet exemple, l'unité d'affichage est le mètre.

COMPTEURS D'UTILISATION	
SCANNER (PI ²) :	11
SUPPORT LINÉAIRE	307
SUPPORT SURFACE	670

Écran Compteurs d'utilisation

5. Après avoir visualisé les informations d'utilisation, appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS.

Remise à zéro du compteur du scanner

L'option REMISE À ZÉRO DU COMPTEUR DU SCANNER du menu DIAGNOSTICS est réservée au technicien. Elle requiert l'entrée du mot de passe de diagnostic. Cette option permet au technicien de remettre à zéro les données d'utilisation des documents numérisés.

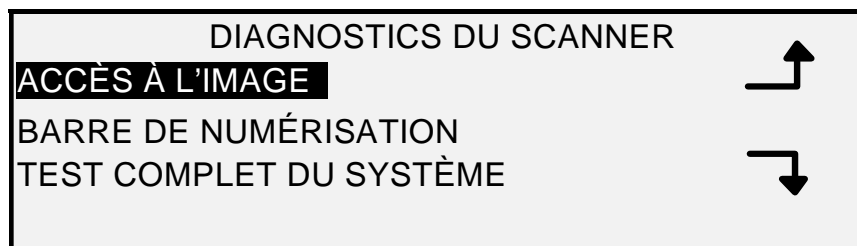
Diagnostics du scanner

L'option DIAGNOSTICS DU SCANNER du menu DIAGNOSTICS présente un sous-menu contenant les choix suivants :

- **ACCÈS À L'IMAGE** : permet de valider le fonctionnement de la carte de traitement d'image et de la barre d'image.
- **BARRE DE NUMÉRISATION** : permet de calibrer la réponse de la barre de numérisation.
- **TEST COMPLET DU SYSTÈME** : permet d'exécuter tous les tests applicables au système de numérisation pour déterminer s'il fonctionne correctement.
- **ÉCRITURE MNV** : permet au technicien de modifier le contenu de la mémoire non volatile du système de numérisation. Le mot de passe de diagnostic est requis pour cette fonction.
- **REMISE AUX VALEURS DE MNV PAR DÉFAUT** : permet au technicien de rétablir les valeurs configurées en usine dans la MNV. Le mot de passe de diagnostic est requis pour cette fonction.
- **COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER** : permet de collecter les données concernant la fiabilité du mécanisme de numérisation.
- **ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES)** : permet de visualiser les entrées du journal d'anomalies interne du scanner.
- **ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES)** : permet de visualiser les dernières anomalies annulées.
- **EFFACER LE JOURNAL DES ANOMALIES DU SCANNER** : permet au technicien d'effacer le contenu du journal d'anomalies du scanner. Le mot de passe de diagnostic est requis pour cette fonction.
- **NETTOYER LA ZONE DE CALIBRAGE** : permet de déplacer rapidement la surface de calibrage en position de nettoyage.
- **TEST DES ÉLÉMENTS** : présente un sous-menu de procédures de diagnostic des composants du scanner. Certaines de ces procédures sont accessibles à l'opérateur et au technicien. D'autres sont réservées exclusivement au technicien et le mot de passe de diagnostic est alors requis.
- **LECTURE MNV** : permet d'examiner le contenu de la mémoire non volatile (MNV ou RAM).

Pour accéder au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER soit mis en surbrillance.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour mettre en surbrillance l'option DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Diagnostics du scanner

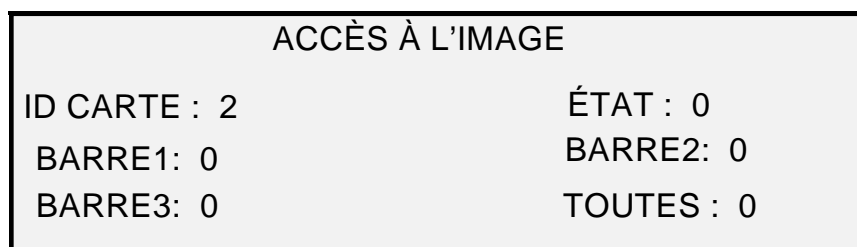
6. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
7. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Accès à l'image

Sélectionner l'option ACCÈS À L'IMAGE pour valider le fonctionnement de la carte de traitement d'image et de la barre d'image.

Pour exécuter le diagnostic ACCÈS À L'IMAGE :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner ACCÈS À L'IMAGE. L'écran ACCÈS À L'IMAGE s'affiche.



Écran Accès à l'image

Sur l'écran ACCÈS À L'IMAGE, le champ d'état pour tous les tests contient "0". Après quelques secondes, le résultat des tests s'affiche. En l'absence de problème, le résultat du contrôle affiche RÉUSSI. Sinon, un code d'erreur est affiché. Si un code d'erreur s'affiche, contacter le Centre Services Xerox.

7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

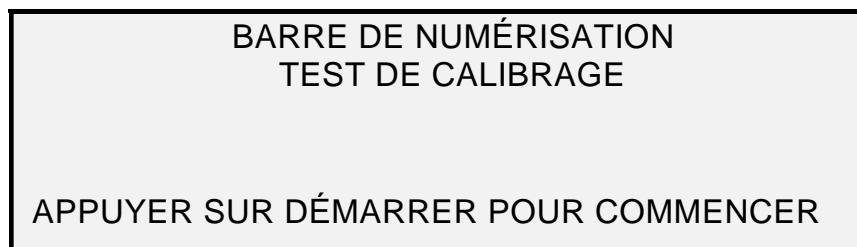
Barre de numérisation

Sélectionner l'option BARRE DE NUMÉRISATION pour calibrer la réponse de la barre de numérisation.

Pour exécuter le diagnostic BARRE DE NUMÉRISATION :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.

2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option BARRE DE NUMÉRISATION.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner BARRE DE NUMÉRISATION. L'écran BARRE DE NUMÉRISATION s'affiche.



Écran Barre de numérisation

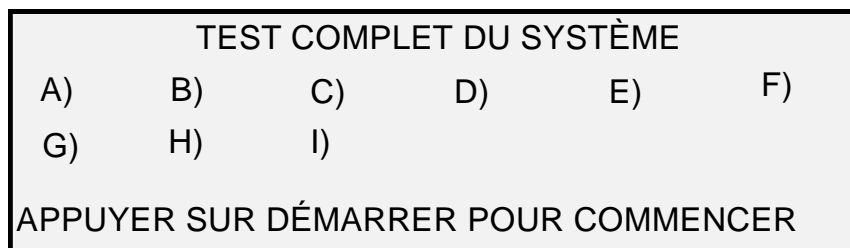
8. Appuyer sur la touche **Démarrer** pour démarrer le test. Pendant l'exécution du contrôle, la ligne en bas de l'affichage indique "EN COURS".
Le test terminé, le résultat s'affiche. En l'absence de problème, l'écran RÉUSSI s'affiche. En cas de problème, le résultat du test affiche ÉCHEC suivi du CODE D'ERREUR : et d'une valeur hexadécimale entre 0 et FF. Si un code d'erreur s'affiche, contacter le Centre Services Xerox.
9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

TEST COMPLET DU SYSTÈME

Sélectionner l'option TEST COMPLET DU SYSTÈME pour exécuter tous les tests de diagnostic applicables au SYSTÈME DE NUMÉRISATION pour déterminer s'il fonctionne correctement.

Pour exécuter le diagnostic TEST COMPLET DU SYSTÈME :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TEST COMPLET DU SYSTÈME soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TEST COMPLET DU SYSTÈME. L'écran TEST COMPLET DU SYSTÈME s'affiche.



Écran Test complet du système

Neuf tests secondaires sont compris dans le test du système. Chaque lettre de l'écran correspond à un contrôle secondaire :

- a) Post Test 5 : Contrôle de la MNV
 - b) Post Test 6 : Communications moteur
 - c) Post Test 7 : Total de contrôle du code SCVM
 - d) Post Test 8 : Charge SCVM (mémoire virtuelle du système de numérisation) et contrôle fonctionnel
 - e) Post Test 9 : Interface Pixel Magic
 - f) Post Test A : Pixel Magic interne
 - g) Post Test B : Chemin vidéo
 - h) Post Test C : Contrôle de l'alimentation 24V CC (Volts courant continu)
 - i) Post Test D : Lampe
8. Appuyer sur la touche **Démarrer** pour démarrer le test. Pendant l'exécution du test, la ligne en bas de l'écran indique "EN COURS".
- Une fois les tests terminés, les résultats sont affichés. Si un test secondaire est réussi, un "P" s'affiche. Sinon, un "F" s'affiche. Si un "F" s'affiche, le test n'a pas abouti, une réparation est nécessaire.
9. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

Écriture MNV

L'option ÉCRITURE MNV est réservée au technicien et requiert l'entrée du mot de passe de diagnostic. Elle permet au technicien de modifier le contenu de la mémoire non volatile du système de numérisation.

Remise aux valeurs de MNV par défaut

L'option REMISE AUX VALEURS DE MNV PAR DÉFAUT est réservée au technicien et requiert l'entrée du mot de passe de diagnostic. Elle permet au technicien de rétablir les valeurs par défaut configurées en usine dans la MNV.

Compteur de fiabilité du scanner

Sélectionner l'option COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER pour visualiser la valeur actuelle du compteur d'utilisation géré par le système de numérisation. Le compteur compte et affiche le nombre de pieds linéaires depuis le dernier effacement du journal d'anomalies du système de numérisation. Le nombre de pieds linéaires entre chaque anomalie est une indication de la fiabilité du système de numérisation.

Pour exécuter le diagnostic COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER. L'écran COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER s'affiche.

La fonction du compteur d'utilisation du scanner est de collecter des données concernant la fiabilité du mécanisme de numérisation du scanner. Ce compteur ne mesure que l'utilisation linéaire. L'unité d'affichage est le pied ou le mètre, selon le paramètre d'affichage sélectionné pour la machine. Voir "Localisation" dans le chapitre "Menu principal" pour tous les détails concernant la configuration de l'unité d'affichage.

Voici un exemple d'écran COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER. Dans cet exemple, l'unité d'affichage est le pied.

COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER	
NUMÉRISATION LINÉAIRE (PIED) :	5678
COULEUR (PIED) :	0

Écran Compteur de fiabilité du scanner

8. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

Anomalies du scanner (Ordonnées)

Sélectionner l'option ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES) pour visualiser les entrées du journal d'anomalies interne du scanner.

Pour exécuter le diagnostic ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES) :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES) soit mis en surbrillance.

- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES). L'écran ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES) s'affiche.

La première ligne de l'écran indique la valeur du compteur de fiabilité interne au scanner au moment du dernier effacement du contenu du journal. Si le contenu du journal n'a jamais été effacé, cette valeur est égale à zéro. Cette ligne défile avec les données du journal.

La seconde et la troisième ligne contiennent les données des entrées de journal sous forme de colonnes. La première colonne indique le numéro de l'entrée du journal. La deuxième colonne indique le code d'erreur enregistré dans le journal. La troisième colonne montre la valeur du compteur d'utilisation interne du scanner au moment où l'anomalie a été détectée.

Voici un exemple d'écran ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES).

ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES)		
↑	DERNIER EFFACÉ : 2001	
01	01-02	2476
02	01-03	2402
↓		

Écran Anomalies du scanner (Ordonnées)

- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste.
Les entrées sont présentées trois par trois à l'écran. Il est possible de visualiser toutes les entrées valides du journal d'anomalies du scanner à partir de cet écran. Les entrées de journal vides ne sont pas affichées.
- Après avoir visualisé les données du journal d'anomalies, appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

Anomalies du scanner (comptes)

Sélectionner l'option ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES) pour visualiser les dernières anomalies effacées.

Pour exécuter le diagnostic ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES) :

- Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
- Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES) soit mis en surbrillance.
- Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner ANOMALIES SCANNER (COMPTES). L'écran ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES) s'affiche.

La première ligne de l'écran indique la valeur du compteur de fiabilité interne au scanner au moment du dernier effacement du contenu du journal. Si le contenu du

journal n'a jamais été effacé, cette valeur est égale à zéro. Cette ligne défile avec les données du journal.

La seconde et la troisième ligne contiennent les données des entrées de journal sous forme de colonnes. La première colonne indique le numéro de l'entrée du journal. La deuxième colonne indique le code d'erreur enregistré dans le journal. La troisième colonne montre la valeur du compteur d'utilisation interne du scanner au moment où l'anomalie a été détectée.

Voici un exemple d'écran ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES).

ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES)		
↑	DERNIER EFFACÉ :	2001
↕	01	01-02 2476
↓	02	01-03 2402

Écran Anomalies du scanner (comptes)

- Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste.
Les entrées sont présentées trois par trois à l'écran. Il est possible de visualiser toutes les entrées valides du journal d'anomalies du scanner à partir de cet écran. Les entrées de journal vides ne sont pas affichées.
- Après avoir visualisé les données du journal d'anomalies, appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

Effacer le journal des anomalies du scanner

L'option EFFACER LE JOURNAL DES ANOMALIES DU SCANNER est réservée au technicien et requiert l'entrée du mot de passe de diagnostic. Elle permet au technicien d'effacer le contenu du journal d'anomalies du scanner.

Nettoyer zone CAL

L'option NETTOYER ZONE CAL permet à l'utilisateur de déplacer rapidement le moteur de calibrage en position de nettoyage. Il existe 2 sélections possibles : POSITION NETTOYAGE et POSITION DE REPOS

NETTOYAGE ZONE CAL	
POSITION:	↕ POSITION NETTOYAGE

Écran Nettoyer zone CAL

TESTS DES ÉLÉMENTS

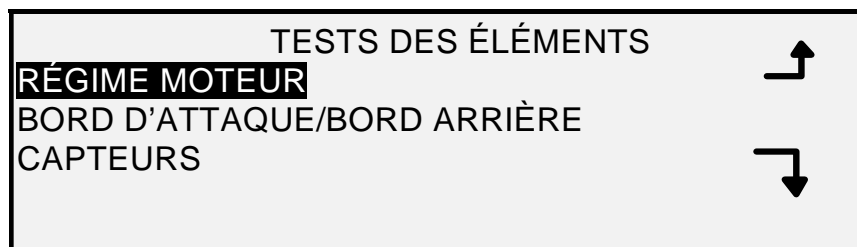
L'option TESTS DES ÉLÉMENTS du menu DIAGNOSTICS DU SCANNER présente un sous-menu proposant les choix suivants :

- RÉGIME MOTEUR** : permet au technicien d'ajuster le régime du moteur du système de numérisation et de corriger les erreurs d'agrandissement dans le sens de traitement. Le mot de passe de diagnostic est requis pour cette fonction.

- BORD D'ATTAQUE/BORD ARRIÈRE : permet d'exécuter le diagnostic du bord d'attaque/bord arrière.
- CAPTEURS : permet d'afficher l'état actuel des capteurs optiques de papier du système de numérisation et du capteur de documents épais.
- COMMUNICATIONS MOTEUR : permet d'exécuter un contrôle de boucle de communications du moteur de transport document afin d'aider à diagnostiquer un problème du système de numérisation.
- MOTEUR DOCUMENT : permet d'arrêter et de démarrer le moteur du transport document.
- LAMPE : permet d'allumer et d'éteindre la lampe et de recevoir les informations renvoyées par le capteur d'éclairage.
- MOTEUR CALIBRAGE : permet de contrôler le moteur de la zone de calibrage.

Pour accéder au menu TESTS DES ÉLÉMENTS :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER soit mis en surbrillance.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour mettre en surbrillance l'option DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TESTS DES ÉLÉMENTS soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TESTS DES ÉLÉMENTS. Le menu TESTS DES ÉLÉMENTS s'affiche. Les flèches noires indiquent que la liste du menu comporte des options qui ne sont pas visibles. L'option sélectionnée est mise en surbrillance.



Écran Tests des éléments

8. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
9. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. L'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

RÉGIME MOTEUR

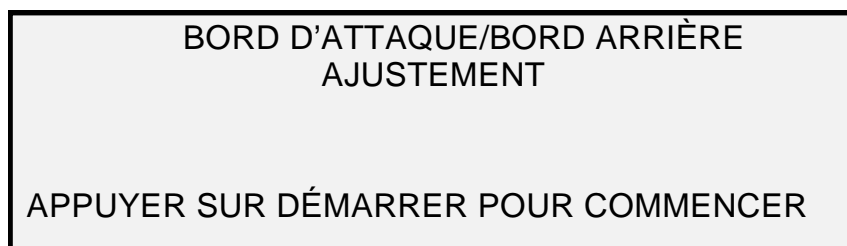
L'option RÉGIME MOTEUR est réservée au technicien et requiert l'entrée du mot de passe de diagnostic. Elle permet au technicien d'ajuster le régime du moteur du système de numérisation et de corriger l'erreur d'agrandissement dans le sens de traitement.

Bord d'attaque/Bord arrière

Sélectionner l'option BORD D'ATTAQUE/BORD ARRIÈRE pour exécuter le diagnostic de réglage du bord d'attaque/bord arrière.

Pour exécuter le diagnostic BORD ATTAQUE/BORD ARRIÈRE :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TESTS DES ÉLÉMENTS soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TESTS DES ÉLÉMENTS. Le menu TESTS DES ÉLÉMENTS s'affiche.
8. Appuyer sur **Entrer** pour choisir BORD D'ATTAQUE/BORD ARRIÈRE. L'écran BORD D'ATTAQUE/BORD ARRIÈRE AJUSTEMENT s'affiche.



Écran Bord d'attaque/bord arrière Ajustement

9. Insérer une feuille de papier vierge (A4) dans le système de numérisation.
10. Appuyer sur la touche **Démarrer** pour lancer le diagnostic. Lorsque le diagnostic se termine, la dernière ligne de l'écran est remplacée par une ligne d'état indiquant RÉUSSI ou ÉCHEC. La dernière ligne peut également afficher AUCUNE RÉPONSE DU SCANNER si le système de numérisation ne traite pas la demande au cours de la période de temporisation.
11. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir au menu TESTS DES ÉLÉMENTS.

Capteurs

Sélectionner l'option CAPTEURS pour afficher l'état actuel des capteurs optiques de papier, du capteur de début de calibrage et du capteur de document épais du système de numérisation.

Pour afficher l'état des capteurs :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TESTS DES ÉLÉMENTS soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TESTS DES ÉLÉMENTS. Le menu TESTS DES ÉLÉMENTS s'affiche.
8. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner CAPTEURS. En fonction de la configuration du plateau de départ, un écran CAPTEURS s'affiche. L'écran ci-dessous présente le plateau de productivité. Lorsqu'un capteur est activé, l'icône **●** est remplie.

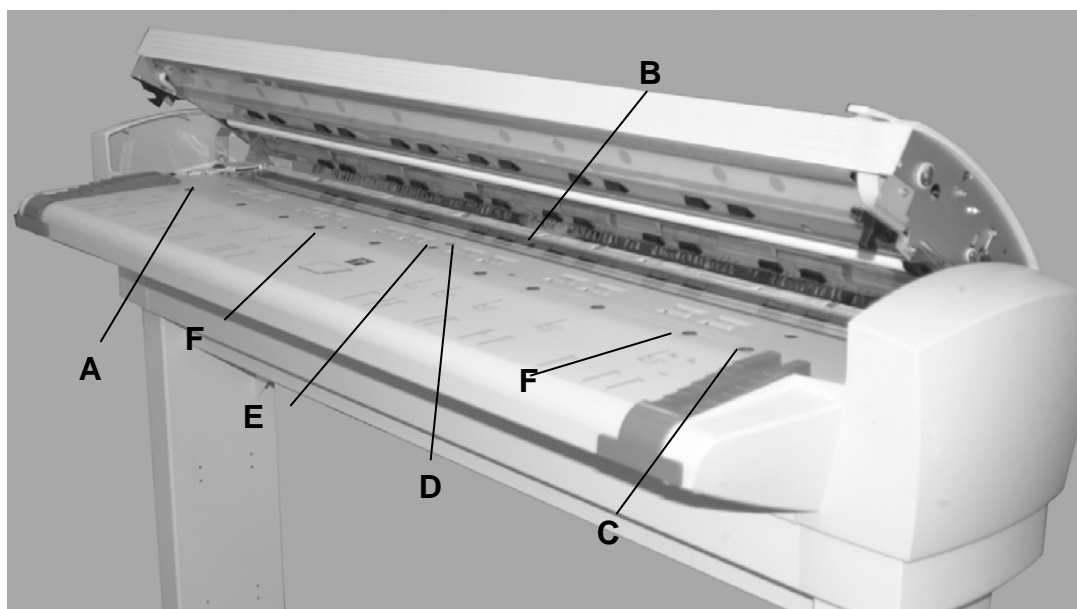


Écran Capteurs

9. Pour contrôler l'état des capteurs optiques de papier :
 - a) Soulever le levier d'épaisseur pour permettre l'insertion d'une feuille de papier de format 8,5 x 11 dans le système de numérisation.
 - b) Insérer la feuille de papier centrée dans le système de numérisation et pousser lentement le papier pour vérifier les capteurs ENTRÉE, REPÉRAGE et SORTIE.

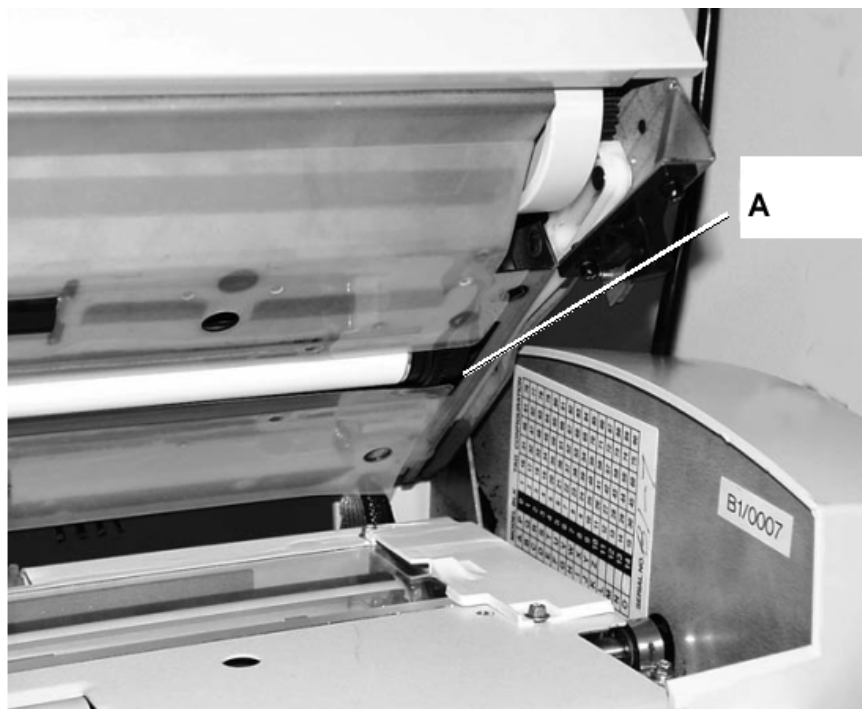
Les capteurs se trouvent sous le couvercle supérieur. La photo ci-dessous montre l'implantation de chacun des capteurs sur le chargeur de documents.

Emplacement des capteurs sur le système de numérisation grand format



- | | |
|---|---|
| A : Capteur gauche de document très grand format | D : Repérage |
| B : Sortie | E : Entrée |
| C : Capteur droit de document très grand format | F Capteurs de largeur discrets
(4 à gauche et 4 à droite) |

- c) Observer l'affichage. Lorsque le capteur est activé, l'icône **●** est remplie.
 - d) Déplacer la feuille de papier complètement vers la gauche puis vers la droite pour contrôler les capteurs GAUCHE et DROIT.
10. Pour contrôler l'état du capteur de document épais :
- a) Lever le levier Document épais. Lorsque le capteur est activé, l'icône **●** est remplie.
 - b) Après avoir visualisé l'état du capteur de document épais, abaisser le levier Document épais.
11. Pour vérifier l'état du capteur DÉBUT.
- a) Soulever le chargeur de documents de façon à pouvoir accéder au pignon d'entraînement du rouleau de calibrage tout en pouvant toujours observer l'affichage.
 - b) Tourner le rouleau de calibrage d'un tour complet. L'état passe de NON à OUI en fonction du capteur.



A : Pignon d'entraînement de rouleau de calibrage

12. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir au menu TESTS DES ÉLÉMENTS.

Communications moteur

Le contrôle COMMUNICATIONS MOTEUR est réservé au technicien. Ce test permet au technicien ou à l'utilisateur, sur demande du technicien, d'exécuter un test de boucle de communication du moteur afin de pouvoir diagnostiquer un problème du système de numérisation.

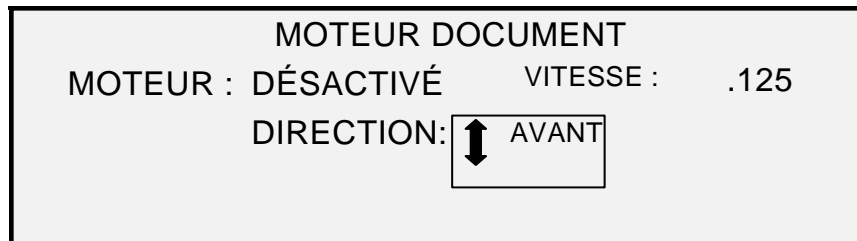
Moteur document

Cette option permet d'arrêter et de démarrer le moteur du transport document. Sélectionner cette option affiche MOTEUR DOCUMENT.

Pour démarrer le diagnostic MOTEUR DOCUMENT :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TESTS DES ÉLÉMENTS soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TESTS DES ÉLÉMENTS. Le menu TESTS DES ÉLÉMENTS s'affiche.
8. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que MOTEUR DOCUMENT soit mis en surbrillance.

9. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MOTEUR DOCUMENT. L'écran MOTEUR DOCUMENT s'affiche.



Écran Moteur document

10. Activer le moteur.
- a) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option MOTEUR.
 - b) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
 - c) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner ACTIVÉ. Les sélections possibles sont ACTIVÉ et DÉSACTIVÉ.
 - d) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
11. Sélectionner le régime moteur.
- a) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option VITESSE.
 - b) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
 - c) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner le régime moteur voulu. Les choix sont .125, .250, .500, .750, 1, 1.5, 2, 3 et 4.
 - d) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
12. Sélectionner le sens de rotation du moteur.
- a) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option DIRECTION.
 - b) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
 - c) Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner la direction du moteur voulue. Les sélections possibles sont AVANT et ARRIÈRE.
 - d) Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
13. Appuyer sur la touche **Démarrer** pour activer le moteur.
14. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir au menu TESTS DES ÉLÉMENTS.

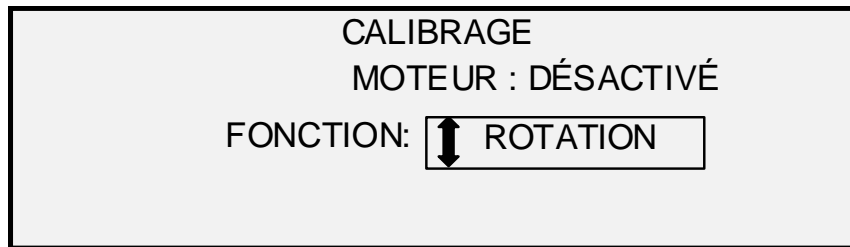
Moteur calibrage

Sélectionner l'option MOTEUR CALIBRAGE pour régler le moteur de la zone de calibrage.

Pour exécuter le diagnostic MOTEUR CALIBRAGE :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.

6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que TESTS DES ÉLÉMENTS soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner TESTS DES ÉLÉMENTS. Le menu TESTS DES ÉLÉMENTS s'affiche.
8. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que MOTEUR CALIBRAGE soit mis en surbrillance.
9. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner MOTEUR CALIBRAGE. L'écran CALIBRAGE s'affiche.



Écran Calibrage

10. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour sélectionner FONCTION.
11. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner FONCTION.
12. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option voulue. Les sélections possibles sont ALLER À LARGEUR, ALLER À CALIBRAGE, ALLER À DÉBUT, TROUVER DÉBUT et ROTATION.
13. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
14. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option MOTEUR.
15. Appuyer sur la touche **Entrer** pour confirmer la sélection.
16. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour mettre en surbrillance l'option ACTIVÉ. Les sélections possibles sont ACTIVÉ et DÉSACTIVÉ. L'opération requise est exécutée.

Si une fonction ALLER ou TROUVER a été sélectionnée, le champ MOTEUR passe automatiquement à DÉSACTIVÉ lorsque le champ MOTEUR est de nouveau sélectionné. Si la fonction ROTATION a été sélectionnée, le moteur fonctionne continuellement jusqu'à ce que DÉSACTIVÉ soit sélectionné dans le champ MOTEUR.

REMARQUE : Si le système de numérisation détecte une erreur pendant l'accès à la fonction moteur de calibrage, la quatrième ligne de l'afficheur indiquera "CODE D'ERREUR : " suivi d'un nombre hexadécimal à deux chiffres. La quatrième ligne peut également afficher PAS DE RÉPONSE DU SCANNER si le système de numérisation ne répond pas à la requête.

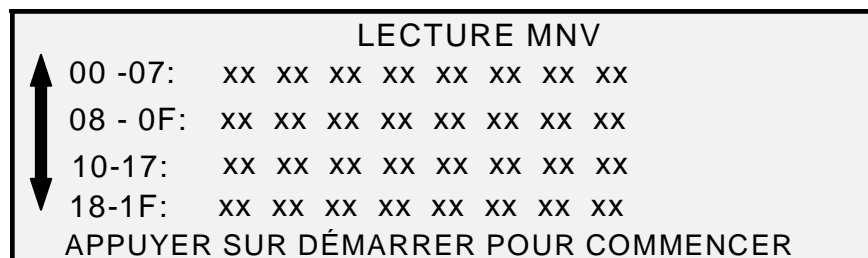
17. Appuyer sur la touche **Entrer** pour revenir au menu Tests des éléments.

LECTURE MNV

L'option LECTURE MNV permet l'examen du contenu de la mémoire non volatile (MNV). Le Centre Services Xerox peut demander de fournir cette information lors d'un appel.

Pour exécuter le diagnostic LECTURE MNV :

1. Appuyer sur la touche **Menu**. L'écran MENU PRINCIPAL s'affiche.
2. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS soit mis en surbrillance.
3. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS. Le menu DIAGNOSTICS s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
5. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner DIAGNOSTICS DU SCANNER. Le menu DIAGNOSTICS DU SCANNER s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **Suivant** jusqu'à ce que LECTURE MNV soit mis en surbrillance.
7. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner LECTURE MNV. L'écran LECTURE MNV s'affiche. "xx" est indiqué pour toutes les valeurs de la MNV.



Écran Lecture MNV

8. Appuyer sur la touche **Démarrer** pour afficher les valeurs réelles.
9. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir les valeurs. 16 rangées de valeurs en tout sont présentes.
10. Appuyer sur la touche **Quitter** pour revenir au menu DIAGNOSTICS DU SCANNER.

Mot de passe

L'option MOT DE PASSE du menu DIAGNOSTICS est réservée exclusivement à l'usage du technicien. Elle permet au technicien d'entrer le mot de passe donnant accès aux fonctions de diagnostic protégées par mot de passe.

11 Comptabilisation (ou facturation) des travaux

Comptabilisation des travaux

REMARQUE : La fonction COMPTABILISATION/FACTURATION DES TRAVAUX est une option sur le système de copie grand format qui nécessite une clé d'activation. Si cette fonction est disponible, l'administrateur système peut l'activer à tout moment sur le système de copie grand format en envoyant un fichier de clé d'activation spéciale à l'imprimante. Une fois la fonction activée, elle le demeure (même après une mise à jour du logiciel système). Pour plus d'informations concernant l'achat de cette fonction, contacter XEROX.

Présentation

COMPTABILISATION DES TRAVAUX est une option du menu ADMINISTRATION SYSTÈME. Son accès est réservé à l'administrateur système et nécessite l'entrée de son mot de passe.

L'option COMPTABILISATION DES TRAVAUX permet d'effectuer un suivi de l'utilisation du système de numérisation et de l'imprimante au moyen de comptes définis par l'utilisateur. L'utilisation est exprimée en surface (non en longueur) de support numérisé ou utilisé.

Pour le système de numérisation, la comptabilisation des travaux est contrôlée par le biais du panneau de commande. Pour les systèmes de copie grand format série 510, 6204 et 721P, la facturation/comptabilisation des travaux pour l'imprimante peut être configurée depuis le panneau de commande de l'imprimante ou par l'intermédiaire du Gestionnaire d'imprimante Web PMT. Pour la facturation/comptabilisation des travaux du système de copie grand format 6030/6050/6050A, la facturation au niveau de l'imprimante ne peut être définie qu'à partir du Gestionnaire d'imprimante Web PMT.

Le Gestionnaire d'imprimante Web PMT propose des pages Web spéciales contenues dans le contrôleur. Elles sont accessibles par l'intermédiaire des navigateurs Internet Explorer de Microsoft ou Netscape Navigator. La version 4.0 ou supérieure est nécessaire pour obtenir des résultats corrects. Les autres navigateurs ne sont pas pris en charge et peuvent fonctionner correctement ou non.

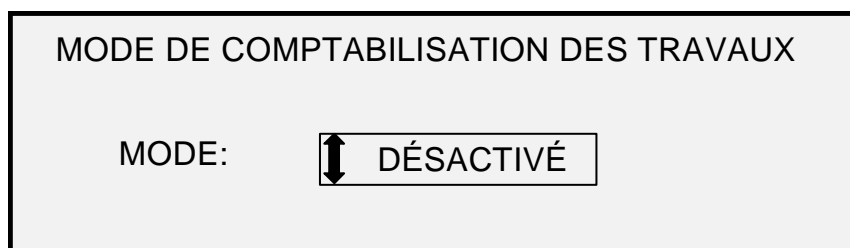
La facturation/comptabilisation des travaux peut être définie sur le système de numérisation ou sur l'imprimante dans l'un des trois modes suivants : DÉSACTIVÉ, ACTIVÉ et OPTIONNEL.

Le système de numérisation et l'imprimante partagent une base de données de facturation des travaux dénommée Outil Gestion de comptes FreeFlow Accxes. Cet outil est composé de deux éléments, un module logiciel de facturation externe installé sur une station de travail de gestion et le fichier journal des travaux créé sur le contrôleur. L'outil Gestion de comptes crée tous les comptes, attribue les ID utilisateur, collecte toutes les données de comptes, gère tous les comptes et produit des relevés de comptes.

REMARQUE : Pour obtenir plus d'informations sur la nouvelle fonction de facturation de travaux, voir l'aide de l'outil Gestion de comptes (AMT).

Menu Mode de comptabilisation des travaux

Le menu MODE DE COMPTABILISATION DES TRAVAUX permet à l'administrateur système d'activer ou de désactiver la comptabilisation/facturation des travaux sur le système de numérisation. L'accès est réservé à l'administrateur système et requiert l'entrée du mot de passe d'administration système. Ce menu comporte un sous-menu proposant les choix suivants :



Écran Menu Mode de comptabilisation des travaux

Les options de comptabilisation des travaux sont les suivantes :

- **ACTIVÉ** : un numéro de compte valide attribué par l'administrateur système est requis pour tous les travaux,
- **OPTIONNEL** : un numéro de compte valide attribué par l'administrateur système est optionnel pour n'importe quel travail,
- **DÉSACTIVÉ** : aucun numéro de compte n'est pas requis pour les travaux.

Pour accéder au menu de comptabilisation des travaux :

1. Appuyer sur la touche **Menu**.
2. Sélectionner **Administration système > Mode de comptabilisation des travaux**
3. Appuyer sur la touche **Précédent** ou **Suivant** pour parcourir la liste d'options.
4. Lorsque l'option voulue est mise en surbrillance, appuyer sur la touche **Entrer** pour la sélectionner. Le menu ou l'écran de l'option sélectionnée s'affiche.

Soumission de travaux

La comptabilisation/facturation des travaux est activée ou désactivée indépendamment sur le système de numérisation et sur l'imprimante. La soumission de travaux de l'un ou l'autre périphérique dépend du mode de comptabilisation/facturation défini pour ce périphérique.

À partir du panneau de commande du système de numérisation

Si la comptabilisation des travaux est ACTIVÉE, l'écran suivant s'affiche :

VEUILLEZ ENTRER UTILISATEUR :
<input type="text"/>

Écran Veuillez entrer utilisateur

REMARQUE : Si le mode de comptabilisation des travaux est réglé sur OPTIONNEL, le message "OU APPUYER SUR ENTRER" apparaît au bas de l'écran. L'ID utilisateur n'est pas obligatoire. Appuyer sur Entrer pour continuer.

Entrer un ID utilisateur attribué par l'administrateur système. L'ID de compte peut être alphanumérique. Pour entrer un compte numérique, appuyer une fois sur une touche numérique. Pour entrer un caractère alphanumérique, appuyer sur la touche numérique associée à la lettre voulue. Appuyer sur la touche numérique deux fois pour obtenir la première lettre, trois fois pour la deuxième lettre, etc. En appuyant sur une touche six à huit fois, on obtient le caractère minuscule de la lettre respective. Appuyer sur la touche **Suivant** déplace le curseur vers la droite, ce qui ajoute un espace vide ou permet de saisir un caractère. Appuyer sur les touches **Précédent** ou **C/CA** déplace le curseur vers la gauche et supprime le caractère.

Appuyer ensuite sur ENTRER pour afficher l'écran de COMPTE et entrer le numéro de compte attribué à l'aide des touches numériques. Après cela, l'écran PRÊT s'affiche. Il est à présent possible de numériser et d'imprimer des copies.

VEUILLEZ ENTRER COMPTE :
<input type="text"/>

Écran Veuillez entrer compte

Si le mode de comptabilisation des travaux est réglé sur OPTIONNEL, l'écran ci-dessus ne s'affiche pas. Dans les deux cas, l'écran PRÊT s'affiche après avoir appuyé sur la touche Entrer. Il est à présent possible de numériser et d'imprimer des copies.

Si un numéro de compte valide est introduit, toute utilisation est facturée sur ce numéro de compte, mais est également comptabilisée sous un ID utilisateur et un code de compte génériques. Si le numéro de compte n'est pas valide, l'utilisation est uniquement facturée sur le compte système sous un ID utilisateur et un code de compte génériques.

Pour les modes ACTIVÉ et OPTIONNEL, si un compte incorrect est entré, le message d'erreur suivant s'affiche. Il est impossible d'accéder à l'écran PRÊT si un nombre incorrect est introduit.

ERREUR :
UTILISATEUR OU COMPTE INCORRECT

Écran Erreur - Utilisateur ou compte incorrect

Par le réseau

Lorsque le mode Comptabilisation/facturation des travaux est activé, le système examine chaque travail qui est reçu en recherchant un numéro de compte valide. Si un numéro de compte n'est pas trouvé, le travail est refusé et une page d'erreur est imprimée.

REMARQUE : Les pilotes d'imprimante du logiciel Outils Client FreeFlow Accxes (ACT) ont tous une option de saisie du numéro de compte de facturation de travaux. Voir l'aide de ces logiciels pour obtenir plus de détails.

Si la comptabilisation/facturation des travaux est réglée sur OPTIONNEL, les travaux d'impression à distance seront imprimés, que le numéro de compte soit valide ou non. Dans le cas d'un numéro de compte valide, le travail sera facturé sur ce compte utilisateur, mais également comptabilisé sous un ID utilisateur et de compte génériques. Si aucun numéro de compte n'est spécifié, le travail sera facturé sous un ID utilisateur et un code compte génériques, exactement comme si la comptabilisation/facturation des travaux était désactivée.

Fin de session sous un compte utilisateur

Une fois qu'un numéro de compte valide a été entré par le panneau de commande du scanner, toute utilisation du système de numérisation du système de copie grand format est facturée sur ce compte. Toutes les utilisations ultérieures seront facturées sur ce compte tant que l'un des deux événements suivants ne se produit pas :

- La touche **Quitter** est actionnée alors que l'écran PRÊT ou un message d'erreur sont affichés.
- La temporisation FONCTION expire faute d'activité. Par défaut, la valeur de temporisation est de 5 minutes, mais cette valeur peut être modifiée. Voir "TEMPORISATEURS" dans le chapitre "Menu principal" pour les instructions de modification de cette valeur.

Lorsqu'un compte utilisateur n'est pas utilisé, l'écran VEUILLEZ ENTRER COMPTE s'affiche.

REMARQUE : Pour éviter les erreurs de comptabilisation, vérifier toujours si l'écran Veuillez entrer utilisateur est affiché, avant de laisser la place à l'opérateur suivant. Appuyer sur la touche Quitter pour afficher cet écran.

12 Nettoyage et entretien – Système de numérisation

Nettoyage et entretien – Système de numérisation

Pour obtenir des performances optimales du système de numérisation, la glace d'exposition, les rouleaux de transport document, le rouleau presseur, la bande de calibrage et le plateau de départ document doivent être maintenus propres. Ceci implique des activités de nettoyage et de maintenance quotidiennes et mensuelles.

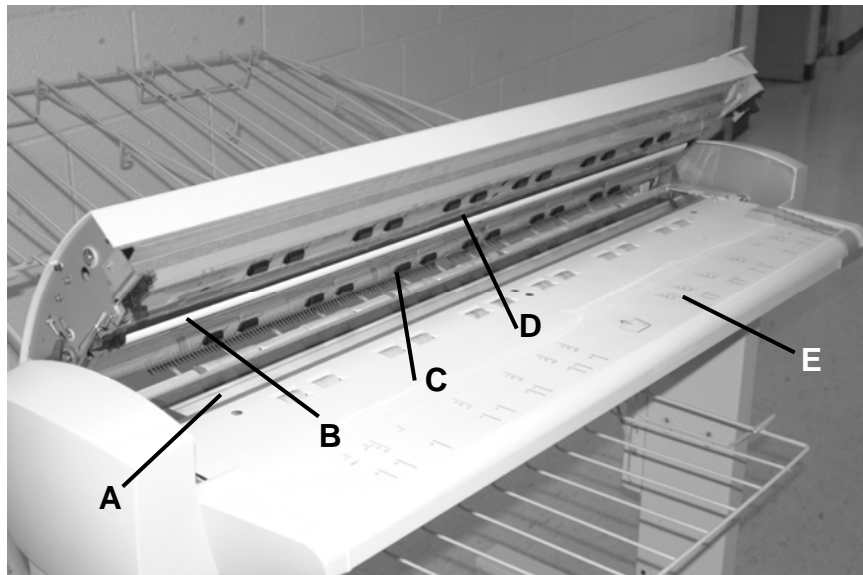
Activités quotidiennes :

- Nettoyer la glace d'exposition, les rouleaux de transport document et le rouleau presseur. Voir la section "Nettoyage de la glace d'exposition et des rouleaux de transport document" à la page suivante.
- Inspecter le plateau de départ document et le nettoyer au besoin.

Activités mensuelles :

- Nettoyer la bande de calibrage. Voir la section "Nettoyage de la bande de calibrage".
- Inspecter la glace d'exposition en recherchant tout écaillage ou éraflure. Si la glace d'exposition est écaillée ou égratignée et si ces défauts sont visibles sur les images numérisées, appeler le Centre Services XEROX.

L'illustration suivante montre les composants du système de numérisation qui exigent un nettoyage.



A : Glace d'exposition

D : Rouleaux d'entraînement du document (avant)

B : Rouleau presseur

E : Plateau de départ

C : Rouleaux d'entraînement du document (arrière)

Nettoyage de la glace d'exposition, des rouleaux de transport document et du rouleau presseur

Chaque jour, exécuter les opérations suivantes :

1. Ouvrir le panneau supérieur.
2. Humecter une serviette propre et non pelucheuse (600S4372) de solvant de nettoyage pour glace d'exposition (Xerox 43P81).
3. Essuyer la glace d'exposition avec la serviette.
4. Procéder à l'inspection visuelle de la glace d'exposition pour vérifier que tous les résidus de colle, souillures et autres ont été enlevés.
5. Mettre une petite quantité de solvant de nettoyage sur la serviette et nettoyer les rouleaux de transport document avant et arrière. Faire tourner les rouleaux tout en les nettoyant, pour vérifier que toute leur surface est propre.
6. Mettre une petite quantité de solvant de nettoyage sur la serviette et essuyer le rouleau presseur blanc.

REMARQUE : Le rouleau presseur se trouve sous la face inférieure du panneau supérieur. Il peut tourner pendant le nettoyage : ceci est normal.

7. Fermer le panneau supérieur.

Nettoyage de la bande de calibrage

Chaque mois, effectuer les opérations suivantes :

1. Appuyer sur la touche **Menu**, puis faire défiler jusqu'à Diagnostics et appuyer sur la touche **Entrer**.
 - Faire défiler jusqu'à NETTOYER ZONE CAL et appuyer sur la touche **Entrer**.
 - Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner POSITION NETTOYAGE.

REMARQUE : Le panneau supérieur doit être fermé pendant l'exécution de ce contrôle.

2. Soulever le panneau supérieur.
3. Inspecter la bande de calibrage.
4. Humecter une serviette propre et non pelucheuse (600S4372) de solvant de nettoyage pour glace d'exposition (Xerox 43P81) et nettoyer la bande de calibrage.
5. Fermer le panneau supérieur.
6. Appuyer sur la touche **Entrer** pour sélectionner POSITION DE REPOS.
7. Appuyer sur la touche **Quitter** pour quitter NETTOYER ZONE CAL.
8. Appuyer sur la touche **Menu** pour revenir à l'écran PRÊT. La bande de calibrage revient automatiquement en position de repos.

Page intentionnellement blanche.

13 Résolution des problèmes

Résolution des problèmes

Ce chapitre contient un tableau de résolution des anomalies et un tableau des messages d'erreur utiles pour la résolution de problèmes survenant avec le système de numérisation grand format.

Identifier l'anomalie qui est présente et exécuter les opérations indiquées dans le tableau pour y remédier. Si ces procédures ne permettent pas de rétablir le fonctionnement normal du système de numérisation, contacter le Centre Services Xerox. Pour toute assistance concernant l'imprimante ou le support d'impression, voir le guide de l'utilisateur de l'imprimante.

Tableau de résolution de problèmes

Tableau 3. Tableau de résolution de problèmes

Anomalie	Essayer d'abord...	Essayer ensuite...	Essayer enfin...
Mise sous tension			
La lampe d'exposition ne s'allume pas lorsque le système de numérisation est mis sous tension.	Vérifier que le cordon d'alimentation est connecté au système de numérisation et à la prise de courant.	Vérifier que l'interrupteur est en position Marche (I).	Contacter le Centre Services Xerox.
Le panneau de commande du système de numérisation affiche continuellement une pendule et le système est incapable de s'initialiser.	Vérifier que le câble IEEE 1394 est connecté au système de numérisation et au contrôleur. Vérifier que ce câble n'a pas été forcé dans le connecteur dans une position incorrecte.	<p>Pour tous les contrôleurs, sauf le YKE, YKE-N, FRX et LVX, s'assurer que l'option DDS est réglée sur Activé.</p> <p>REMARQUE : Pour les imprimantes 6030/6050/6050A, ce paramètre peut être changé à partir de l'écran CONFIGURATION DU CONTRÔLEUR du panneau de commande de l'imprimante ou dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT en sélectionnant Configuration > Imprimante > Configuration imprimante > DDS activé. Attendre 30 secondes. Mettre le système hors tension puis sous tension.</p> <p>Pour l'imprimante 721P, ce changement ne peut être effectué qu'à partir du Gestionnaire d'imprimante Web PMT.</p>	

Anomalie	Essayer d'abord...	Essayer ensuite...	Essayer enfin...
Message scanner PAS PRÊT constant.	<p>Soulever le chargeur de documents.</p> <p>Mettre le système de numérisation hors tension.</p> <p>Mettre l'imprimante/le contrôleur hors tension.</p> <p>Mettre le système de numérisation sous tension et attendre que l'affichage à cristaux liquides indique P.</p> <p>Mettre le contrôleur, puis l'imprimante sous tension.</p>	Contacter le Centre Services Xerox.	
Messages altérés ou peu clairs après avoir mis le système de numérisation hors tension, puis sous tension.	<p>Vérifier que le système a été correctement mis sous tension, puis hors tension :</p> <p>Mettre le système de numérisation hors tension.</p> <p>Mettre l'imprimante/le contrôleur hors tension.</p> <p>Mettre le système de numérisation sous tension et attendre que l'affichage indique P.</p> <p>Mettre le contrôleur puis l'imprimante sous tension.</p>	Contacter le Centre Services Xerox.	
Commande du système de numérisation			
Le système de numérisation ne démarre pas lorsqu'un document est inséré.	Appuyer sur la touche Démarrer ou activer NUMÉRISATION AUTO. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.		
Le système de numérisation mesure la largeur du document de manière incorrecte. La copie est plus large que le document ou elle est rognée.	<p>Nettoyer la glace d'exposition.</p> <p>Ouvrir le transport supérieur de documents. Chercher une rangée de dix trous sur la largeur du plateau de départ de la glace d'exposition. En présence de trous, appuyer sur la touche Menu et faire défiler vers CONFIGURATION > CONTRÔLE DU SCANNER > MODE et vérifier si le mode est défini sur PRODUCTIVITÉ. Si tel est le cas, s'assurer que le paramètre des séries de supports pour la PRODUCTIVITÉ correspond</p>	Désactiver LARGEUR AUTO. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.	Exécuter le test de diagnostic pour détecter les capteurs de largeur qui fonctionnent correctement. Sélectionner la touche Menu > Diagnostics > Diagnostics du scanner > Tests des éléments > Capteurs.

Anomalie	Essayer d'abord...	Essayer ensuite...	Essayer enfin...
	bien aux séries de supports utilisées dans l'imprimante. Si les séries de supports coïncident, définir le MODE sur LARGEUR AUTO/CENTRAGE AUTO et appeler le Centre Services Xerox.		
Lorsque le système de numérisation est configuré pour éjecter par l'avant, le document est difficile à sortir du système.	Soulever le levier Document épais pour libérer le document. Abaisser le levier avant de faire la prochaine copie/numérisation.	Régler le système de numérisation pour que la sortie se fasse vers l'arrière. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.	
Départ document			
Le système de numérisation n'accepte pas de document fin (moins de 0,03 pouce ou d'1 mm d'épaisseur).	Vérifier que le système de numérisation et l'imprimante sont tous deux sous tension et initialisés. Vérifier que le levier Document épais est réglé correctement.	Si le document fin a un bord avant déchiré ou corné, essayer de présenter un bord différent en premier.	Insérer le document dans un porte-document.
Le système de numérisation n'accepte pas un document épais.	Vérifier que le système de numérisation et l'imprimante sont tous deux sous tension et initialisés.	Régler le levier Document épais à sa position immédiatement supérieure. Les documents épais peuvent nécessiter l'aide d'un opérateur.	
Le système de numérisation mesure la largeur du document de manière incorrecte. La copie est plus large que le document ou elle est rognée.	Voir la section "Nettoyage de la glace d'exposition, des rouleaux de transport document et du rouleau presseur". Essuyer le chargeur de documents avec un chiffon imbibé de liquide antistatique. Voir le deuxième élément ci-dessus dans Commande du système de numérisation.	Désactiver LARGEUR AUTO. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.	
Lorsque le système de numérisation est configuré pour éjecter par l'avant, le document est difficile à sortir du système.	Soulever le levier Document épais pour libérer le document. Abaisser le levier avant de faire la prochaine copie/numérisation.	Régler le système de numérisation pour que la sortie se fasse vers l'arrière. Voir "Contrôle du scanner" dans le chapitre "Menu principal" de ce document pour plus de détails.	
La détection de la largeur n'aboutit pas lors de la numérisation de documents transparents. Dans la plupart des cas, les capteurs de largeur ne détectent pas les documents transparents.	Entrer la largeur du document.	Désactiver LARGEUR AUTO et voir "Contrôle du scanner" dans la section "Menu principal".	

Incident support pas prêt	Voir "Nettoyage de la glace d'exposition, des rouleaux de transport document et du rouleau presseur". Essuyer le chargeur de documents avec un chiffon imbibé de liquide antistatique.	Si le document est plié, usé ou abîmé, utiliser un porte-documents ou essayer de l'entrer d'un autre côté.	Pour les documents épais, positionner le levier Document épais sur le réglage supérieur suivant. Les documents épais peuvent nécessiter l'aide d'un opérateur.
Le système de numérisation ne positionne pas le document correctement avant de le numériser.	Vérifier l'insertion correcte du document. Centrer le document entre les repères du plateau de départ. Insérer en douceur le document dans le mécanisme de départ pour que le bord avant du document soit contre les rouleaux avant que le système de numérisation ne commence sa mise en place.	Vérifier le fonctionnement des capteurs optiques de papier. Voir "Capteurs" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.	
Qualité image			
Lignes et traînées verticales sur la copie.	Nettoyer la glace d'exposition.		
Bords du document visibles sur la copie.	Réduire le contraste.		
Points ou traînées sombres sur la copie.	Nettoyer la glace d'exposition.	Inspecter le document et le nettoyer au besoin.	Ajuster le paramètre Copie pour obtenir une meilleure qualité image.
L'image de copie est trop claire.	Ajuster le paramètre Copie pour obtenir une meilleure qualité image.	Faire pivoter le document de 90 degrés.	
La densité de l'image sur la copie varie de clair à foncé.	Faire pivoter le document de 90 degrés.	Ajuster le paramètre Copie pour obtenir une meilleure qualité image.	
Les copies en mode Photo présentent des motifs géométriques.	Régler Document, Type sur Normal et Suppression fond sur Désactivé.	Régler Document, Type sur Trait et Suppression fond sur Désactivé.	Réduire le contraste.
Les traits fins du document ne sont pas visibles lorsque la taille de l'image est réduite.	Activer l'option PRÉSERVATION DES TRAITS EN MODE RÉDUCTION. Voir "Imagerie" dans le chapitre "Menu principal" pour plus de détails.	Ajuster le paramètre Copie pour obtenir une meilleure qualité image.	
Des zones grises sont présentes sur la copie aux points de pliage du document.	Replier le document en sens contraire pour aplatir les pliures.		

Messages d'erreur			
Un message d'erreur s'affiche sur le panneau de commande du système de numérisation.	Repérer le message dans le tableau 8, "Tableau des codes d'erreur", dans ce chapitre et exécuter les mesures correctives indiquées.		

Tableau des codes d'erreur

Tableau 4. Tableau des codes d'erreur

Message d'erreur	Cause probable	Action corrective
40000001: ERREUR DISQUE COMPTABILISATION PLEIN	Le fichier journal des travaux a atteint l'espace maximum qui lui a été attribué.	Contactez l'administrateur système.
40000002: ERREUR	Le nombre d'enregistrements du fichier journal des travaux a atteint la limite définie dans l'outil Gestion de comptes FreeFlow Accxes	Contactez l'administrateur système.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000001	Le contrôleur présente l'erreur interne "mémoire saturée". De grands documents faisant appel à Réduction/Agrandissement auto ou Rotation auto peuvent causer cette erreur. De plus, le mode Photo et le mode Mixte nécessitent considérablement plus de mémoire que le mode Trait.	Retirer le document. Appuyer sur Démarrer pour imprimer le travail.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000002	Erreur interne "mémoire saturée" du contrôleur. Les grands documents avec R/A AUTO ou ROTATION AUTO peuvent provoquer cette erreur. De plus, le mode Photo et le mode Mixte nécessitent considérablement plus de mémoire que le mode Trait.	Retirer le document. Attendre que l'impression des numérisations précédentes soit terminée. Terminer le jeu en cours ou l'impression si un jeu est en cours. Numériser de nouveau le document.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000003 ERREUR CONTRÔLEUR - 50000004 ERREUR CONTRÔLEUR - 50000005	Une tâche contrôlant le système de numérisation a reçu une demande non reconnue de la tâche contrôlant le panneau de commande du système de numérisation.	Mettre le système hors tension. Vérifier la connexion de tous les câbles. Mettre le système sous tension. Voir les sections "Mise hors tension" et "Mise sous tension" pour plus de détails.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000007	Erreur logicielle détectée lors du contrôle du système de numérisation.	Mettre le système hors tension puis de nouveau sous tension. Voir les sections "Mise hors tension" et "Mise sous tension" pour plus de détails.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000008 - BOURRAGE DOCUMENT	Un bourrage document s'est produit dans le système de numérisation.	Enlever le document bloqué. Numériser de nouveau le document.

ERREUR CONTRÔLEUR - 50000011 – IMAGE NUMERISEE PERDUE	Le micrologiciel FreeFlow Accxes peut gérer un maximum de 128 travaux actifs dans la file d'imprimante. Les numérisations faites après ce maximum ont été refusées et une erreur de numérisation est affichée.	Attendre l'impression des travaux de la file et renumériser le document. Le micrologiciel FreeFlow Accxes réservent 8 travaux pour les travaux de numérisation vers réseau et de copie. Ceci donne suffisamment de capacité pour les travaux de numérisation et de copie même en cas de volume élevé de travaux d'impression sur le réseau.
ERREUR DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION - 5000000B - VÉRIFIER LE SYSTÈME DE NUMÉRISATION VÉRIFIER L'ALIMENTATION ET LA CONNEXION DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION	Un problème est survenu lors de la communication avec le système de numérisation.	Vérifier la connexion du câble IEEE 1394 aux deux extrémités. Vérifier que le système de numérisation est toujours branché au secteur et sous tension. Mettre le système hors tension puis de nouveau sous tension. Voir les sections "Mise hors tension" et "Mise sous tension" pour plus de détails.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000012 - MÉMOIRE PLEINE ERREUR CONTRÔLEUR - 50000013 - MÉMOIRE PLEINE	Le système de fichiers ou la mémoire sont saturés.	Récupérer ou supprimer certains documents pour créer plus d'espace. Renumériser ensuite le document.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000014 - MÉMOIRE PLEINE	Documents numérisés trop vite. Mémoire saturée.	Attendre que les documents numérisés au préalable soient traités et mémorisés sur le disque dur. Puis numériser de nouveau le document en cours.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000015	Une erreur s'est produite lors de la sauvegarde de l'image numérisée sur disque.	Ne pas numériser tant que le travail interrompu n'est pas terminé. Vérifier que le câble SCSI ou IEEE 1394 est correctement connecté.
ERREUR CONTRÔLEUR - 50000017	Échec du transfert de fichier vers FTP.	Dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT, vérifier les paramètres de destination FTP en sélectionnant Configuration > Scanner.
MESSAGE SYSTÈME DE NUMÉRISATION : "RÉÉCRITURE IMAGE DU DISQUE EN COURS"	Quand un utilisateur sélectionne la réécriture d'image à la demande dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT, le contrôleur FreeFlow Accxes est réinitialisé. Ce message s'affiche alors sur l'imprimante et le système de numérisation pendant la réinitialisation.	Le message disparaît une fois que la réinitialisation met à jour le système de numérisation normalement.
ERREUR DE VERSION DU LOGICIEL DU SYSTÈME DE NUMÉRISATION VERSION -50000020	Le micrologiciel du système de numérisation doit être de la version 3.2.6 ou supérieure pour gérer les fonctions de numérisation.	Mettre à jour le micrologiciel du système de numérisation.
ERREUR SYSTÈME DE NUMÉRISATION – DOCUMENT COMPLEXE	Erreur de traitement due à la complexité de l'image contenue dans le document.	Numériser de nouveau le document.
AVERTISSEMENT : xxxx	L'image soumise est endommagée ou de format non standard.	Recréer l'image et essayer de nouveau.
Des codes LL apparaissent de manière intermittente pendant la numérisation des documents.	Incidents de système de numérisation et/ou logiciels intermittents.	Mettre le système hors tension puis sous tension. Si le problème persiste, appeler le Centre Services Xerox.

14 Spécifications

Spécifications

Vitesse	Série 510	721P	6030/6050/6050A	6204	6279
2 pouces par seconde					
4 pouces par seconde	standard	standard	standard	standard	
1 pouce par seconde en couleur	optionnel	optionnel	optionnel	optionnel	
7,33 pouces par seconde*		standard			

* Nécessite la clé d'activation de la fonction Turbo III, le contrôleur PUN, YKE, YKE-N, FRX et LVX exécutant la version 9.0 ou supérieure, la version 3.0.7A ou supérieure du micrologiciel du système de numérisation grand format.

Documents en entrée

Document maximum :	42 po x 100 pieds (1,07m x 30,5 m)
Largeur max. du document numérisé :	36 po (914 mm)
Document minimum :	Format 8,5 x 11 (216mm x 279mm) Format A4 (210mm x 297mm)
Épaisseur du document :	0,0023 à 0,50 po (0,06mm à 13mm)
Grammage document épais :	6 lbs (2,72 kg) max.

Résolution du système de numérisation

Copie :	200, 300, 400, 600 points par pouce
Numériser vers réseau	75, 100, 200, 300, 400, 600 points par pouce

Réduction/Agrandissement : de 25% à 400% par incréments de $\pm 0,1\%$

Température

Minimum : 55 F (10 °C)
Maximum : 90 F (32 °C)

Humidité : 20% - 80%

Altitude maximum : 0 - 6560 pieds
0 - 1995 km

Émission de chaleur

En service : 690 BTU/hre

Consommation d'énergie

Attente : 130 W
En service : 200 W

Caractéristiques électriques

Tension (CA) : 100 à 120 VCA
200 à 240 VCA
Courant : 4 ampères
3 ampères

Fréquence : 50/60 Hz

Bruit audible

Attente : 33,7 dBA
En service : 52,1 dBA
Impulsion : 56,4 dBA

15 Annexes

Annexe 1 : Vitesses et résolutions de numérisation

Le tableau 5 ci-dessous indique les vitesses de numérisation minimum et maximum pour un document d'une largeur de 36 pouces (914 mm) dans les modes Trait, Mixte et Photo, à des résolutions variées.

REMARQUE : Les vitesses sont données en pouces par seconde (IPS) et en centimètres par seconde (cm/s).

REMARQUE : Les documents épais sont numérisés à une vitesse maximum de 4,00 IPS/10,16cm/s dans tous les modes.

Tableau 5. Vitesses et résolutions de numérisation

Mode	PPP	Profondeur pixel	Turbo II		Turbo III		2 IPS	
			Min IPS/ cm/s	Max IPS/ cm/s	Min IPS/ cm/s	Max IPS/ cm/s	Min IPS/ cm/s	Max IPS/ cm/s
Trait (mode Copie ou Numérisation)	400	1 bit	4.00/10.16	4.00/10.16	7.00/17.78	7.00/17.78	2.00/5.08	4.00/10.16
Trait (mode Numérisation)	300	1 bit	4.00/10.16	4.00/10.16	4.00/10.16	4.00/10.16	2.00/5.08	4.00/10.16
Trait (mode Numérisation)	200	1 bit	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	4.00/10.16	4.00/10.16
Trait (mode Numérisation)	100	1 bit	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	4.00/10.16	4.00/10.16
Normal et Photo uniquement (mode Numérisation)	75	4 bits	2.00/5.08	4.00/10.16			2.00/5.08	4.00/10.16
Photo (mode Numérisation)	400	8 bits	0.5/1.27	4.00/10.16	4.00/10.16	4.00/10.16	0.5/1.27	4.00/10.16
Photo (mode Numérisation)	300	8 bits	1.00/2.54	4.00/10.16	4.00/10.16	4.00/10.16	1.00/2.54	4.00/10.16
Photo (mode Copie ou Numérisation)	200	8 bits	2.00/5.08	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	2.00/5.08	4.00/10.16
Photo (mode Numérisation)	100	8 bits	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	8.00/20.32	4.00/10.16	4.00/10.16

Annexe 2 : Formats de support papier

Les formats gérés par les imprimantes série 510, 721P, 6030/6050/6050A, 6204 et 6279 et le contrôleur avec le micrologiciel 9.1 sont indiqués dans le tableau 6.

Les types de support acceptés par l'imprimante et le logiciel FreeFlow Accxes peuvent être vérifiés dans le Gestionnaire d'imprimante Web PMT en sélectionnant Par défaut > Support > Support par défaut > Type de support Les rouleaux disponibles pour chaque type de support supportés peuvent être rapidement et facilement vérifiés à partir de la page des fournitures du site Web de XEROX à l'adresse www.xerox.com.

Tableau 6. Formats de support imprimante

Format du support	Dimensions	Série 510	721P	6030/6050/ 6050A	6204	6279
ISO A0	841 x 1189 mm	X	X	X	X	X
ISO A1	594 x 841 mm	X	X	X	X	X
ISO A2	420 x 594 mm	X	X	X	X	X
ISO A3	297 x 420 mm	X	X	X	X	X
ISO A4	210 x 297 mm	X	X	X	X	X
ISO B1	707 x 1000 mm	X	X	X	X	X
ISO B2	500 x 707 mm	X	X	X	X	X
ISO B3	353 x 500 mm	X	X	X	X	X
ISO B4	250 x 353 mm	X	X	X	X	X
ANSI A	8,5 x 11 po (215,9 x 279,4 mm)	X	X	X	X	X
ANSI B	11 x 17 po (279,4 x 431,8 mm)	X	X	X	X	X
ANSI C	17 x 22 po (431,8 x 558,8 mm)	X	X	X	X	X
ANSI D	22 x 34 po (558,8 x 863,6 mm)	X	X	X	X	X
ANSI E	34 x 44 po (863,6 x 1 117,6 mm)	X	X	X	X	X
Architectural A	9 x 12 po (228,6 x 304,8 mm)	X	X	X	X	X
Architectural B	12 x 18 po (304,8 x 457,2 mm)	X	X	X	X	X
Architectural C	18 x 24 po (457,2 x 609,6 mm)	X	X	X	X	X
Architectural D	24 x 36 po (609,6 x 914,4 mm)	X	X	X	X	X
Architectural E	36 x 48 po (914,4 x 1219,2 mm)	X	X	X	X	X
Architectural 30 pouces	30 x 42 po (76,2 x 1066,8 mm)	X	X	X	X	X
JIS B4	257 x 364 mm		X	X	X	X
JIS B3	364 x 515 mm		X	X	X	
JIS B2	515 x 725 mm		X	X	X	
JIS B1	728 x 1030 mm		X	X	X	

Annexe 3 : Formats des rouleaux de support

Le Tableau 7 ci-dessous répertorie les formats de rouleaux acceptés par les imprimantes série 510, 721P, 6030/6050/6050A, 6204 et 6279.

Tableau 7. Formats des rouleaux imprimante

Format du rouleau	Largeur	Série 510	721P	6030/6050/ 6050A	6204	6279
Rouleau ISO A0	841 mm	X	X	X	X	X
Rouleau ISO A1	594 mm	X	X	X	X	X
ISO Roll A2	420 mm	X	X	X	X	X
Rouleau ISO A3	297 mm	X	X	X	X	X
Rouleau 891	891 mm	-	X	-	-	-
Rouleau 900	900 mm	X	X	X	-	-
Rouleau ANSI 11	11 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ANSI 17	17 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ANSI 22	22 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ANSI 34	34 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ARCH 12	12 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ARCH 15	15 po.					X
Rouleau ARCH 18	18 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ARCH 24	24 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ARCH 30	30 po.	X	X	X	X	X
Rouleau ARCH 36	36 po.	X	X	X	X	X
ISO B3	353 mm	X	X	X	X	X
ISO B2	500 mm	X	X	X	X	X
ISO B1	707 mm	X	X	X	X	X
JIS B3	364 mm		X		X	X
JIS B2	515 mm		X		X	X
JIS B1	728 mm		X		X	X
(Paysage A2	440 mm				X	X
(Paysage A1	620 mm	X	-	X	X	X
	750 mm	X	-	X		
	860 mm	X	-	X	X	X
(Paysage A0	880 mm	X	X	X	X	X

Annexe 4 : Voyants d'état

Le contrôleur PUN possède quatre voyants d'état comme indiqué dans le tableau 8 ci-dessous.

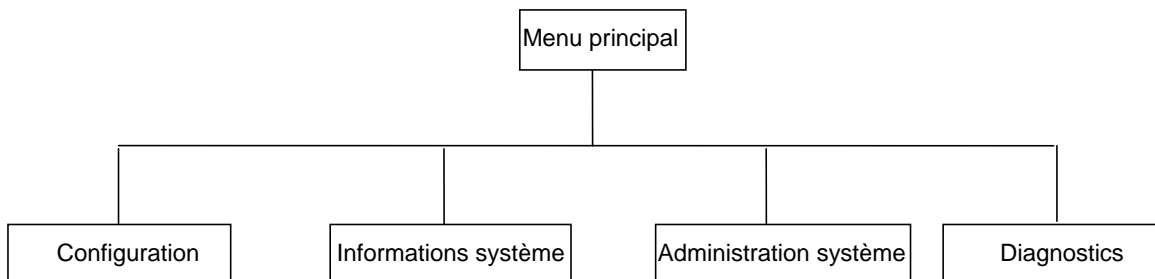
Tableau 8. Voyants d'état du contrôleur

Numéro de voyant	Couleur	État correspondant
Voyant 1	Vert	« Prêt » Indique que le contrôleur est sous tension et prêt à traiter les travaux entrants.
Voyant 2	Vert	« Occupé » Indique que le contrôleur est en train de traiter un travail.
Voyant 3	Jaune	« Incompatibilité » Indique une incompatibilité de support, pouvant bloquer la file d'attente. Se produit également lorsque le disque de facturation du contrôleur est plein ou lorsque le contrôleur a atteint la limite des enregistrements de facturation. Vérifier la page principale du Gestionnaire d'imprimante Web PMT pour déterminer le problème.
Voyant 4	Rouge	« Attention » "Attention" indique qu'une anomalie Imprimante ou Module de finition s'est produite. Peut indiquer un bourrage papier, un manque de toner, un manque de support ou un problème de communication avec un des périphériques.

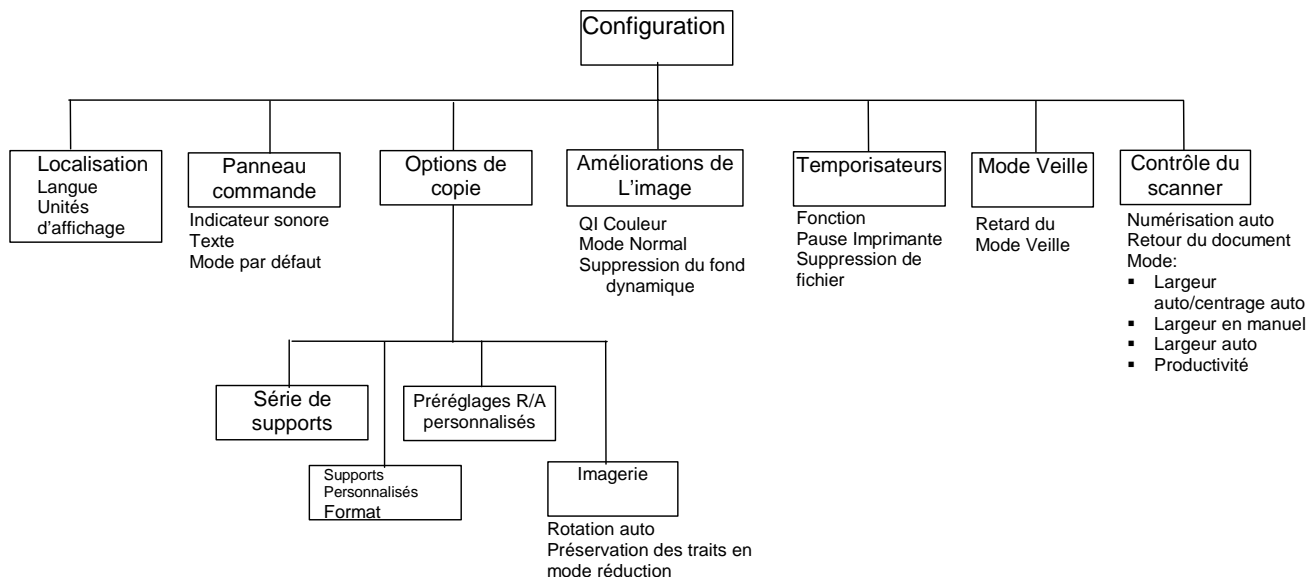
Pendant le test automatique de mise sous tension (POST), le micrologiciel allume les voyants 2, 3 et 4. Une fois le test POST réussi, les voyants 2, 3 et 4 sont éteints et le voyant 1 est allumé. Si le POST n'aboutit pas, les 4 voyants sont éteints (ils ne sont pas allumés).

Annexe 5 : Structure du menu principal

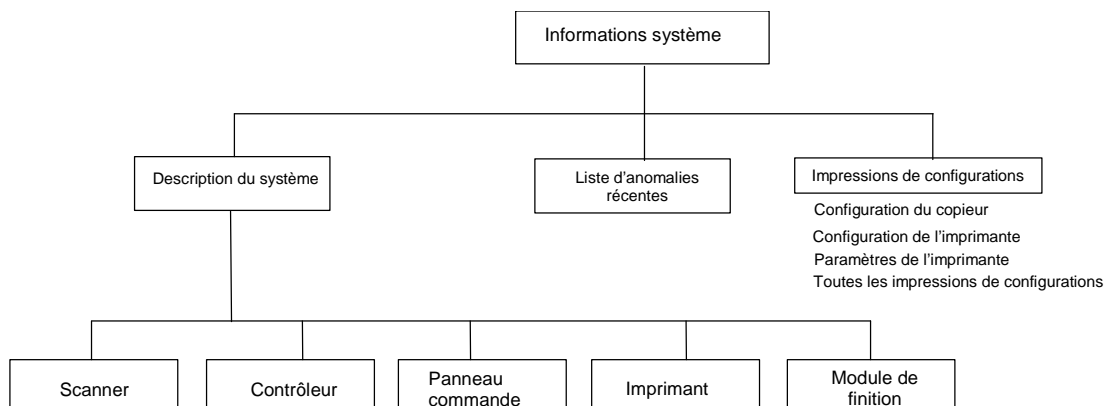
L'annexe 5 présente la structure du Menu principal. L'arborescence ci-dessous montre le niveau supérieur du Menu principal. Les pages qui suivent montrent les arborescences de menus pour chacune des options du niveau supérieur.



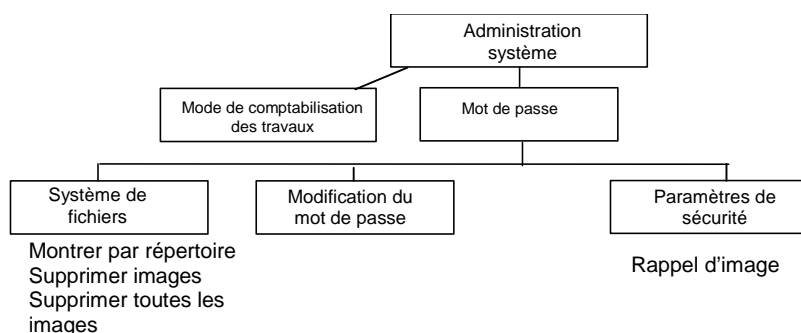
L'arborescence de menus ci-dessous indique la structure du menu Configuration du menu principal.



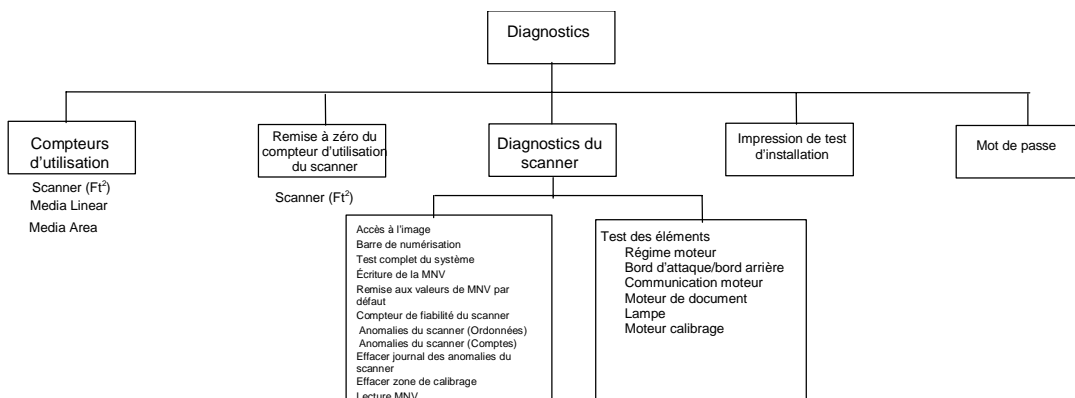
L'arborescence de menus ci-dessous indique la structure du menu Informations système du menu principal.



L'arborescence ci-dessous montre la structure du menu Administration système du menu principal.



L'arborescence de menu ci-dessous indique la structure du menu Diagnostics du menu principal.



16 Index

- ACCÈS À L'IMAGE, 126
- ADMINISTRATION SYSTÈME, 99
- Administration système, écran**, 118
- Affichage d'état à cristaux liquides, 12
- Affichage graphique, 14
- Agrandissement, 105
- Alimentation - Auto, 24
- Alimentation**, option, 16
- AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE, 100
- Améliorations de l'image, écran**, 49, 108
- ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES), 126
- ANOMALIES DU SCANNER (COMPTES), option, 131
- ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES), 126
- Anomalies du scanner (ordonnées), écran**, 131
- ANOMALIES DU SCANNER (ORDONNÉES), option, 130
- Aperçu, 51
- APERÇU, 50, 52
- ARRIÈRE, assemblage, 81
- Auto**, 23
- AVANT, assemblage, 81
- Bac de réception standard, 12
- Bac de réception, écran**, 80
- BAC DE RÉCEPTION, option, 80
- Bac récepteur compact, 13
- Barre de numérisation, écran**, 128
- BARRE DE NUMÉRISATOIN, 126
- bleu au ferropurssiate, 45
- BLOC DE TITRE INTELLIGENT, 80
- BORD D'ATTAQUE/BORD ARRIÈRE, 133
- C/CA**, touche, 95
- Câble et connecteur IEEE 1394, 12
- CAD_GIS, 53
- CAPTEURS, 133
- Capteurs, écran**, 135
- Carte couleur, 45
- Chargeur de documents, 10
- Clé d'activation de la fonction Amélioration de la vitesse Turbo II**, 8
- Clé d'activation de la fonction Couleur**, 8
- Clé d'activation de la fonction Numérisation vers réseau**, 8
- Clé d'activation la fonction Numérisation vers imprimante**, 8
- Clés d'activation de fonction, 8
- COMMUNICATIONS MOTEUR, 133
- COMPRESSION (JPEG sélectionné), 54
- COMPRESSION (TIFF sélectionné), 53
- COMPRESSION OPTIMALE, 54
- Comptabilisation des travaux, 141
- COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER, 126
- Compteur de fiabilité du scanner, écran**, 130
- COMPTEUR DE FIABILITÉ DU SCANNER, option, 129
- COMPTEURS D'UTILISATION, 124, 125
- CONFIGURATION, 99
- Configuration du copieur, écran**, 116
- Configuration imprimante, écran, 116
- Configuration, écran**, 115
- Configuration, menu, 100
- CONFIGURATION, menu, 100
- CONTRASTE ADAPTATIF, 108
- CONTRÔLE DU SCANNER, 100
- Contrôle du scanner, écran**, 57, 111
- Contrôleur HFT, 31
- Copie dans le même format que le format du document, 60
- Copie de l'image sur un format défini, 61
- COPIE, mode, 91
- Copie**, option, 23, 55
- copies, réalisation, 57
- Cordon d'alimentation, 12
- Couleur**, 21, 52
- DERNIER TRAVAIL, 69
- DESCRIPTION DU SYSTÈME, 112
- DESCRIPTION DU SYSTÈME, option, 112
- Dessin au trait ou texte pâli, 45
- Détails de l'écran PRÊT POUR LA NUMÉRISATION, 93
- Détection du bord et centrage automatique du document, 42
- DIAGNOSTICS, 99
- DIAGNOSTICS DU SCANNER, 124

- Diagnostics, menu, 124
- DIAGNOSTICS, option, 124
- document long, 65
- Document, Type, 20, 48
- DOCUMENTS LARGES, 65
- documents très grand format, 65
- Échantillon en mode Copie, 89
- Échantillon en mode Numérisation, 90
- Échantillon, touche, 89
- Écran Accès à l'image**, 127
- Écran Améliorations de l'image**, 23
- Écran Anomalies du scanner (comptes), 132
- Écran Bord d'attaque/bord arrière**
 - Ajustement, 134
- Écran Calibrage**, 139
- Écran Compteurs d'utilisation**, 125
- Écran Configuration**, 100
- Écran Contrôleur**, 113
- Écran de sélection des marges dans le menu**
 - Transformation, 85, 86
- Écran Dernier travail**, 70
- Écran des options de numérisation (Normal)**, 20
- Écran Description du système**, 113
- Écran Diagnostics du scanner**, 127
- Écran Échec du transfert FTP**, 92
- Écran Erreur - Utilisateur ou compte incorrect**, 144
- Écran Formats de support**
 - personnalisés, 105, 111
- Écran Imagerie**, 107
- Écran Imprimante**, 114
- Écran Lecture MNV**, 140
- Écran Liste d'anomalies récentes**, 115
- Écran Mémoriser modèle**, 72
- Écran Mémoriser/Rappeler**, 69
- Écran Menu Mode de comptabilisation des travaux**, 142
- Écran Mode invalide, 20
- Écran Mode Veille**, 110
- Écran Modèles de travail**, 72
- Écran Modèles utilisés**, 73
- Écran Modification du mot de passe**, 122
- Écran Moteur document**, 138
- Écran Nettoyer zone CAL**, 132
- Écran Options de numérisation (Couleur)**, 53, 54
- Écran Options de numérisation (Normal)**, 50
- Écran Options de numérisation (Photo)**, 21, 52
- Écran Paramètres de travaux enregistrés**, 73
- Écran Paramètres de travaux rappelés**, 74
- Écran Paramètres et images des travaux**, 71
- Écran Prêt pour la copie, 27, 40, 48, 64
- Écran Prêt pour la numérisation**, 27
- Écran Rappeler modèle**, 73
- Écran Scanner**, 113
- Écran Série de supports**, 104
- Écran Supprimer dernier travail**, 71
- Écran Supprimer images**, 120
- Écran Supprimer modèle**, 74
- Écran Supprimer toutes les images**, 121
- Écran Système**, 118
- Écran Système de fichiers**, 119
- Écran Temporisateurs**, 109
- Écran Test complet du système**, 129
- Écran Veuillez entrer compte**, 143
- Écran Veuillez entrer utilisateur**, 143
- ÉCRITURE MNV, 126
- ÉCRITURE MNV, option, 129
- Effacer image numérisée, écran**, 95
- EFFACER LA DERNIÈRE IMAGE, 95
- EFFACER LE JOURNAL DES ANOMALIES DU SCANNER, 126
- Éléments compacts du scanner, 13
- Éléments standard du scanner, 10
- EMPLACEMENT DU BLOC DE TITRE, 80
- Emplacement du bloc de titre, écran**, 80
- Entrer**, touche, 26
- Épreuve témoin, 81
- ERREUR CONTRÔLEUR, 153
- Fente de réception des documents, 12
- film, vellum/calque, 45
- Finition**, touche, 64, 76
- Fonctionnement en mode NUMÉRISATION, 94
- FORMAT, 50, 52
- Format de support prédéfini, écran**, 18, 61
- Format du support de réception, écran**, 17
- Format, option, 51
- Formats de support**, 158
- FORMATS DE SUPPORT
 - PERSONNALISÉS, 104
- FORMATS DE SUPPORTS, 104
- FTP, 27, 90, 123
- Groupage, touche, 83
- Illustration Qualité image**, 59
- Image entrant dans le scanner, schéma**, 84
- Imagerie, écran**, 49
- IMAGERIE, option, 106
- IMPRESSION DU TEST D'INSTALLATION, 124
- IMPRESSIONS DE CONFIGURATIONS, 112
- INDEX, 53
- INDEX DE, 53
- Indicateur sonore, 101
- INFORMATIONS SYSTÈME, 99
- Informations système, écran**, 112
- Interrupteur, 12, 31
- Interrupteurs des contrôleurs, 31
- INVERSER, option, 88
- Jeux Créés, écran**, 81
- Jeux Créés, touche, 81

- JUSTIFICATION, 84
Justification, écran, 86
 LAMPE, 133
 Langue, 101
 LARGEUR AUTO, 58, 110
 LARGEUR AUTO/CENTRAGE
 AUTO, 42, 58, 110
**Largeur détectée pour le jeu
 XX.X, écran**, 83
 LARGEUR EN MANUEL, 110
 LECTURE MNV, 126
 Levier Documents épais, 10
 LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES, 112
 Lithographie couleur, 45
 LOCALISATION, 100
Localisation, écran, 101
 LOCALISATION, option, 101
 LONGUEUR DE LA COPIE, 49, 106
 LONGUEUR MAXIMALE DE LA COPIE, 49, 106
 MANUEL, 58
Manuel, mode, 17
 Manuel, mode, 24
 MARGES, 84
 marges pour une image, 85
 MARGES, option, 84
 MÉMORISER LE MODÈLE PAR DÉFAUT, 69
 Menu ADMINISTRATION SYSTÈME, 117
Menu Diagnostics, 125
 Menu Informations système, 112
 Menu OPTIONS COPIE, 102
 Menu principal, 99
Menu principal, écran, 100
Menu, touche, 26
 MIROIR, option, 87
 Mise hors tension du contrôleur et de
 l'imprimante, 40
 Mise sous tension du SYSTÈME DE COPIE
 XEROX GRAND FORMAT, 30
 MODE COPIE, 48
 MODE DE COMPTABILISATION DES
 TRAVAUX, 117, 142
 MODE DE COMPTABILISATION DES
 TRAVAUX, option, 118
Mode échantillon, écran, 89
 MODE PRODUCTIVITÉ, 42
 MODE VEILLE, 100
Mode, touche, 26
 MODÈLES DE TRAVAIL, 69
 MODIFICATION DU MOT DE PASSE, 117
 Module de finition, écran, 76, 114
 MONTRER PAR RÉPERTOIRE, 118
Montrer par répertoire, écran, 119
 Mot de passe, 117
 MOT DE PASSE, 124
 MOTEUR CALIBRAGE, 133
 MOTEUR DOCUMENT, 133
 MOTEUR DOCUMENT
 COMMUNICATIONS, test, 137
 Nettoyage de la bande de calibrage, 147
 Nettoyage de la glace d'exposition et des
 rouleaux de transport document, 146
 Nettoyage et entretien du scanner, 145
 NETTOYER LA ZONE DE CALIBRAGE, 126
 NETTOYER ZONE CAL, 132
Normal, 20
 NORMAL, 54
Normal, mode, 49
Normal, option, 48
 NUMERISATION AUTO, 110, 111
 NUMERISATION AUTO, 57
 NUMERISATION AUTO, 111
 Numérisation vers le réseau, 91
 Numérisation vers réseau, 92
 NUMÉRISATION, mode, 91
 Option ADMINISTRATION SYSTÈME, 117
 Option AMÉLIORATIONS DE L'IMAGE, 107
 Option BARRE DE NUMÉRISATOIN, 127
 Option BORD D'ATTAQUE/BORD
 ARRIÈRE, 134
 Option CAPTEURS, 134
 Option CONTRÔLE DU SCANNER, 110
 Option DERNIER TRAVAIL, 69
 Option DIAGNOSTICS DU SCANNER, 126
 Option EFFACER LE JOURNAL DES
 ANOMALIES DU SCANNER, 132
 Option IMPRESSIONS DE
 CONFIGURATIONS, 115
 Option INFORMATIONS SYSTÈME, 112
 Option JUSTIFICATION, 86
 Option LECTURE MNV, 140
 Option LISTE D'ANOMALIES RÉCENTES, 114
 Option MÉMORISER LE MODÈLE PAR
 DÉFAUT, 75
 Option MÉMORISER MODÈLE, 72
 Option MODE VEILLE, 109
 Option MODÈLES DE TRAVAIL, 71
 Option MODIFICATION DU
 MOT DE PASSE, 122
**Option module de finition non disponible,
 message d'erreur, écran**, 76
 Option MOT DE PASSE, 140
 Option MOTEUR CALIBRAGE, 138
 Option PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ, 123
Option Paramètres de travaux enregistrés, 75
 Option PRÉRÉGLAGES R/A
 PERSONNALISÉS, 105
 Option RAPPELER MODÈLE, 73
 Option REMISE AUX VALEURS DE MNV PAR
 DÉFAUT, 129
 Option SUPPRIMER MODÈLE, 74
 Option SUPPRIMER TOUTES
 LES IMAGES, 121

- Option SYSTÈME DE FICHIERS, 96
 Option TESTS DES ÉLÉMENTS, 132
 Option **Type**, 20
 OPTIONS DE COPIE, 100, 102
Options de copie, écran, 103
 OPTIONS DE MARGES, 79
 Options de marges, écran, 79
Options de numérisation (Couleur), écrans, 22, 53
Options de numérisation (Photo), écran, 51
Options de numérisation (Trait), écran, 21, 50
 OPTIONS DE PERFORATION, 79
Options de perforation, écran, 79
 OPTIONS DE PLI EN TRAVERS, 79
 Options du menu Administration système, 162
 Options du menu Configuration, 161
 Options du menu Diagnostics, 162
 Options du menu Informations système, 162
 Options du Menu principal, 161
 OPTIONS GRANDE LONGUEUR, 78
Options grande longueur, écran, 78
 OPTIONS ONGLETS, 78
Options onglets, écran, 78
 Organiseur compact, 13
 Organiseur standard, 11
 PACKBITS, 52, 53
 PALETTE, 53
 PANNEAU DE COMMANDE, 100
 Panneau de commande du scanner, 10, 14
Panneau de commande, écran, 102
 PANNEAU DE COMMANDE, option, 101
 PAR DÉFAUT, 53
 Paramètres de sécurité, 123
 PARAMÈTRES DE SÉCURITÉ, 117
Paramètres de sécurité, écran, 124
Paramètres de travaux enregistrés, écran, 76
Paramètres et images du copieur, écran, 70
 Paramètres imprimante, écran, 116
 PAUSE IMPRIMANTE, 109
 Pavé numérique, 14, 28
 PERCEPTUEL, 53
Photo, 21, 51
 Photo couleur, 45
Photo de l'interrupteur, 31, 40
 Photo du panneau de commande du scanner, 14
Photo, option, 48
 Pignon d'entraînement du rouleau de calibrage, 137
 Plateau de départ, 11
 Plieuse, 63
 PLUS RAPIDE, 49
 Point décimal, 28
 Préparation des documents, 44
Préréglages R/A personnalisés, écran, 106
Préréglé, 17, 18
Préréglé (réglage d'usine), 25
 PRÉSERVATION DES TRAITS en mode réduction, 49, 106
Prêt à créer un jeu, écran, 82
Prêt pour imprimer le jeu, écran, 82
Prêt pour la copie, écran, 59, 77, 99
 Prêt pour la numérisation, écran, 93
 PRÊT POUR LA NUMÉRISATION, écran, 93
 PRODUCTIVITÉ, 110
 PRODUCTIVITÉ – ANSI, 58
 PROGRAMME DE PLIAGE, 78
Programme de pliage, écran, 78
 QI OPTIMALE, 54
 Qualité des documents, 41
Qualité image, 19, 47, 58
Quitter, touche, 26
 RAPPELER DERNIER TRAVAIL, 69, 70
 RAPPELER VALEURS PAR DÉFAUT USINE, 69, 75
 Réception, option, 17
 Réduction/, 105
Réduction/Agrandissement, 24, 94
Réduction/Agrandissement en manuel, écran, 25
Réduction/Agrandissement préréglés, écran, 25
Réduction/Agrandissement, zone, 24
 Réécriture immédiate d'image, 69
 RÉGIME MOTEUR, 132
 RÉGIME MOTEUR, option, 133
 Réglages par défaut du support, 59
 REMISE À ZÉRO DU COMPTEUR DU SCANNER, 124
 REMISE AUX VALEURS DE MNV PAR DÉFAUT, 126
 Résolution des problèmes, 149
 Résolutions de numérisation, 157
 RETOUR DU DOCUMENT, 57, 110
 ROTATION AUTO, 106
 Section des touches d'options, 14
 Sécurité, 1
 Sélection support, 15
Sélection support, zone, 15
 Sélections non disponibles en mode NUMÉRISATION, 93
 sépia, 45
 SÉRIES DE SUPPORTS, option, 104
 Spécifications, 155
 SRVB, 108
 Stratégies de numérisation, 45
Stratégies de numérisation pour les types de documents spéciaux, 45
Suivant, touche, 26
 Support, 10
 support translucide, 45
 SUPPRESSION DE FICHIER, 109

- Suppression des images numérisées, 95
 Suppression du dernier travail, 71
SUPPRESSION DU FOND
 DYNAMIQUE, 41, 49
Suppression fond, 54, 94
 Suppression fond, option, 22
 SUPPRIMER IMAGES, 118
 SUPPRIMER IMAGES, option, 120
 SUPPRIMER TOUTES LES IMAGES, 118
Synchro, mode, 18
 Système de fichiers, 96
 SYSTÈME DE FICHIERS, 117
 SYSTÈME DE FICHIERS, option, 118
SYSTÈME DE NUMÉRISATION GRAND
 FORMAT Vue arrière, 11
Tableau des codes d'erreur, 153
 TEMPORISATEURS, 100
 TEMPORISATEURS, option, 108
 TEST COMPLET DU SYSTÈME, 126
 TEST COMPLET DU SYSTÈME, option, 128
 TEST DES ÉLÉMENTS, 126
Tests des éléments, écran, 133
 Touche **Arrêt**, 29
 Touche **C/CA** (Effacer/Effacer tout), 28
 Touche de commande de numérisation, 14
 Touche **Démarrer**, 29
 Touche Mémoriser/Rappeler, 69
 Touche Pause Imprimante, 68
 Touches de commande de numérisation, 29
 Touches de fonction spéciale, 14, 29, 67
 Touches de navigation, 14
Trait, 21, 50
Trait, option, 48
 Trait, photo ou document mixte sur film, 45
 TRANSFORMATION, 84
Transformation, écran, 84
Transformation, écran, 87, 88, 89
 TRANSFORMATION, MENU, 84
 TRANSFORMATION, option, 87
 Transformation, touche, 84
 Type, Couleur, 52
Type, option, 16, 48
 Type, Photo, 51
 Type, Trait, 50
 Unité de l'affichage, 101
Veillez entrer répertoire, écran, 92
 Vitesses, 157
Vitesses et résolutions de numérisation, 157
 Voyants d'état, 160
Vue avant du SYSTÈME DE NUMÉRISATION
 GRAND FORMAT, 10
 WEB, 53
 Zone Affichage graphique et touches de navigation, 26
Zone Qualité image, 19

Page intentionnellement blanche.

