

HP Color LaserJet CP4005

Guide d'utilisation



HP Color LaserJet CP4005

Guide d'utilisation



Copyright et licence

© 2006 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Il est interdit de reproduire, adapter ou traduire ce manuel sans autorisation expresse par écrit, sauf dans les cas permis par les lois régissant les droits d'auteur.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.

Les seules garanties concernant les produits et services HP sont énoncées dans la garantie qui accompagne ces produits et services. Rien en ceci ne devra être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne pourra être tenue pour responsable des erreurs techniques et rédactionnelles ou des omissions présentes dans ce document.

Numéro de référence : CB503-90902

Edition 2 : 6/2006

Marques

Adobe® et PostScript® sont des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated.

Corel® est une marque commerciale ou une marque déposée de Corel Corporation ou Corel Corporation Limited.

Energy Star® et le logo Energy Star® sont des marques déposées aux Etats-Unis de l'EPA (United States Environmental Protection Agency).

Microsoft®, Windows® et Windows® XP sont des marques déposées aux Etats-Unis de Microsoft Corporation.

Netscape Navigator est une marque aux Etats-Unis de Netscape Communications.

Les couleurs PANTONE® générées peuvent ne pas correspondre aux normes identifiées par PANTONE. Consultez les publications PANTONE actuelles pour obtenir des couleurs exactes. PANTONE® et les autres marques de Pantone, Inc. sont la propriété de Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2000.

Assistance clientèle HP

Services en ligne

Accès 24 heures sur 24 afin d'obtenir des informations via une connexion modem ou Internet :

URL World Wide Web : Pour les imprimantes HP Color LaserJet CP4005, des informations sur les logiciels de pilote d'imprimante HP mis à jour, sur le produit et sur l'assistance, ainsi que des pilotes d'imprimante disponibles dans plusieurs langues peuvent être obtenus à partir de l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>. (Les sites sont en anglais.)

Accédez à l'adresse http://www.hp.com/support/net_printing pour obtenir des informations sur l'impression réseau avec les serveurs d'impression HP Jetdirect.

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) est une suite d'outils de dépannage de type Web pour les produits informatiques de bureau et d'impression. ISPE vous aide à identifier, à diagnostiquer et à résoudre rapidement les problèmes de bureautique et d'impression. Les outils ISPE sont disponibles à partir de l'adresse <http://instantsupport.hp.com>.

Assistance téléphonique

HP offre une assistance téléphonique gratuite durant la période de garantie. Lors de votre appel, vous serez connecté à une équipe destinée à vous aider. Pour obtenir le numéro de téléphone pour votre pays/région, consultez le prospectus fourni avec le produit. Vous pouvez également visiter le site <http://www.hp.com>, cliquer sur **Contact HP**, puis cliquer sur **Contact HP Worldwide**. Avant d'appeler HP, munissez-vous des informations suivantes : nom et numéro de série du produit, date d'achat et description du problème.

Vous pouvez également obtenir de l'assistance sur Internet à l'adresse <http://www.hp.com>. Cliquez sur le bloc **support & drivers**.

Utilitaires logiciels, pilotes et informations électroniques

Accédez à l'adresse http://www.hp.com/go/ljcp4005_software pour l'imprimante HP Color LaserJet CP4005. La page Web pour les pilotes peut être en anglais, mais les pilotes à télécharger sont disponibles dans plusieurs langues.

Pour obtenir une assistance par téléphone, consultez le prospectus fourni avec l'imprimante.

Commande directe d'accessoires ou de fournitures auprès de HP

Aux Etats-Unis, les fournitures peuvent être commandées via le site <http://www.hp.com/sbso/product/supplies>. Au Canada, les fournitures peuvent être commandées via le site <http://www.hp.ca/catalog/supplies>. En Europe, les fournitures peuvent être commandées via le site <http://www.hp.com/supplies>. En Asie-Pacifique, les fournitures peuvent être commandées via le site <http://www.hp.com/paper/>.

Les accessoires peuvent être commandés via le site <http://www.hp.com/go/accessories>.

Appelez le 1-800-538-8787 (Etats-Unis) ou le 1-800-387-3154 (Canada).

Informations de service HP

Pour connaître les distributeurs HP agréés, appelez le 1-800-243-9816 (Etats-Unis) ou le 1-800-387-3867 (Canada). Pour obtenir un service pour votre produit, appelez le numéro d'assistance clientèle pour votre pays/région. Consultez le prospectus fourni dans le coffret de l'imprimante.

Contrat de service HP

Appelez le 1-800-835-4747 (Etats-Unis) ou le 1-800-268-1221 (Canada).

Service étendu : 1-800-446-0522

Assistance HP et informations pour les ordinateurs Macintosh

Accédez à l'adresse <http://www.hp.com/go/macosex> pour obtenir des informations d'assistance sur Macintosh OS X et un service d'abonnement HP pour les mises à jour de pilote.

Accédez à l'adresse <http://www.hp.com/go/mac> pour les produits conçus spécifiquement pour les utilisateurs Macintosh.

Sommaire

1 Principes de base

Accès rapide aux informations sur l'imprimante	2
Liens sur le World Wide Web	2
Liens du guide d'utilisation	2
Pour tout supplément d'informations	2
Installation de l'imprimante	2
Utilisation de l'imprimante	3
Configurations de l'imprimante	4
HP Color LaserJet CP4005n (numéro de produit CB503A)	4
HP Color LaserJet CP4005dn (numéro de produit CB504A)	4
Fonctionnalités de l'imprimante	6
Présentation	9
Logiciel de l'imprimante	11
Logiciel	11
Caractéristiques logicielles	11
Auto-configuration de pilote	11
Mettre à jour maintenant	11
Pré-configuration de pilote HP	12
Installation du logiciel du système d'impression	12
Installation du logiciel du système d'impression Windows pour connexions directes	12
Installation du logiciel une fois le câble USB connecté	13
Installation du logiciel du système d'impression Windows pour réseaux	13
Configuration d'un ordinateur Windows afin d'utiliser l'imprimante réseau avec le partage Windows	14
Désinstallation du logiciel	14
Suppression du logiciel de systèmes d'exploitation Windows	15
Logiciels pour réseau	15
HP Web Jetadmin	15
Utilitaires	16
Logiciel HP Easy Printer Care	16
Serveur Web intégré	16
Caractéristiques	17
Autres composants et utilitaires	17
Pilotes d'imprimante	18
Pilotes d'imprimante pris en charge	18
Pilotes supplémentaires	18
Sélection du pilote d'imprimante correspondant à vos besoins	18
Aide du pilote d'imprimante (Windows)	19
Accès aux pilotes d'imprimante	19

Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh	21
Pilotes d'imprimante pris en charge	21
Accès aux pilotes de l'imprimante	21
Logiciel pour les ordinateurs Macintosh	23
Installation du logiciel du système d'impression Macintosh pour réseaux	23
Installation du logiciel du système d'impression Macintosh pour connexions directes (UBS)	24
Pour supprimer le logiciel d'un système d'exploitation Macintosh	25
Emploi du logiciel HP Printer Utility pour Macintosh	26
Ouverture de l'Utilitaire d'imprimante HP	26
Impression d'une page de nettoyage	26
Impression d'une page de configuration	26
Visualisation de l'état des fournitures	27
Commande de fournitures en ligne et utilisation des fonctions d'assistance	27
Téléchargement d'un fichier vers l'imprimante	27
Mise à jour du programme interne	28
Activation du mode d'impression recto verso	28
Impression de travaux stockés	28
Configuration des bacs	28
Modification des paramètres réseau	29
Ouverture du serveur Web intégré	29
Configuration d'alertes par courrier électronique	29
Spécifications des supports de l'imprimante	31
Grammages et formats de support pris en charge	31

2 Panneau de commande

Introduction	36
Affichage	36
Accès au panneau de commande à partir d'un ordinateur	38
Boutons du panneau de commande	39
Interprétation des voyants du panneau de commande	40
Menus du panneau de commande	41
Notions de base de démarrage	41
Hiérarchie des menus	42
Pour accéder aux menus	42
Menu de récupération des travaux	42
Menu d'informations	42
Menu de gestion du papier	43
Menu de configuration du périphérique	43
Menu de diagnostics	44
Menu de récupération des travaux	46
Menu d'informations	47
Menu de gestion du papier	48
Menu de configuration du périphérique	49
Menu d'impression	49
Menu de qualité d'impression	51
Menu de configuration du système	53
Menu E/S	56
Menu de réinitialisation	57
Menu de diagnostics	58

Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante	59
Afficher l'adresse IP	59
Affichage de l'adresse IP	59
Mélange couleur/noir	59
Définition du mélange couleur/noir	60
Options de comportement des bacs	60
Configuration de l'imprimante pour utiliser le bac requis	61
Définition manuelle de l'invite d'alimentation	61
Définition des paramètres par défaut de l'imprimante pour l'option PS -	
Suspendre support	61
Configuration de l'imprimante pour utiliser une invite de taille/type	62
Configuration de l'imprimante pour utiliser un autre bac	62
Configuration de l'imprimante pour imprimer les pages vides en recto	
verso	63
Configuration de l'imprimante pour la rotation des images	63
Durée de veille	63
Définition de la durée de veille	64
Désactivation/activation du mode veille	64
Heure d'activation	64
Définition de l'heure d'activation	65
Luminosité de l'affichage	65
Réglage de la luminosité de l'affichage	66
Personnalité	66
Définition de la personnalité	66
Avertissements effaçables	67
Configuration des avertissement effaçables	67
Continuer automatiquement	67
Définition de la reprise automatique	67
Remplacement des fournitures	68
Définition de la réponse de remplacement des fournitures	68
Commander à partir de	68
Définition de la réponse Commander à partir de	69
Fourniture couleur épuisée	69
Définition de la réponse à une fourniture couleur épuisée	69
Reprise après bourrage	70
Définition de la réponse de reprise après un bourrage	70
Disque RAM	70
Modification du comportement du disque RAM	70
Langue	71
Sélection de la langue	71
Sélection de la langue si l'affichage est dans une langue non comprise	71
Utilisation du panneau de commande de l'imprimante dans des environnements partagés	72

3 Configuration E/S

Configuration du réseau	74
Configuration des paramètres TCP/IP	74
Configuration manuelle des paramètres TCP/IP via le panneau de	
commande de l'imprimante	74
Configuration d'une adresse IP	74
Configuration du masque de sous-réseau	75

Configuration de la passerelle par défaut	76
Configuration USB	77
Serveurs d'impression HP Jetdirect	78
Solutions logicielles disponibles	78
Impression sans fil	79
Norme IEEE 802.11	79

4 Travaux d'impression

Contrôle des travaux d'impression	82
Source	82
Type et format	82
Priorités des paramètres d'impression	82
Sélection des supports d'impression	84
Supports à éviter	84
Papier pouvant endommager l'imprimante	84
Détection automatique du type de support (mode Détection automatique)	86
Détection bac 1	86
Détection du bac 2 et du bac 3 en option	87
Configuration des bacs d'alimentation	88
Configuration de bacs lorsque l'imprimante présente une invite	88
Configuration d'un bac lors du chargement du papier	88
Configuration d'un bac afin de refléter les paramètres du travail d'impression	89
Configuration des bacs via le menu de gestion du papier	89
Configuration du format de papier personnalisé pour le bac 2 et le bac 3 en option	90
Impression à partir du bac 1 (bac multifonction)	91
Chargement du bac 1	92
Impression d'enveloppes à partir du bac 1	92
Chargement des enveloppes dans le bac 1	93
Impression sur des enveloppes	94
Impression à partir du bac 2 ou du bac 3 en option	94
Chargement de supports de format standard détectable dans le bac 2 et le bac 3 en option	95
Chargement de supports de format standard non détectable dans le bac 2 et le bac 3 en option	97
Chargement de supports au format personnalisé dans le bac 2 et le bac 3 en option	99
Impression sur des supports spéciaux	101
Transparents	101
Papier glacé	102
Papier coloré	102
Enveloppes	102
Étiquettes	103
Papier épais	103
Papier résistant HP LaserJet	104
Formulaires préimprimés et papier à en-tête	104
Papier recyclé	104
Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante	105
Création et utilisation des réglages rapides	105
Création et utilisation des filigranes	106

Redimensionnement de documents	106
Définition d'un format de papier personnalisé à partir du pilote d'imprimante	107
Utilisation de papier/de couvertures différents	107
Impression d'une première page vierge	108
Impression de plusieurs pages sur la même feuille	108
Impression sur les deux côtés du papier	108
Pour imprimer sur les deux côtés au moyen de l'accessoire d'impression recto verso	109
Pour effectuer une impression recto verso manuelle	109
Options de mise en page pour l'impression recto verso	110
Définition des options de couleur	110
Utilisation de la boîte de dialogue HP Digital Imaging Options	111
Utilisation de l'onglet Services	112
Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante Macintosh	113
Création et utilisation de préréglages sous Mac OS X	113
Impression d'une couverture	113
Impression de plusieurs pages sur la même feuille	114
Impression sur les deux faces du papier	114
Configuration des options de couleur	115
Impression des deux côtés (recto verso)	117
Paramètres du panneau de commande pour l'impression recto verso automatique	118
Pour spécifier l'impression recto verso à partir du panneau de commande de l'imprimante	118
Options de reliure des travaux d'impression recto verso	119
Impression recto verso manuelle	120
Impression de livrets	120
Situations d'impression particulières	121
Impression d'une première page différente	121
Impression d'un revers blanc	121
Impression sur un support de format personnalisé	121
Annulation d'une demande d'impression	122
Arrêt d'un travail d'impression en cours à partir du panneau de commande	122
Arrêt d'un travail d'impression en cours à partir d'une application	122
Fonctions de stockage de travaux	123
Mise en attente d'un travail après la première copie	123
Impression de travaux stockés	123
Suppression de travaux stockés	124
Travaux personnels	124
Impression d'un travail personnel	125
Suppression d'un travail personnel	125
Mode Mopier	126
Gestion de la mémoire	127

5 Gestion de l'imprimante

Pages d'informations sur l'imprimante	130
Structure des menus	130
Page de configuration	131
Page d'état des fournitures	131
Page d'utilisation	131

Page de démonstration	132
Impression d'échantillons CMJN	132
Impression d'exemples RVB	133
Répertoire de fichiers	133
PCL ou Liste de polices PS	133
Journal des événements	134
Utilisation du serveur Web intégré	135
Accès au serveur Web intégré	135
Onglet Informations	136
Onglet Paramètres	136
Réglage de l'horloge temps réel	137
Onglet Réseau	137
Autres liens	137
Utilisation de Logiciel HP Easy Printer Care	138
Systèmes d'exploitation pris en charge	138
Pour utiliser Logiciel HP Easy Printer Care	138
Sections de Logiciel HP Easy Printer Care	138

6 Couleur

Utilisation de la couleur	142
HP ImageREt 3600	142
Sélection du papier	142
Options de couleur	142
sRGB	142
Impression quadrichrome — CMJN	143
Emulation de jeux d'encre CMJN (PostScript uniquement)	143
Correspondance de couleur	144
Correspondance des couleurs du nuancier	144
Impression d'échantillons couleur	145
Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Windows	146
Impression en niveaux de gris	146
Couleur RGB (Thèmes de couleur)	146
Réglage automatique ou manuel des couleurs	147
Options de couleurs manuelles	147
Restriction de l'impression couleur	148
Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Macintosh	149
Impression en niveaux de gris	149
Options de couleur avancées pour le texte, les graphiques et les photos	149
Options de demi-teintes	149
Gris neutre	149
Couleur RGB	150
Contrôle du bord	150

7 Maintenance

Gestion des cartouches d'impression	154
Cartouches d'impression HP	154
Cartouches d'impression non-HP	154
Authentification des cartouches d'impression	154
Service des fraudes HP	154
Stockage des cartouches d'impression	155

Durée de vie des cartouches d'impression	155
Vérification de la durée de vie de la cartouche d'impression	155
Utilisation du panneau de commande de l'imprimante	155
Utilisation du serveur Web intégré	155
Utilisation de Logiciel HP Easy Printer Care	155
Utilisation de HP Web Jetadmin	156
Changement des cartouches d'impression	157
Remplacement d'une cartouche d'impression	157
Pour remplacer une cartouche d'impression	157
Remplacement des fournitures	160
Repérage des fournitures	160
Directives de remplacement des fournitures	160
Libération d'espace autour de l'imprimante pour le remplacement de fournitures	161
Intervalles approximatifs de remplacement des fournitures	161
Utilisation de la page de nettoyage	163
Configuration des alertes	166

8 Résolution de problèmes

Liste de contrôle de dépannage de base	168
Facteurs affectant les performances de l'imprimante	169
Pages d'informations de dépannage	170
Page de configuration	170
Page de test de circuit papier	170
Page d'enregistrement	171
Journal des événements	172
Types de message du panneau de commande	173
Messages d'état	173
Messages d'avertissement	173
Messages d'erreur	173
Messages d'erreur critique	173
Messages du panneau de commande	174
Liste des messages	174
Bourrages papier	201
Récupération après un bourrage papier	201
Pour désactiver la récupération après un bourrage papier	202
Causes courantes des bourrages papier	203
Bourrages papier	203
Elimination des bourrages	205
Bourrage dans le bac 1	205
Bourrage dans le bac 2 ou le bac 3 en option	206
Bourrages dans le capot supérieur	207
Elimination d'un bourrage dans la zone du capot supérieur	208
Elimination d'autres bourrages	210
Problèmes de gestion des supports	213
Feuilles multiples	213
Format de papier incorrect	213
Bac incorrect	214
Erreur du chargement automatique	214
Erreur du chargement à partir du bac 2 ou du bac 3 en option	215
Erreur du chargement des supports spéciaux	216

Erreur de l'impression sur enveloppe	216
Qualité d'impression	217
Erreur de l'impression recto verso	217
Problèmes de réponse de l'imprimante	219
L'écran du panneau de commande est vierge	219
L'imprimante n'imprime pas	219
L'imprimante ne reçoit pas de données	220
Sélection de l'imprimante	221
Problèmes du panneau de commande de l'imprimante	222
Configuration du panneau de commande	222
Sélection du bac 3 en option	222
Sortie d'imprimante incorrecte	223
Polices incorrectes	223
Jeux de symboles	223
Texte décalé	223
Erreurs au niveau de la sortie	224
Impression partielle	224
Directives pour imprimer avec différentes polices	224
Problèmes d'applications	226
Sélection du système via le logiciel	226
Sélection de la police à partir du logiciel	226
Sélection de la couleur à partir du logiciel	226
Reconnaissance du bac 3 en option et de l'unité d'impression recto verso	227
Dépannage des problèmes courants liés aux plates-formes Macintosh	228
Résolution de problèmes sous Mac OS X	228
Problèmes d'impression couleur	231
Erreur de la couleur de l'impression	231
Teinte incorrecte	231
Couleur manquante	232
Erreur de cartouche	232
Erreur de correspondance des couleurs	232
Dépannage relatif à la qualité d'impression	234
Problèmes de qualité d'impression associés au support	234
Défauts des transparents	234
Problèmes de qualité d'impression associés à l'environnement	235
Problèmes de qualité d'impression associés aux bourrages	235
Pages de résolution des problèmes de qualité d'impression	235
Outil de dépannage relatif à la qualité d'impression	236
Étalonnage de l'imprimante	236
Règle de défauts répétitifs	237
Tableau de défauts de qualité d'impression	238
Annexe A Utilisation de la mémoire	
Mémoire d'imprimante	244
Installation de mémoire	245
Installation de modules DIMM de mémoire DDR	245
Activation de la mémoire	250
Pour activer la mémoire sous Windows 2000 et Windows XP	250

Annexe B Fournitures et accessoires

Commande directe via le serveur Web intégré (pour imprimantes dotées de connexions réseau)	252
Numéros de référence	253

Annexe C Service et assistance

Déclaration de garantie limitée Hewlett-Packard	258
Déclaration de garantie limitée des cartouches d'impression	260
Déclaration de garantie limitée de l'unité de transfert et de l'unité de fusion	261
Contrats de maintenance HP	262
Contrats de maintenance sur site	262
Service sur site prioritaire	262
Service sur site le jour suivant	262
Service sur site hebdomadaire (volume)	262

Annexe D Spécifications de l'imprimante

Dimensions physiques	264
Spécifications électriques	265
Emissions acoustiques	266
Caractéristiques d'environnement	267

Annexe E Informations réglementaires

Réglementations de la FCC	270
FCC regulations	270
Programme de gestion écologique des produits	271
Protection de l'environnement	271
Production d'ozone	271
Consommation d'énergie	271
Utilisation du papier	271
Matières plastiques	271
Consommables d'impression HP LaserJet	271
Instructions concernant le renvoi et le recyclage	272
Etats-Unis et Porto-Rico	272
Renvois multiples (deux à huit cartouches)	272
Renvois uniques	272
Expédition	272
Renvois en dehors des Etats-Unis	272
Papier	273
Restrictions de matériel	273
Mise au rebut des déchets d'équipement électronique par les particuliers dans l'Union européenne	274
Fiche signalétique de sécurité du produit	274
Informations complémentaires	274
Déclaration de conformité	275
Déclarations relatives à la sécurité	276
Protection contre les rayons laser	276
Réglementations DOC canadiennes	276
Déclaration EMI (Corée)	276
Déclaration VCCI (Japon)	276
Déclaration AC cordset (Japon)	276

Déclaration laser pour la Finlande	277
Glossaire	279
Index	283

1 Principes de base

Ce chapitre contient des informations relatives à l'installation de votre imprimante et destinées à vous familiariser avec ses fonctions. Il se compose des sections suivantes :

- [Accès rapide aux informations sur l'imprimante](#)
- [Configurations de l'imprimante](#)
- [Fonctionnalités de l'imprimante](#)
- [Présentation](#)
- [Logiciel de l'imprimante](#)
- [Pilotes d'imprimante](#)
- [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#)
- [Logiciel pour les ordinateurs Macintosh](#)
- [Emploi du logiciel HP Printer Utility pour Macintosh](#)
- [Spécifications des supports de l'imprimante](#)

Accès rapide aux informations sur l'imprimante

Liens sur le World Wide Web

Vous pouvez obtenir des pilotes d'impression, une mise à jour du logiciel d'impression HP et des informations sur le produit et l'assistance technique à partir de l'URL suivante :

- <http://www.hp.com/support/ljcp4005>

Des pilotes d'imprimante sont disponibles sur les sites suivants :

- Chine : <http://www.hp.com.cn/support/cp4005>
- Japon : <http://www.jpn.hp.com/support/cp4005>
- Corée : <http://www.hp.co.kr/support/cp4005>
- Taiwan : <http://www.hp.com.tw/support/cp4005> ou sur le site Web local du pilote : <http://www.dds.com.tw>

Pour commander des fournitures :

- Etats-Unis : <http://www.hp.com/go/ljsupplies>
- Reste du monde : <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>

Pour commander des accessoires :

- <http://www.hp.com/go/accessories>

Liens du guide d'utilisation

Pour obtenir la dernière version du guide d'utilisation de l'HP Color LaserJet CP4005, visitez le site <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Pour tout supplément d'informations

Plusieurs documents de référence peuvent être utilisés avec cette imprimante. Reportez-vous à la section <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Installation de l'imprimante

Guide de démarrage

Instructions pas-à-pas pour l'installation et la configuration de l'imprimante. Ce document est situé sur le CD-ROM fourni avec l'imprimante.



Guide de pré-configuration du pilote HP

Pour obtenir des informations détaillées sur la configuration de pilotes d'imprimante, consultez le site http://www.hp.com/go/hpdpc_sw.

Guide d'utilisation du serveur Web intégré HP

Des informations sur l'utilisation du serveur Web intégré HP sont disponibles sur le CD-ROM livré avec l'imprimante.



Guides d'installation des accessoires et des articles consommables

Instructions pas-à-pas pour l'installation des accessoires et des articles consommables de l'imprimante. Fournis avec les fournitures et articles consommables facultatifs de l'imprimante.

Utilisation de l'imprimante

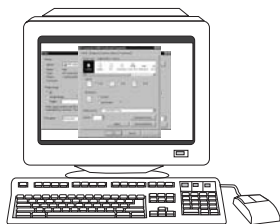
Guide d'utilisation sur CD

Renseignements détaillés sur l'utilisation et le dépannage de l'imprimante. Disponible sur le CD-ROM accompagnant l'imprimante.



Aide en ligne

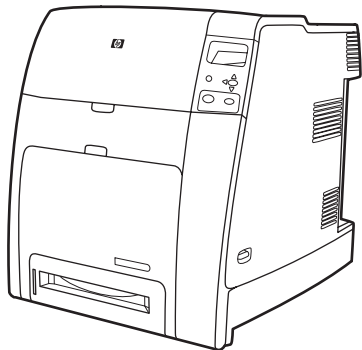
Renseignements sur les options de l'imprimante disponibles à partir des pilotes d'imprimante. Pour afficher un fichier d'aide, accédez à l'aide en ligne via le pilote d'imprimante.



Configurations de l'imprimante

Nous vous remercions de votre achat de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005. Cette imprimante est disponible en deux configurations.

HP Color LaserJet CP4005n (numéro de produit CB503A)



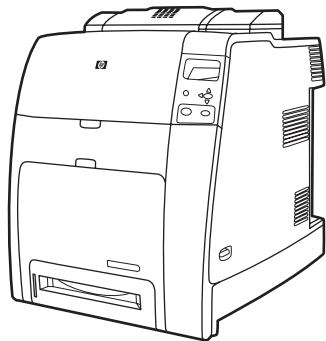
L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 est une imprimante laser quadrichrome qui imprime jusqu'à 30 pages par minute (ppm) en noir et 25 pages par minute (ppm) en couleur.

- **Bacs.** L'imprimante est livrée avec un bac multifonction (bac 1) qui contient jusqu'à 100 feuilles de divers supports d'impression ou 20 enveloppes. Un bac d'alimentation standard de 500 feuilles (bac 2) prend en charge les supports aux formats Lettre, Légal, Exécutif, 8,5x13 pouces, JIS B5, Exécutif (JIS), 16K, A4 et A5, ainsi que des formats non standard. L'imprimante peut également recevoir un bac à papier de 500 feuilles en option (bac 3).
- **Connectivité.** L'imprimante est dotée d'un port réseau (connecteur RJ-45) et d'un port USB.
- **Mémoire.** 128 mégaoctets (Mo) de mémoire SDRAM (synchronous dynamic random access memory) DDR (dual data-rate) dans un support DIMM unique qui peut être mis à niveau jusqu'à 512 Mo au maximum.



Remarque Pour permettre l'ajout de mémoire, l'imprimante comporte un logement disponible pour modules SODIMM à 200 broches, acceptant chacun 128, 256 ou 512 Mo de RAM. L'imprimante peut prendre en charge jusqu'à 512 Mo de mémoire.

HP Color LaserJet CP4005dn (numéro de produit CB504A)



Le modèle HP Color LaserJet CP4005dn reprend les caractéristiques du modèle CP4005n, plus une unité d'impression recto verso pour une impression recto verso automatique, et 128 Mo de mémoire supplémentaire, soit au total 258 Mo de mémoire.

Fonctionnalités de l'imprimante

Cette imprimante combine la qualité et la fiabilité de l'impression Hewlett-Packard aux nouvelles fonctionnalités et aux options standard répertoriées ci-dessous. Pour plus d'informations sur les fonctionnalités de l'imprimante, consultez le site Web de Hewlett-Packard à l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Tableau 1-1 Caractéristiques


Performances	<ul style="list-style-type: none">● Imprime jusqu'à 30 pages par minute (ppm) en noir et blanc, et 25 ppm en couleur pour le papier de format A4 ou Lettre (8,5 x 11 pouces).● Imprime la première page en 10 secondes ou moins en noir et blanc et en 12 secondes ou moins en couleur en mode Prêt. Ce temps d'attente est similaire pour les temps de sortie de première page en mode d'économie d'énergie ou en mode veille.
Mémoire	<ul style="list-style-type: none">● 128 Mo de mémoire pour le modèle HP Color LaserJet CP4005n, 256 Mo de mémoire pour le modèle HP Color LaserJet CP4005dn. <p> Remarque Spécification de mémoire : les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 utilisent des modules SODIMM à 200 broches qui prennent en charge 128, 256 ou 512 Mo mémoire RAM. L'imprimante peut prendre en charge jusqu'à 512 Mo de mémoire.</p>
Interface utilisateur	<ul style="list-style-type: none">● Affichage graphique sur quatre lignes sur le panneau de commande.● Aide avancée avec graphiques animés.● Serveur Web intégré permettant d'accéder à l'assistance et de commander des fournitures (imprimantes connectées en réseau).● Logiciel HP Easy Printer Care (état et outil de dépannage de type Web).
Modes d'impression (modules de personnalisation) pris en charge	<ul style="list-style-type: none">● HP PCL 6● HP PCL 5c● Emulation PostScript® 3● Format de document transférable (PDF)
Fonctions de stockage de travaux	<ul style="list-style-type: none">● Fonctions optimales de stockage de travaux.<ul style="list-style-type: none">● Impression de PIN (numéro d'identification personnel). Un utilisateur peut envoyer à l'imprimante un fichier avec un numéro NIP intégré dans le travail d'impression en saisissant le PIN via le panneau de commande.● Mode Mopier. Un fichier d'impression est traité sur l'ordinateur et envoyé une seule fois à l'imprimante. Il est ensuite spoulé vers l'imprimante et le nombre de copies demandé est imprimé.● Mise en attente après la première copie. Un fichier d'impression multi-copie est envoyé à l'imprimante, la première copie est imprimée pour épreuve, puis le reste du travail est conservé sur l'imprimante pour impression ou annulation.● Impression de PIN (numéro d'identification personnel).● Polices et formulaires.
Fonctionnalités d'environnement	<ul style="list-style-type: none">● Mode veille.● Contenu important de composants et de matériaux recyclables.● Conforme à la norme Energy Star®.

Tableau 1-1 Caractéristiques (suite)

Polices	<ul style="list-style-type: none">● 80 polices internes disponibles pour l'émulation PCL et PostScript.● 80 polices d'écran correspondant à l'imprimante dans le format TrueType disponibles avec la solution logicielle.● Prise en charge de formulaires et de polices sur le disque via HP Web Jetadmin.
Traitement du papier	<ul style="list-style-type: none">● Imprime sur des supports d'un format compris entre 77x127 mm et 216x356 mm (format Légal). Pour les informations à fournir pour une commande, reportez-vous à la section Numéros de référence.● Le bac 1 peut traiter tout support épais dont le grammage est compris entre 60 g/m² et 220 g/m², ainsi que du papier cartonné 80 lb standard. Pour obtenir des informations sur la passation de commande, reportez-vous à la section Numéros de référence.● Le bac 2 et le bac 3 en option peuvent traiter des supports dont le grammage est compris entre 60 g/m² et 120 g/m².● Imprime sur une grande variété de types de support, y compris le support photo laser HP, le papier glacé, les transparents, ainsi que les papiers épais, les étiquettes et les enveloppes.● Imprime plusieurs niveaux de glaçage.● Le bac à papier multifonction standard de 100 feuilles (bac 1) prend en charge les formats Lettre, Légal, Exécutif, 8,5 x 13 pouces, JIS B5, Exécutif (JIS), 16K, A4, A5, ainsi que des formats non standard.● Le bac d'alimentation standard d'une capacité de 500 feuilles (bac 2) prend en charge les formats Lettre, Légal, Exécutif, 8,5 x 13 pouces, JIS B5, Exécutif (JIS), 16K, A4, A5, ainsi que des formats non standard.● Un bac d'alimentation de 500 feuilles (bac 3) en option prend en charge les supports aux formats Lettre, Légal, Exécutif, 8,5 x 13 pouces, JIS B5, Exécutif (JIS), 16K, A4 et A5, ainsi que des formats non standard.● Bac de sortie standard de 500 feuilles (impression face vers le bas).● Unité d'impression recto verso pour une impression recto verso automatique standard sur l'imprimante HP Color LaserJet CP4005dn.● Impression recto verso automatique de papier 120 g/m² à grande vitesse : 30 pages recto verso (15 feuilles) par minute.
Accessoires	<ul style="list-style-type: none">● Modules SODIMM.● Logement mémoire Flash pour mises à niveau du micrologiciel.● Support d'imprimante.● Bac d'alimentation en option de 500 feuilles (bac 3).
Connectivité	<ul style="list-style-type: none">● Port de périphérique USB 2.0 Hi-Speed (connecteur de type B)● Serveur d'impression HP Jetdirect intégré pour connectivité réseau.● Serveurs d'impression HP Jetdirect externes en option pour connectivité réseau via le port USB.
Fournitures	<ul style="list-style-type: none">● La page d'état de fournitures contient des informations sur le niveau de toner, le nombre de pages imprimées et le nombre estimé de pages restant à imprimer.● Cartouche à mélange automatique de grande capacité avec une fonctionnalité de retrait automatique du scellage du toner.

Tableau 1-1 Caractéristiques (suite)

- L'imprimante contrôle l'authenticité des cartouches d'impression HP lors de leur installation.
 - Possibilité de commander des fournitures via Internet à l'aide du serveur Web intégré, du logiciel d'imprimante réseau Web Jetadmin et Logiciel HP Easy Printer Care. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'adresse <http://www.hp.com/go/easyprintercare>.
-

Présentation

Les illustrations suivantes indiquent l'emplacement et le nom des principaux composants de cette imprimante.

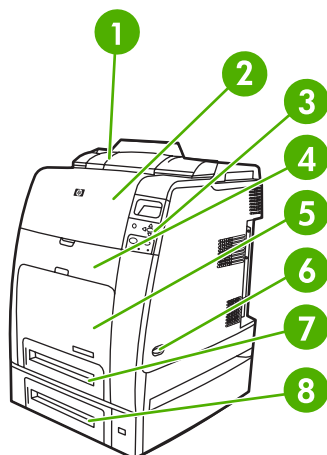


Figure 1-1 Vue avant (HP Color LaserJet CP4005dn avec bac d'alimentation de 500 feuilles en option illustré)

1	Unité d'impression recto verso
2	Capot supérieur
3	Panneau de commande
4	Capot avant (accès aux cartouches d'impression, à l'unité de transfert et à l'unité de fusion)
5	Bac 1
6	Interrupteur marche/arrêt
7	Bac 2
8	Bac 3 en option

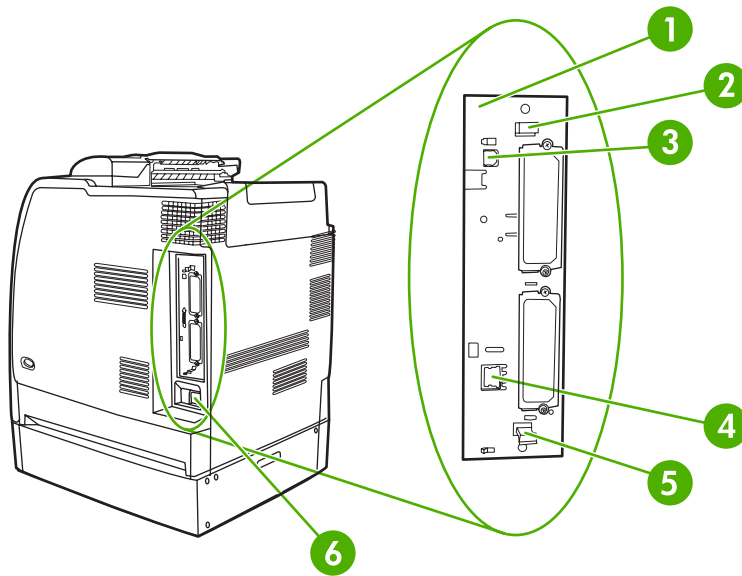


Figure 1-2 Vue arrière/latérale (HP Color LaserJet CP4005dn avec bac d'alimentation de 500 feuilles en option illustré)

1	Carte du formateur
2	Onglet supérieur de la carte du formateur
3	Port de périphérique USB 2.0 Hi-Speed (connecteur de type B)
4	Port de mise en réseau Ethernet Base 10/100T (connecteur RJ-45)
5	Onglet inférieur de la carte du formateur
6	Raccord du cordon d'alimentation

Logiciel de l'imprimante

L'imprimante est accompagnée d'un CD-ROM contenant le logiciel du système d'impression. Les composants logiciels et les pilotes d'imprimante sur ce CD-ROM sont destinés à vous aider à bénéficier au maximum des fonctions de l'imprimante. Voir le Guide de mise en route pour obtenir les instructions d'installation.



Remarque Pour obtenir les informations les plus récentes sur les composants logiciels du système d'impression, consultez le fichier Lisezmoi sur le Web à l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>. Pour plus d'informations sur l'installation du logiciel d'imprimante, consultez les notes d'installation sur le CD-ROM inclus avec l'imprimante.

Cette section présente une brève description des logiciels inclus dans le CD-ROM. Le système d'impression comprend des logiciels pour utilisateurs finaux et administrateurs de réseau travaillant dans les environnements d'exploitation suivants :

- Microsoft® Windows® 2000, XP (32 bits) et XP Pro (64 bits)
- Microsoft Server 2003 (32 bits et 64 bits)
- Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4



Remarque Pour obtenir la liste des environnements de réseau pris en charge par les composants logiciels pour administrateurs de réseau, reportez-vous à la section [Configuration du réseau](#).

Remarque Pour obtenir une liste des pilotes d'imprimante, les mises à jour du logiciel d'imprimante HP et des informations relatives à l'assistance pour le produit, consultez l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Logiciel

Caractéristiques logicielles

Les fonctions Configuration automatique, Mettre à jour maintenant et Pré-configuration sont disponibles sur l'imprimante HP Color LaserJet CP4005.

Auto-configuration de pilote

Les pilotes HP LaserJet PCL 6 et PCL 5c pour Windows et les pilotes PS pour Windows 2000 et Windows XP fournissent la découverte automatique et la configuration de pilote pour les accessoires d'imprimante au moment de l'installation. L'unité d'impression recto verso, le bac 3 en option et les modules DIMM sont des accessoires pris en charge par l'auto-configuration de pilote. Si l'environnement prend en charge la communication bidirectionnelle, le programme d'installation présente l'auto-configuration de pilote en tant que composant installable par défaut pour une installation standard et une installation personnalisée.

Mettre à jour maintenant

Si vous avez modifié la configuration de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005 depuis son installation, le pilote peut être automatiquement mis à jour à l'aide de la nouvelle configuration dans des environnements prenant en charge la communication bidirectionnelle. Cliquez sur le bouton **Mettre à jour maintenant** pour appliquer automatiquement la nouvelle configuration au pilote.



Remarque La fonction Mettre à jour maintenant n'est pas prise en charge dans les environnements où des clients Windows 2000 ou Windows XP partagés sont connectés à des hôtes Windows 2000 ou Windows XP.

Pré-configuration de pilote HP

La pré-configuration de pilote HP inclut une architecture logicielle et un ensemble d'outils pour personnaliser le logiciel HP et le distribuer dans des environnements d'impression d'entreprise gérés. Grâce à cet outil, les administrateurs de la technologie d'information peuvent pré-configurer les paramètres par défaut d'impression et de périphérique pour les pilotes d'imprimante HP avant de procéder à l'installation des pilotes dans l'environnement réseau. Pour plus d'informations, reportez-vous au *Guide de prise en charge de la pré-configuration de pilote HP*, disponible aux adresses suivantes : <http://www.hp.com/support/ljcp4005> et http://www.hp.com/hpdpc_se.

Installation du logiciel du système d'impression

Les sections suivantes contiennent des instructions pour l'installation du logiciel du système d'impression.

L'imprimante est livrée avec un CD-ROM contenant le logiciel du système d'impression et les pilotes d'imprimante. Le logiciel du système d'impression sur le CD-ROM doit être installé pour bénéficier intégralement des fonctions de l'imprimante.

Si vous n'avez pas accès à un lecteur de CD-ROM, vous pouvez télécharger le logiciel du système d'impression via Internet à partir de l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.



Remarque Vous pouvez obtenir des scripts de modèle pour Linux en les téléchargeant à partir d'Internet. Pour l'assistance Linux, consultez l'adresse suivante : http://www.hp.com/go/ljcp4005_software.

Vous pouvez télécharger gratuitement le logiciel le plus récent à partir de l'adresse suivante : <http://www.hp.com/go/ljcp4005>.

Installation du logiciel du système d'impression Windows pour connexions directes

Cette section explique comment installer le logiciel du système d'impression pour Microsoft Windows 2000 et Windows XP.

Lors de l'installation du logiciel d'impression dans un environnement à connexions directes, installez toujours le logiciel avant de raccorder le câble USB. Si le câble USB a été connecté avant l'installation du logiciel, reportez-vous à la section [Installation du logiciel une fois le câble USB connecté](#).

Utilisez un câble USB pour la connexion directe. Utilisez un câble USB standard de 2 mètres.

Installation du logiciel du système d'impression

1. Fermez tous les programmes logiciels exécutés ou ouverts.
2. Introduisez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM.

Si l'écran de bienvenue ne s'affiche pas, démarrez-le en procédant comme suit :

- Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Exécuter**.
 - Entrez la chaîne suivante : X:\setup (où x représente la lettre du lecteur de CD-ROM).
 - Cliquez sur **OK**.
3. Lorsque vous y êtes invité, cliquez sur **Installer** et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
 4. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Terminer**.
 5. Vous pouvez avoir à redémarrer l'ordinateur.
 6. Imprimez une page de test ou une page à partir de tout programme logiciel pour vous assurer que le logiciel est correctement installé.

En cas d'échec de l'installation, réinstallez le logiciel. En cas de nouvel échec, consultez les notes d'installation et les fichiers Lisezmoi situés sur le CD-ROM de l'imprimante ou sur le prospectus fourni dans le coffret de celle-ci, ou accédez à l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005> pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires.

Installation du logiciel une fois le câble USB connecté

Si vous avez déjà connecté un câble USB à un ordinateur Windows, la boîte de dialogue **Nouveau matériel détecté** s'affiche lorsque vous mettez l'ordinateur sous tension.

Installation du logiciel sous Windows 2000 ou Windows XP

1. Dans la boîte de dialogue **Nouveau matériel détecté**, cliquez sur **Rechercher**.
2. Sur l'écran **Trouver les fichiers pilotes**, cochez la case **Emplacement spécifique**, désactivez toutes les autres cases à cocher, puis cliquez sur **Suivant**.
3. Entrez la lettre du répertoire racine. Par exemple, X:\ (où "X:" est la lettre du répertoire racine sur le lecteur de CD-ROM).
4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
6. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Terminer**.
7. Sélectionnez une langue et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
8. Imprimez une page de test ou une page à partir de tout programme logiciel pour vous assurer que le logiciel est correctement installé.

En cas d'échec de l'installation, réinstallez le logiciel. En cas de nouvel échec, consultez les notes d'installation et les fichiers Lisezmoi situés sur le CD-ROM de l'imprimante ou sur le prospectus fourni dans le coffret de celle-ci, ou accédez à l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005> pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires.

Installation du logiciel du système d'impression Windows pour réseaux

Le logiciel situé sur le CD-ROM de l'imprimante prend en charge l'installation réseau dans le cadre d'un réseau Microsoft. Pour une installation réseau sur d'autres systèmes d'exploitation, consultez l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Le serveur HP Jetdirect intégré des imprimantes HP Color LaserJet CP4005n ou HP Color LaserJet CP4005dn inclut un port réseau 10/100 Base-TX. Pour connaître les autres serveurs d'impression HP Jetdirect disponibles, visitez l'adresse <http://www.hp.com/go/jetdirect>.

Installation du logiciel du système d'impression

1. Si vous installez le logiciel sous Windows 2000 ou Windows XP, assurez-vous de disposer de privilèges d'administrateur.
2. Assurez-vous que le serveur d'impression et l'imprimante HP Jetdirect sont correctement connectés au réseau. Imprimez une page de configuration (reportez-vous à la section [Pages d'informations sur l'imprimante](#)). Sur la seconde page des pages de configuration, repérez l'adresse IP qui est configurée. Cette adresse peut être requise pour identifier l'imprimante dans votre réseau et pour compléter l'installation.
3. Fermez tous les programmes logiciels exécutés ou ouverts.
4. Introduisez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM.

Si l'écran de bienvenue ne s'affiche pas, démarrez-le en procédant comme suit :

- Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Exécuter**.
 - Entrez la chaîne suivante : X:\setup (où x représente la lettre du lecteur de CD-ROM).
 - Cliquez sur **OK**.
5. Lorsque vous y êtes invité, cliquez sur **Installer l'imprimante** et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
 6. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Terminer**.
 7. Vous pouvez avoir à redémarrer l'ordinateur.
 8. Imprimez une page de test ou une page à partir de tout programme logiciel pour vous assurer que le logiciel est correctement installé.

En cas d'échec de l'installation, réinstallez le logiciel. En cas de nouvel échec, consultez les notes d'installation et les fichiers Lisezmoi situés sur le CD-ROM de l'imprimante ou sur le prospectus fourni dans le coffret de celle-ci, ou accédez à l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005> pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires.

Configuration d'un ordinateur Windows afin d'utiliser l'imprimante réseau avec le partage Windows

Si l'ordinateur imprime directement vers l'imprimante, vous pouvez la partager sur le réseau afin que d'autres utilisateurs du réseau puissent imprimer sur celle-ci.

Pour activer le partage Windows, consultez la documentation Windows. Une fois l'imprimante partagée, installez le logiciel d'imprimante sur tous les ordinateurs devant partager l'imprimante.

Désinstallation du logiciel

Cette section explique comment désinstaller le logiciel du système d'impression.

Suppression du logiciel de systèmes d'exploitation Windows

Utilisez la fonction Ajout/Suppression de programmes pour sélectionner et supprimer une partie ou l'intégralité des composants du système d'impression HP Windows.

1. Cliquez sur **Démarrer**, sur **Panneau de configuration**, puis sur **Ajout/Suppression de programmes**.
2. Pointez sur **HP Color LaserJet CP4005**, puis cliquez sur **Modifier/Supprimer**.
3. Cliquez sur **Désinstalleur**.
4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Sélectionnez les composants du système d'impression HP à désinstaller.
6. Cliquez sur **OK**.
7. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la désinstallation.

Logiciels pour réseau

Pour obtenir un résumé des solutions logicielles disponibles pour la configuration et l'installation réseau HP, reportez-vous au *Guide d'administration du serveur d'impression HP Jetdirect*. Ce guide se trouve sur le CD livré avec l'imprimante.

HP Web Jetadmin

L'utilitaire HP Web Jetadmin permet de gérer les imprimantes connectées via HP Jetdirect dans un intranet à l'aide d'un navigateur. HP Web Jetadmin est un outil de gestion de type navigateur. Vous devez l'installer uniquement sur le serveur d'administration du réseau. Il peut être installé et exécuté sur les systèmes suivants :

- Fedora Core et SuSe Linux
- Windows 2000 Professional, Server et Advanced Server
- Windows XP Professional Service Pack 1
- Windows Server 2003

Lorsqu'il est installé sur un serveur hôte, HP Web Jetadmin est accessible à tout client via un navigateur Web pris en charge tel que Microsoft Internet Explorer 5.5 et 6.0 ou Netscape Navigator 7.0.

HP Web Jetadmin est doté des fonctions suivantes :

- Une interface utilisateur orientée vers les tâches fournit des vues pouvant être configurées, ce qui permet aux gestionnaires de réseau de gagner un temps appréciable.
- Les profils d'utilisateur personnalisables permettent aux administrateurs de réseau d'inclure uniquement la fonction affichée ou utilisée.
- La notification instantanée par courrier électronique des défauts matériels, d'épuisement des fournitures et d'autres problèmes d'imprimante est maintenant dirigée vers différentes personnes.
- Installation et gestion distantes à partir d'un emplacement quelconque à l'aide uniquement d'un navigateur Web standard.

- La découverte automatique avancée repère les périphériques sur le réseau, sans besoin de saisie manuelle de chaque imprimante dans une base de données.
- Intégration simple dans des progiciels de gestion d'entreprise.
- Possibilité de rechercher rapidement des périphériques sur la base de paramètres tels que l'adresse IP, les possibilités couleur et le nom du modèle.
- Possibilité d'organiser facilement des périphériques dans des groupes logiques, avec structures de bureau virtuel pour une navigation simplifiée.
- Possibilité de gérer et de configurer plusieurs imprimantes en une seule opération.

Pour obtenir une version actuelle de HP Web Jetadmin et pour afficher la liste des derniers systèmes hôte pris en charge, consultez l'adresse suivante : <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

Utilitaires

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 est équipée de plusieurs utilitaires, qui simplifient son contrôle et sa gestion sur un réseau.

Logiciel HP Easy Printer Care

Logiciel HP Easy Printer Care est un programme logiciel qui vous permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Affichage des informations sur l'utilisation des couleurs
- Contrôle de l'état de l'imprimante
- Contrôle de l'état des consommables
- Configuration des alertes
- Consultation de la documentation de l'imprimante
- Accès aux outils de dépannage et de maintenance

Logiciel HP Easy Printer Care est disponible lorsque l'imprimante est directement reliée à votre ordinateur ou lorsqu'elle est connectée à un réseau. Le logiciel Logiciel HP Easy Printer Care est disponible à l'adresse <http://www.hp.com/go/easyprinter-care>.

Serveur Web intégré

Cette imprimante est équipée d'un serveur Web intégré permettant d'accéder à des informations sur les activités de l'imprimante et du réseau. Un serveur Web fournit un environnement dans lequel peuvent être exécutés des programmes pour le Web, de la même manière qu'un système d'exploitation, tel que Windows, propose un environnement permettant d'exécuter des programmes sur un ordinateur. La sortie de ces programmes peut ensuite être affichée par un navigateur Web, tel que Microsoft Internet Explorer ou Netscape Navigator.

Lorsqu'un serveur Web est intégré, cela signifie qu'il réside sur un périphérique matériel (telle qu'une imprimante) ou dans un micrologiciel, à la différence d'un logiciel chargé sur un serveur de réseau.

L'avantage d'un serveur Web intégré est qu'il fournit une interface vers l'imprimante à laquelle peut accéder tout utilisateur disposant d'un ordinateur connecté au réseau et d'un navigateur Web standard. L'installation ou la configuration ne requiert aucun logiciel spécial. Pour plus d'informations sur le serveur

Web intégré HP, reportez-vous au *Guide d'utilisation du serveur Web intégré HP*. Ce guide se trouve sur le CD-ROM livré avec l'imprimante.

Caractéristiques

Le serveur Web intégré HP permet de visualiser l'état de l'imprimante et de la carte réseau, ainsi que de gérer les fonctions d'impression à partir d'un ordinateur. Le serveur Web intégré HP permet d'effectuer les tâches suivantes :

- Afficher des informations sur l'état de l'imprimante.
- Déterminer la durée de vie restante de toutes les fournitures et en commander de nouvelles.
- Afficher et modifier la configuration des bacs.
- Afficher et modifier la configuration des menus du panneau de commande de l'imprimante.
- Afficher et imprimer des pages internes.
- Recevoir des notifications concernant les événements relatifs à l'imprimante et aux fournitures.
- Ajouter ou personnaliser les liens vers d'autres sites Web.
- Sélectionner la langue d'affichage des pages du serveur Web intégré.
- Afficher et modifier la configuration du réseau.

Pour obtenir une description complète des caractéristiques et fonctions du serveur Web intégré, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

Autres composants et utilitaires

Plusieurs applications sont disponibles pour les utilisateurs de Windows ou Mac OS, ainsi que pour les administrateurs de réseau.

Windows	Mac OS	Administrateur de réseau
<ul style="list-style-type: none">● Programme d'installation du logiciel — automatise l'installation du système d'impression● Enregistrement en ligne sur le Web	<ul style="list-style-type: none">● Fichiers PPD (PostScript Printer Description) — à utiliser avec les pilotes PostScript Apple fournis avec le système Mac OS	<ul style="list-style-type: none">● HP Web Jetadmin — outil de gestion de système basé sur le Web. Consultez le site http://www.hp.com/go/webjetadmin pour obtenir la dernière version du logiciel HP Web Jetadmin.

Pilotes d'imprimante

L'imprimante est fournie avec un logiciel permettant à l'ordinateur de communiquer avec elle (via un langage d'impression). Ce logiciel est un pilote d'imprimante. Il permet d'accéder aux fonctions du produit, telles que l'impression sur papier au format personnalisé, le redimensionnement des documents et l'insertion de filigranes.

Pilotes d'imprimante pris en charge

Les pilotes d'imprimante suivants sont fournis avec le produit. Si le pilote d'imprimante souhaité ne figure pas sur le CD-ROM du produit ou s'il n'est pas disponible à l'adresse <http://www.hp.com>, contactez le constructeur ou le distributeur du programme que vous utilisez et demandez un pilote pour le produit.



Remarque Les pilotes les plus récents sont disponibles à l'adresse http://www.hp.com/go/ljcp4005_software. En fonction de la configuration d'ordinateurs Windows, le programme d'installation du logiciel du produit examine automatiquement si l'ordinateur dispose d'un accès Internet afin d'obtenir les pilotes les plus récents.

Remarque Pour Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003, les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 incluent un pilote PCL 6 monochrome destiné aux utilisateurs imprimant uniquement en noir et blanc.

Système d'exploitation ¹	Pilote d'imprimante PCL 6 ²	Pilote d'imprimante PCL 5	Pilote d'imprimante PS	Pilote d'imprimante PPD ³
Windows 2000	X	X	X	
Windows XP	X	X	X	
Windows Server 2003	X	X	X	
Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4.				X

¹ Certaines fonctions ne sont pas disponibles à partir de tous les pilotes ou tous les systèmes d'exploitation. Pour connaître les fonctions disponibles, reportez-vous à l'aide contextuelle.

² Pour Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003, les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 incluent un pilote PCL 6 monochrome destiné aux utilisateurs imprimant uniquement en noir et blanc.

³ Fichiers PPD (PostScript Printer Description)

Pilotes supplémentaires

Les pilotes Linux ne sont pas inclus sur le CD-ROM, mais sont disponibles à partir d'Internet.

Vous pouvez obtenir des modèles de script pour Linux en les téléchargeant à partir d'Internet ou en les demandant à un prestataire de services HP agréé. Pour obtenir une assistance sur Linux, visitez le site www.hp.com/go/linux.

Sélection du pilote d'imprimante correspondant à vos besoins

Sélectionnez un pilote d'imprimante en fonction de votre système d'exploitation et de la manière dont vous utilisez l'imprimante. Pour connaître la liste des fonctions disponibles, consultez l'aide du pilote

d'imprimante. Pour savoir comment accéder à l'aide du pilote d'imprimante, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante.

- Utilisez le pilote PCL 6 pour tirer le meilleur parti des fonctions de l'imprimante.
- Le pilote PCL 5 est recommandé pour effectuer des impressions professionnelles standard monochromes ou couleurs.
- Utilisez le pilote PostScript (PS) si vous imprimez principalement à partir de programmes de type PostScript tels que Adobe PhotoShop et CorelDRAW®, pour des besoins de compatibilité avec les exigences PostScript Niveau 3 ou pour la prise en charge de polices Flash PS.



Remarque L'imprimante bascule automatiquement entre les langages PS et PCL.

Aide du pilote d'imprimante (Windows)

L'aide du pilote d'imprimante est distincte de l'aide de votre programme. Elle fournit des explications sur les boutons, les cases à cocher et les listes déroulantes du pilote d'imprimante ainsi que des instructions relatives à l'exécution de tâches d'impression courantes telles que l'impression recto verso, l'impression de plusieurs pages sur une seule feuille et l'impression de la première page ou des couvertures sur un autre type de papier.


Activez les écrans de l'aide du pilote d'imprimante en suivant l'une des procédures suivantes :

- Cliquez sur le bouton **Aide**.
- Appuyez sur la touche **F1** du clavier.
- Cliquez sur le point d'interrogation situé dans le coin supérieur droit du pilote d'imprimante.
- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur un élément du pilote, puis cliquez sur **Qu'est-ce que c'est ?**.

Accès aux pilotes d'imprimante

Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ouvrir les pilotes d'imprimante à partir de votre ordinateur :

Système d'exploitation	Pour changer les paramètres des travaux d'impression jusqu'à la fermeture du logiciel	Pour changer les paramètres par défaut de la tâche d'impression (par exemple, activer l'impression recto verso par défaut)	Pour changer les paramètres de configuration (par exemple, ajouter un bac ou activer/désactiver l'impression recto verso manuelle)
Windows 2000, Windows XP et Server 2003.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier du logiciel, cliquez sur Imprimer. 2. Sélectionnez l'imprimante HP Color LaserJet CP4005, puis cliquez sur Propriétés ou Préférences. <p>Les étapes peuvent être différentes ; cette procédure est classique.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Démarrer, cliquez sur Paramètres, puis sur Imprimantes ou Imprimantes et télécopieurs. 2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône HP Color LaserJet CP4005, puis sélectionnez Préférences d'impression. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Démarrer, cliquez sur Paramètres, puis sur Imprimantes ou Imprimantes et télécopieurs. 2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône HP Color LaserJet CP4005, puis sélectionnez Propriétés. 3. Cliquez sur l'onglet Paramètres du périphérique.

Système d'exploitation	Pour changer les paramètres des travaux d'impression jusqu'à la fermeture du logiciel	Pour changer les paramètres par défaut de la tâche d'impression (par exemple, activer Impression recto verso par défaut)	Pour changer les paramètres de configuration (par exemple, ajouter un bac ou activer/désactiver l'impression recto verso manuelle)
Mac OS X v10.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 3. Dans le menu local Préréglages, cliquez sur Enregistrer sous et saisissez un nom pour le réglage rapide. <p>Ces paramètres sont enregistrés dans le menu Préréglages. Pour utiliser les nouveaux paramètres, vous devez sélectionner l'option prédéfinie enregistrée à chaque fois que vous ouvrez un programme et que vous imprimez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le Finder, cliquez sur Applications dans le menu Aller. 2. Ouvrez Utilitaires, puis le Centre d'impression. 3. Cliquez sur la file d'attente d'impression. 4. Dans le menu Imprimantes, cliquez sur Afficher les infos. 5. Cliquez sur le menu Options installables. <p> Remarque Les paramètres de configuration risquent de ne pas être disponibles en mode classique.</p>
Mac OS X v10.3 et V10.4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 3. Dans le menu local Préréglages, cliquez sur Enregistrer sous et saisissez un nom pour le réglage rapide. <p>Ces paramètres sont enregistrés dans le menu Préréglages. Pour utiliser les nouveaux paramètres, vous devez sélectionner l'option prédéfinie enregistrée à chaque fois que vous ouvrez un programme et que vous imprimez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour ouvrir l'utilitaire de configuration de l'imprimante, sélectionnez le disque dur, cliquez sur Applications, cliquez sur Utilitaires et double-cliquez sur l'utilitaire de configuration de l'imprimante. 2. Cliquez sur la file d'attente d'impression. 3. Dans le menu Imprimantes, cliquez sur Afficher les infos. 4. Cliquez sur le menu Options installables.

Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh

L'imprimante est livrée avec un logiciel de pilote d'imprimante qui utilise un langage d'imprimante permettant à l'ordinateur de communiquer avec elle. Les pilotes d'imprimante offrent accès aux fonctions de l'imprimante, comme l'impression sur des formats de papier personnalisés, le redimensionnement de documents et l'insertion de filigranes.

Pilotes d'imprimante pris en charge


Un pilote d'imprimante Macintosh ainsi que les fichiers PPD nécessaires sont fournis avec l'imprimante. Si le pilote d'imprimante à utiliser ne se trouve pas sur le CD-ROM fourni avec l'imprimante, vérifiez dans les notes d'installation et les derniers fichiers LISEZMOI s'il est pris en charge. Si le pilote n'est pas pris en charge, contactez le fabricant ou le distributeur du programme que vous utilisez et demandez un pilote pour l'imprimante.



Remarque Les pilotes les plus récents sont disponibles à l'adresse http://www.hp.com/go/ljcp4005_software.

Accès aux pilotes de l'imprimante

Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ouvrir les pilotes d'imprimante à partir de votre ordinateur.

Système d'exploitation	Pour modifier les paramètres de tous les travaux d'impression jusqu'à la fermeture du logiciel	Pour modifier les paramètres par défaut de la tâche d'impression (par exemple, activer par défaut Impression recto verso)	Pour modifier les paramètres de configuration (par exemple, ajouter une option physique comme un bac ou activer/désactiver une fonction de pilote)
Mac OS X v10.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux puis, dans le menu local Préréglages, cliquez sur Enregistrer sous et entrez un nom pour ce pré réglage. <p>Ces paramètres sont enregistrés dans le menu Préréglages. Pour utiliser les nouveaux paramètres, vous devez sélectionner l'option de pré réglage enregistrée à chaque fois que vous ouvrez un programme et imprimez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le Finder, dans le menu Aller, cliquez sur Applications. 2. Cliquez sur Utilitaires, puis ouvrez le Centre d'impression. 3. Cliquez sur la file d'attente d'impression. 4. Dans le menu Imprimantes, cliquez sur Afficher les infos. 5. Cliquez sur le menu Options installables. <p> Remarque Les paramètres de configuration risquent de ne pas être disponibles en mode standard.</p>
Mac OS X v10.3 et v10.4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le menu Fichier, cliquez sur Imprimer. 2. Modifiez les paramètres souhaités dans les divers menus locaux puis, dans le menu local Préréglages, cliquez sur Enregistrer sous et entrez un nom pour ce pré réglage. <p>Ces paramètres sont enregistrés dans le menu Préréglages. Pour utiliser les nouveaux paramètres, vous devez sélectionner l'option de pré réglage enregistrée à chaque fois que vous ouvrez un programme et imprimez.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour ouvrir l'utilitaire de configuration de l'imprimante, sélectionnez le disque dur, cliquez sur Applications, cliquez sur Utilitaires et double-cliquez sur l'utilitaire de configuration de l'imprimante. 2. Cliquez sur la file d'attente d'impression. 3. Dans le menu Imprimantes, cliquez sur Afficher les infos. 4. Cliquez sur le menu Options installables.

Logiciel pour les ordinateurs Macintosh

Le programme d'installation de HP fournit des fichiers PostScript® Printer Description (PPD), Printer Dialog Extensions (PDE), ainsi que l'utilitaire d'imprimante HP à utiliser avec les ordinateurs Macintosh.

Si l'imprimante et votre ordinateur Macintosh sont connectés à un réseau, configurez l'imprimante à l'aide de son serveur Web intégré (EWS). Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

Installation du logiciel du système d'impression Macintosh pour réseaux

Cette section décrit comment installer le logiciel du système d'impression sous Macintosh. Le logiciel du système d'impression prend en charge Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4.

Le logiciel du système d'impression inclut les composants suivants :

- **Fichiers PPD (PostScript Printer Description)**

Les fichiers PPD, en combinaison avec les pilotes d'imprimante PostScript Apple, offrent accès aux fonctions de l'imprimante. Un programme d'installation des fichiers PPD et d'autres logiciels est fourni sur le CD-ROM livré avec l'imprimante. Utilisez le pilote d'imprimante PostScript Apple fourni avec l'ordinateur.

- **Utilitaire d'imprimante HP**

L'utilitaire d'imprimante HP vous permet d'accéder à des fonctions non disponibles avec le pilote d'imprimante. Utilisez les écrans illustrés pour sélectionner les fonctions d'imprimante et réaliser les tâches suivantes :

- Nommer l'imprimante.
- Attribuer l'imprimante à une zone sur le réseau.
- Attribuer une adresse IP (Internet Protocol) à l'imprimante.
- Télécharger des fichiers et polices.
- Configurer et définir l'imprimante pour l'impression IP.

Vous pouvez employer le logiciel HP Printer Utility lorsque votre imprimante est directement connectée via un câble USB ou si elle est connectée à un réseau TCP/IP.



Remarque L'utilitaire de l'imprimante HP est compatible avec Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4.

Pour plus d'informations sur l'utilisation de cet utilitaire, reportez-vous à la section [Emploi du logiciel HP Printer Utility pour Macintosh](#).

Pour installer des pilotes d'imprimante pour Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4

1. Connectez le câble réseau entre le serveur d'impression HP Jetdirect et un port réseau.
2. Insérez le CD dans le lecteur de CD-ROM.

Le menu du CD-ROM s'exécute automatiquement. Si ce n'est pas le cas, cliquez deux fois sur l'icône du CD-ROM sur le bureau.

3. Double-cliquez sur l'icône **Installer** dans le dossier HP LaserJet Installer.
4. Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
5. Sur le disque dur de l'ordinateur, cliquez sur **Applications, Utilitaires**, puis ouvrez le **Centre d'impression** ou l'**utilitaire de configuration de l'imprimante**.



Remarque Si vous utilisez Mac OS X v10.3 ou v10.4, le logiciel **Printer Setup Utility** a remplacé le **Centre d'impression**.

6. Cliquez sur **Ajouter imprimante**.
7. Sélectionnez **Bonjour** comme type de connexion.
8. Sélectionnez votre imprimante dans la liste.
9. Cliquez sur **Ajouter imprimante**.
10. Fermez le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante en cliquant sur le bouton de fermeture dans le coin supérieur gauche.

Installation du logiciel du système d'impression Macintosh pour connexions directes (UBS)

Cette section explique comment installer le logiciel du système d'impression pour Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4.

Le pilote PostScript Apple doit être installé pour utiliser les fichiers PPD. Utilisez le pilote PostScript Apple fourni avec votre ordinateur Macintosh.

Pour installer le logiciel du système d'impression

1. Insérez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM et exécutez le programme d'installation.

Le menu du CD-ROM s'exécute automatiquement. Si ce n'est pas le cas, cliquez deux fois sur l'icône du CD-ROM sur le bureau.

2. Double-cliquez sur l'icône **Installer** dans le dossier HP LaserJet Installer.
3. Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
4. A l'invite, connectez un câble USB entre le port USB de l'imprimante et le port USB de l'ordinateur. Utilisez un câble USB standard de 2 mètres.



Remarque Pour Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4 : des files d'attente USB sont créées automatiquement lorsque l'imprimante est reliée à l'ordinateur. Toutefois, la file d'attente utilise un fichier PPD générique si le programme d'installation n'a pas été exécuté avant que le câble USB ne soit connecté. Pour modifier le PPD utilisé par la file d'attente, ouvrez le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante, sélectionnez la file d'attente d'impression adéquate, puis cliquez sur **Afficher les infos** pour ouvrir la boîte de dialogue **Informations sur l'imprimante**. Dans le menu contextuel, sélectionnez **Modèle de l'imprimante**. Sélectionnez ensuite le PPD approprié pour l'imprimante dans le menu contextuel où l'option **Générique** est sélectionnée.

5. Imprimez une page de test ou une page à partir de tout programme logiciel pour vous assurer que le logiciel est correctement installé.

En cas d'échec de l'installation, réinstallez le logiciel. En cas de nouvel échec, consultez les notes d'installation et les fichiers Lisezmoi situés sur le CD-ROM de l'imprimante ou sur le prospectus fourni dans le coffret de celle-ci, ou accédez à l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005> pour obtenir de l'aide ou des informations supplémentaires.

Pour supprimer le logiciel d'un système d'exploitation Macintosh

Pour supprimer le logiciel d'un ordinateur Macintosh, faites glisser les fichiers PPD dans la corbeille.

Emploi du logiciel HP Printer Utility pour Macintosh

Utilisez le logiciel Utilitaire d'imprimante HP pour configurer et assurer la maintenance de l'imprimante depuis un ordinateur Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4 ou version ultérieure. Cette section décrit plusieurs fonctions pouvant être effectuées via l'Utilitaire d'imprimante HP.

Ouverture de l'Utilitaire d'imprimante HP

La procédure de démarrage de l'Utilitaire d'imprimante HP dépend du système d'exploitation Macintosh utilisé.

Pour ouvrir le logiciel Utilitaire d'imprimante HP sous Mac OS X v10.2, v10.3 et v10.4 ou version ultérieure

1. Ouvrez le disque dur Macintosh.
2. Cliquez sur **Bibliothèque**, puis sur **Imprimantes**.
3. Cliquez sur **hp**, puis sur **Utilitaires**.
4. Double-cliquez sur le **sélecteur d'imprimantes HP** pour ouvrir Sélectionneur d'imprimantes HP.
5. Sélectionnez l'imprimante à configurer, puis cliquez sur **Utilitaires**.



Remarque Si l'icône **Printer Setup Utility** est située sur le Dock, vous pouvez y accéder en cliquant sur l'icône.

Impression d'une page de nettoyage

Imprimez une page de nettoyage si la qualité d'impression de vos travaux est insuffisante.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Nettoyage des couleurs**.
3. Cliquez sur **Imprimer la page de nettoyage** pour imprimer la page de nettoyage.

Impression d'une page de configuration

Imprimez une page de configuration pour visualiser les paramètres de l'imprimante. Pour plus d'informations sur la page de configuration, reportez-vous à la section [Page de configuration](#).)

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Page de configuration**.
3. Cliquez sur **Imprimer la page de configuration** pour imprimer la page de configuration.

Visualisation de l'état des fournitures

Visualisez l'état des fournitures de l'imprimante, tels que les cartouches d'impression, le tambour d'imagerie ou les supports d'imprimante à partir d'un ordinateur.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Etat des fournitures**.
3. Cliquez sur l'onglet **Fournitures** pour visualiser l'état des différentes fournitures remplaçables, puis cliquez sur l'onglet **Support** pour afficher l'état des supports d'impression.
 - Pour afficher une liste d'état plus détaillée, cliquez sur **Informations détaillées sur les fournitures**. La zone de dialogue Informations sur les consommables s'affiche.
 - Pour commander des fournitures en ligne, cliquez sur **Commander des fournitures HP**. Vous devez avoir accès à Internet pour utiliser la page Web de commande en ligne. Pour plus d'informations sur la commande en ligne, reportez-vous à la section [Commande de fournitures en ligne et utilisation des fonctions d'assistance](#).

Commande de fournitures en ligne et utilisation des fonctions d'assistance

Utilisez le site Web HP pour commander des fournitures, enregistrer votre imprimante, obtenir de l'assistance ou obtenir des informations sur le recyclage des fournitures. Vous devez avoir accès à Internet pour utiliser les pages Web des fournitures et d'assistance.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Service clients de HP**.
3. Cliquez sur l'un des boutons suivants :
 - **Service clients immédiat** : Ouvre une page Web que vous pouvez utiliser pour rechercher une assistance technique.
 - **Commander des fournitures en ligne** : Ouvre une page Web que vous pouvez utiliser pour commander des fournitures.
 - **Inscription en ligne** : Ouvre une page Web que vous pouvez utiliser pour enregistrer votre imprimante.
 - **Renvoi et recyclage** : Ouvre une page Web que vous pouvez utiliser pour rechercher des informations sur le recyclage des fournitures usagées.

Téléchargement d'un fichier vers l'imprimante

Envoyez un fichier depuis l'ordinateur vers l'imprimante. L'action effectuée par l'imprimante dépend du type de fichier envoyé. Par exemple, lorsqu'un fichier prêt pour l'impression est envoyé à l'imprimante, tel qu'un fichier .PS ou .PCL, il est imprimé.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Téléchargement du fichier**.
3. Cliquez sur **Choisir**, accédez au fichier à télécharger, puis cliquez sur **OK**.
4. Cliquez sur **Télécharger** pour charger le fichier.

Mise à jour du programme interne

Obtenez les nouveaux fichiers du micrologiciel pour l'imprimante à l'adresse <http://www.hp.com>, puis mettez à jour le micrologiciel en chargeant les nouveaux fichiers.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Mise à jour du programme interne**.
3. Cliquez sur **Choisir**, accédez au fichier du programme interne à télécharger, puis cliquez sur **OK**.
4. Cliquez sur **Télécharger** pour charger le fichier du programme interne.

Activation du mode d'impression recto verso

Activez la fonction d'impression recto verso sur les imprimantes équipées de dispositifs d'impression recto verso automatique.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Mode recto verso**.
3. Sélectionnez **Activer le mode d'impression recto verso** pour activer le mode d'impression recto verso, puis cliquez sur **Appliquer**.

Impression de travaux stockés

Activez la fonction de stockage des tâches de l'imprimante ou imprimez un travail stocké à partir de l'ordinateur. Vous pouvez également supprimer un travail d'impression stocké.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Travaux d'impression stockés dans la mémoire**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - Pour activer la fonction de stockage des tâches, sélectionnez **Activer le stockage des travaux d'impression**, puis cliquez sur **Appliquer**.
 - Pour imprimer un travail stocké, sélectionnez-le dans la liste, saisissez le code d'identification personnelle nécessaire dans la zone **Entrer le code d'identification personnelle sécurisé du travail d'impression**, entrez le nombre de copie souhaité dans la zone **Nombre d'exemplaires à imprimer**, puis cliquez sur **Imprimer**.
 - Pour supprimer un travail stocké, sélectionnez-le dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.

Configuration des bacs

Modifiez les paramètres de bac d'alimentation par défaut de l'imprimante à partir de l'ordinateur.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Configuration des bacs**.
3. Dans la liste **Bacs**, sélectionnez le bac à configurer.



Remarque Pour que le bac sélectionné devienne le bac par défaut pour l'impression, cliquez sur **Définir par défaut**.

4. Dans le menu local **Taille du support par défaut**, sélectionnez la taille du support par défaut pour ce bac.
5. Dans le menu local **Type de support par défaut**, sélectionnez le type de support par défaut pour ce bac.
6. Cliquez sur **Appliquer**.

Modification des paramètres réseau

Modifiez les paramètres réseau IP (Internet Protocol) à partir de l'ordinateur. Vous pouvez également ouvrir le serveur Web incorporé pour modifier d'autres paramètres. Pour plus d'informations sur le serveur Web intégré, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Paramètres IP**.
3. Modifiez les paramètres souhaités dans les menus locaux ou les champs suivants :
 - **Configuration**
 - **Nom d'hôte**
 - **Adresse IP**
 - **Masque de sous-réseau**
 - **Passerelle par défaut**

Si vous souhaitez modifier d'autres paramètres du serveur Web intégré, cliquez sur **Additional**. Le serveur Web intégré s'affiche et l'onglet **Networking** (Réseau) est sélectionné.

4. Cliquez sur **Appliquer**.

Ouverture du serveur Web intégré

Ouvrez le serveur Web intégré via l'Utilitaire d'imprimante HP. Pour plus d'informations sur le serveur Web intégré, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Paramètres supplémentaires**.
3. Cliquez sur **Ouvrir le serveur Web intégré**.

Configuration d'alertes par courrier électronique

Configurez des messages électronique pour vous avertir de certains événements relatifs à l'imprimante, tels qu'un niveau d'encre bas dans une cartouche d'impression.

1. Ouvrez l'Utilitaire d'imprimante HP.
2. Dans la liste **Paramètres de configuration**, sélectionnez **Alertes par courriel**.

3. Cliquez sur l'onglet **Serveur**, puis, dans la zone **Serveur SMTP**, entrez le nom du serveur.
4. Cliquez sur l'onglet **Destinations**, sur le bouton Ajouter (+), puis entrez les adresses de messagerie électronique, les numéros de périphériques mobiles ou les URL de sites Web vers lesquels les alertes par courrier électronique doivent être envoyées.



Remarque Si votre imprimante prend en charge les listes de diffusion, vous pouvez créer des listes d'alertes pour des événements particuliers, de la même façon que vous ajoutez des adresses de courrier électronique.

5. Cliquez sur l'onglet **Événements**, puis, dans la liste, définissez les événements pour lesquels une alerte par courrier électronique doit être envoyée.
6. Pour tester la configuration des alertes, cliquez sur l'onglet **Serveur**, puis cliquez sur **Test**. Un message d'exemple est envoyé aux adresses de courrier électronique définies si la configuration est correcte.
7. Cliquez sur **Appliquer**.

Spécifications des supports de l'imprimante

Pour obtenir des résultats optimaux, utilisez un papier conventionnel pour photocopieuse d'un grammage de 75 g/m². Assurez-vous que le papier est de bonne qualité et qu'il ne présente pas de coupures, entailles, déchirures, taches, particules détachées, poussière, plis de froissure, roulage ou bords pliés.

- Pour commander des fournitures aux Etats-Unis, accédez au site <http://www.hp.com/go/ljsupplies>.
- Pour commander des fournitures dans le reste du monde, accédez au site <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>.
- Pour commander des accessoires, accédez au site <http://www.hp.com/go/accessories>.



Remarque Assurez-vous que les supports correspondent bien à vos besoins avant d'en acheter une grande quantité (les supports non standard notamment).

Grammages et formats de support pris en charge

Tableau 1-2 Formats de support du bac 1





Bac 1	Dimensions	Grammage ou épaisseur	Capacité
Papier/papier cartonné, formats standard (Lettre/A4, Légal, Exécutif, JIS B5, A5) ; formats personnalisés	Plage : 76x127 mm à 216x356 mm	Plage : 60 g/m ² bond à 220 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 10 mm Equivalent à 100 feuilles de 75 g/m ² bond
Papier glacé (Lettre/A4, Légal, Exécutif, JIS B5, A5)	Plage : 76x127 mm à 216x356 mm	Plage : 75 g/m ² bond à 220 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 10 mm
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.			
Transparents (Lettre/A4), adaptés pour une utilisation dans des imprimantes laser	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	Epaisseur minimum de 0,13 mm	Hauteur de pile maximum : 10 mm
Papier résistant HP LaserJet (Lettre/A4)	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	Epaisseur de 0,13 mm	Hauteur de pile maximum : 10 mm
Papier photo glacé HP Color Laser (Lettre/A4)	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	220 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 10 mm
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.			
Enveloppes (Com 10, Monarch, C5, DL, B5)		Plage : 60 g/m ² bond à 90 g/m ² bond	20 enveloppes
Etiquettes (Lettre/A4, Légal, Exécutif, JIS B5, A5),	Plage : 76x127 mm à 216x356 mm	Epaisseur maximum de 0,23 mm	Hauteur de pile maximum : 10 mm

Tableau 1-2 Formats de support du bac 1 (suite)

Bac 1	Dimensions	Grammage ou épaisseur	Capacité
adaptées pour une utilisation dans des imprimantes laser			

Tableau 1-3 Formats de support pour bac 2 et bac 3 en option¹

Bac 2 et bac 3 en option	Dimensions	Grammage ou épaisseur	Capacité
Papier, formats standard (Lettre/A4, Légal, Exécutif, JIS B5, A5) ; formats personnalisés	Plage : 148x210 mm à 216x356 mm	Plage : 60 g/m ² bond à 120 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 56 mm Equivalent à 530 feuilles de 75 g/m ² bond
Papier glacé (Lettre/A4, Légal, Exécutif, JIS B5, A5)	Plage : 148x210 mm à 216x356 mm	Plage : 75 g/m ² bond à 120 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 56 mm
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.			
Papier photo & images glacé HP Color Laser (Lettre/A4)	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	120 g/m ² bond	Hauteur de pile maximum : 56 mm
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.			
Transparents (Lettre/A4), adaptés pour une utilisation dans des imprimantes laser	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	Minimum : Epaisseur de 0,13 mm	Hauteur de pile maximum : 56 mm
Papier HP Tough (Lettre/A4)	Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	Maximum : Epaisseur de 0,13 mm	Hauteur de pile maximum : 56 mm
Transparents (Lettre/A4 et formats personnalisés), adaptés pour une utilisation dans des imprimantes laser	Plage : 148x210 mm à 216x356 mm	Maximum : Epaisseur de 0,13 mm	Hauteur de pile maximum : 56 mm

¹ Le bac 2 et le bac 3 en option utilisent des formats personnalisés spécifiques au format B5 ISO. Ces bacs ne prennent pas en charge les formats personnalisés qui peuvent être utilisés dans le bac 1.

Tableau 1-4 Impression recto verso automatique (impression sur les deux côtés)

Impression recto verso automatique	Dimensions	Grammage ou épaisseur
Papier	Formats standard : Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm 8,5x13 : 215,9x330,2 mm	Plage : 60 g/m ² bond à 120 g/m ² bond

Tableau 1-4 Impression recto verso automatique (impression sur les deux côtés) (suite)

Impression recto verso automatique	Dimensions	Grammage ou épaisseur
	Légal : 215,9x355,6 mm Exécutif : 184,2x266,7 mm JIS B5 : 182x257 mm	
Papier glacé (A4/Lettre, 13x8,5, Légal, Exécutif, JIS B5)	Voir ci-dessus pour la prise en charge des formats standard	Plage : 75 g/m ² bond à 120 g/m ² bond
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.		
Papier photo & images glacé HP Color Laser (A4/Lettre)	Formats standard : Lettre : 215,9x279,4 mm A4 : 210x297 mm	120 g/m ² bond
 Remarque Ne pas utiliser de papiers à jet d'encre dans cette imprimante.		

2 Panneau de commande

Ce chapitre contient des informations sur le panneau de commande de l'imprimante, qui fournit des fonctions de contrôle de l'imprimante et communique des informations relatives à l'imprimante et aux travaux d'impression. Il se compose des sections suivantes :

- [Introduction](#)
- [Boutons du panneau de commande](#)
- [Interprétation des voyants du panneau de commande](#)
- [Menus du panneau de commande](#)
- [Hiérarchie des menus](#)
- [Menu de récupération des travaux](#)
- [Menu d'informations](#)
- [Menu de gestion du papier](#)
- [Menu de configuration du périphérique](#)
- [Menu de diagnostics](#)
- [Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante](#)
- [Utilisation du panneau de commande de l'imprimante dans des environnements partagés](#)

Introduction

Le panneau de commande permet de contrôler les fonctions de l'imprimante et communique des informations relatives à cette dernière et aux travaux d'impression. Son affichage présente des informations graphiques sur l'imprimante et l'état des fournitures, ce qui simplifie l'identification et la correction des problèmes.

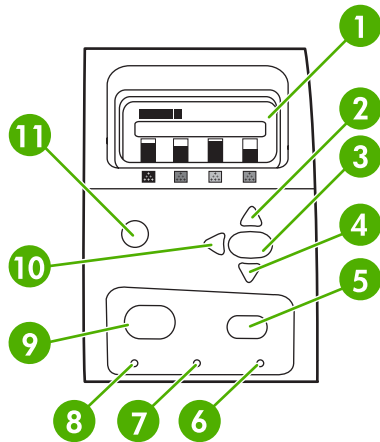


Figure 2-1 Boutons et voyants du panneau de commande

1	Affichage
2	Bouton Flèche vers le haut (▲)
3	Bouton Sélectionner (✓)
4	Bouton Flèche vers le bas (▼)
5	Bouton Arrêter
6	Voyant Attention
7	Voyant Données
8	Voyant Prête
9	Bouton Menu
10	Bouton Précédent/Quitter (←)
11	Bouton Aide (?)

L'imprimante communique via l'affichage et les voyants situés sur le côté inférieur gauche du panneau de commande. Les voyants **Prête**, **Données** et **Attention** fournissent des informations instantanées sur l'état de l'imprimante et vous avertissent en cas de problèmes d'impression. L'affichage présente des informations d'état plus détaillées ainsi que des menus, des informations d'aide, des animations et des messages d'erreur.

Affichage

L'affichage sur quatre lignes du panneau de commande donne des informations complètes et en temps réel sur l'imprimante et les travaux d'impression. Les graphiques illustrent les niveaux des fournitures,

les emplacements de bourrage papier et l'état des travaux. Les menus permettent d'accéder aux fonctions de l'imprimante et à des informations détaillées sur l'état.

L'écran de niveau supérieur de l'affichage comporte deux zones :

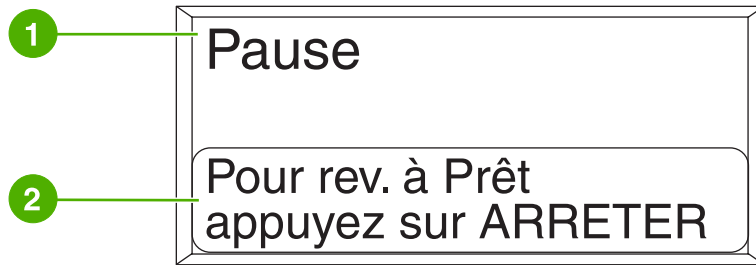


Figure 2-2 Affichage de l'imprimante

1	Zone de message
2	Zone d'invite

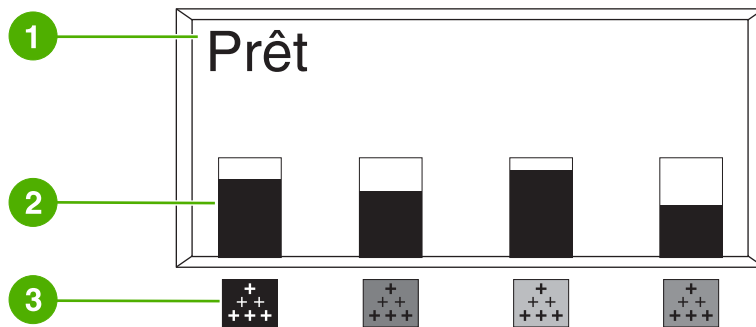


Figure 2-3 Affichage de l'imprimante

1	Zone de message
2	Indicateur de niveau des fournitures
3	Couleur des cartouches d'impression (de gauche à droite) : noir, magenta, cyan et jaune

Les zones de message et d'invite de l'affichage vous avertissent de l'état de l'imprimante et vous indiquent comment répondre.

L'indicateur de niveau des fournitures affiche les niveaux de consommation des cartouches d'impression (noir, magenta, cyan et jaune). Un ? s'affiche à la place du niveau de consommation lorsque ce dernier est inconnu. Cela peut se produire dans les circonstances suivantes :

- Cartouches manquantes
- Cartouches incorrectement positionnées
- Cartouches présentant une erreur
- Certaines cartouches non-HP

La jauge de fournitures s'affiche lorsque l'imprimante affiche l'état **Prêt** sans autre avertissement. Elle apparaît également lorsque l'imprimante affiche un message d'avertissement ou d'erreur concernant une cartouche d'impression ou plusieurs fournitures.

Accès au panneau de commande à partir d'un ordinateur

Vous pouvez également accéder au panneau de commande de l'imprimante à partir d'un ordinateur en utilisant la page Paramètres du serveur Web intégré.

L'ordinateur affiche les mêmes informations que celles du panneau de commande. A partir de votre ordinateur, vous pouvez également exécuter des fonctions du panneau de commande telles que le contrôle de l'état des fournitures, l'affichage de messages ou la modification de la configuration des bacs. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

Boutons du panneau de commande

Utilisez les boutons du panneau de commande pour exécuter des fonctions d'imprimante, ainsi que pour naviguer dans les menus et répondre aux messages de l'affichage.

Nom du bouton	Fonction
✓ Sélectionner	Permet d'effectuer des sélections et de reprendre l'impression après des erreurs le permettant.
▲ Flèche vers le haut	Permet de naviguer dans les menus et le texte, ainsi que d'augmenter ou de diminuer les valeurs des éléments numériques dans l'affichage.
▼ Flèche vers le bas	
↩ Flèche vers l'arrière/quitter	Permet de naviguer vers l'arrière dans les menus imbriqués, ou de quitter les menus ou l'aide.
Menu	Permet d'accéder aux menus et de quitter ceux-ci.
Arrêter	Met le travail actuel en pause et offre des options pour reprendre l'impression ou pour annuler le travail actuel.
? Aide	Fournit des graphiques animés et des informations détaillées sur les messages ou menus de l'imprimante.

Interprétation des voyants du panneau de commande

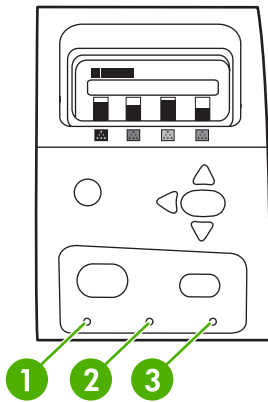


Figure 2-4 Voyants du panneau de commande

1	Prête
2	Données
3	Attention

Voyant	Allumé	Eteint	Clignotant
Prête (vert)	L'imprimante est en ligne (elle peut accepter et traiter des données).	L'imprimante est hors ligne ou hors tension.	L'imprimante essaie d'arrêter l'impression et de se mettre hors ligne.
Données (vert)	Des données traitées sont présentes dans l'imprimante, mais d'autres sont nécessaires pour compléter le travail.	L'imprimante ne traite pas et ne reçoit pas de données.	L'imprimante traite et reçoit des données.
Attention (ambre)	Une erreur critique s'est produite. L'imprimante requiert votre attention.	Il n'existe pas de conditions exigeant votre attention.	Une erreur s'est produite. L'imprimante requiert votre attention.

Menus du panneau de commande

Vous pouvez effectuer la plupart des tâches d'impression usuelles à partir de l'ordinateur par le biais du pilote d'imprimante ou de l'application. Cette méthode, qui est la plus commode pour faire fonctionner l'imprimante, a en outre la priorité sur les paramètres du panneau de commande. Consultez les fichiers d'aide associés au logiciel ou, pour plus d'informations sur l'accès au pilote d'imprimante, reportez-vous à la section [Logiciel de l'imprimante](#).

Vous pouvez également contrôler l'imprimante en modifiant les paramètres dans son panneau de commande. Utilisez le panneau de commande pour accéder aux fonctions d'imprimante non prises en charge par le pilote d'impression ou l'application logicielle. Utilisez le panneau de commande pour configurer les bacs pour le format et le type de support.

Notions de base de démarrage

- Entrez dans les menus et activez une sélection en appuyant sur le bouton **Menu**.
- Utilisez les flèches vers le haut et le bas (▲▼) pour naviguer dans les menus. En plus de la navigation dans les menus, les flèches vers le haut et le bas permettent d'augmenter et de diminuer les sélections de valeur numérique. Maintenez la flèche vers le haut ou vers le bas enfoncée pour accélérer le défilement.
- Le bouton Retour (↵) permet de revenir dans les sélections de menu ainsi que de sélectionner des valeurs numériques lors de la configuration de l'imprimante.
- Quittez tous les menus en appuyant sur **Menu**.
- Si vous n'appuyez sur aucune touche pendant 60 secondes, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.
- Un symbole de verrou en regard d'une rubrique de menu signifie qu'un numéro d'identification personnelle (PIN) est requis pour utiliser cette rubrique. Généralement, ce numéro vous est fourni par l'administrateur du réseau.

Hiérarchie des menus

Les tableaux suivants répertorient la hiérarchie de chaque menu.

Pour accéder aux menus

Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.

Appuyez sur ▲ ou ▼ pour vous déplacer dans les listes.

Appuyez sur ✓ pour sélectionner l'option appropriée.

MENUS	RECUPERER TACHE
	Informations
	GESTION DU PAPIER
	Configurer le périphérique
	DIAGNOSTICS
	Service

Menu de récupération des travaux

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Menu de récupération des travaux](#).

RECUPERER TACHE	IMPRIMER LISTE TRAVAUX STOCKES
	NOM UTILISATEUR
	TTS TACHES PERSO.
	Imprimer
	COPIES
	SUPPRIMER X

Menu d'informations

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Menu d'informations](#).

Informations	IMPRIMER STRUCTURE MENUS
	IMPRIMER CONFIGURATION
	IMPRIMER PAGE ETAT CONSOMMABLES
	ETAT DES CONSOMMABLES
	IMPRIMER PAGE UTILISATION
	IMPRIMER PAGE DEMO
	IMPRIMER ECHANT. RVB

IMPRIMER ECHANT. CMJN
IMPRIMER REPERT. FICHIERS
IMPRIMER LISTE POLICES PCL
IMPRIMER LISTE POLICES PS

Menu de gestion du papier

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Menu de gestion du papier](#).

GESTION DU PAPIER	FORMAT BAC X
	X = 1, 2 ou 3
	TYPE BAC X
	X = 1, 2 ou 3

Menu de configuration du périphérique

Pour plus d'informations, reportez-vous aux sections [Menu de configuration du périphérique](#) et [Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante](#).

Configurer le périphérique	IMPRESSION	COPIES
		Format de papier par défaut :
		FORMAT PAPIER PERSO PAR DEFAUT
		RECTO VERSO
		RELIURE RECTO VERSO
		A4/LETTRE PRIORITAIRE
		ALIMENTATION MANUELLE
		POLICE COURIER
		LARGEUR A4
		Imprimer erreurs PS :
		IMPRIMER ERREURS PDF
		PCL
	QUALITE IMPRESSION	AJUSTER COULEUR
		DEFINIR CONCORDANCE
		MODE DET. AUTO
		MODES IMPRESSION
		OPTIMISER
		EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE

	<p>ETALONNER MAINTENANT</p> <p>TECHNOLOGIE RET COULEUR</p> <p>CREER PAGE NETTOYAGE</p> <p>TRAITER PAGE NETTOYAGE</p> <p>NETTOYAGE AUTO</p> <p>INTERVALLE NETT.</p>
CONFIGURATION SYSTEME	<p>Date/Heure</p> <p>LIMITE STOCKAGE TACHE</p> <p>DELAI CONSERVAT. TACHE</p> <p>AFFICHER ADRESSE</p> <p>Restreindre la couleur</p> <p>OPTIMISER VIT/COUT</p> <p>COMPORTEMENT BAC</p> <p>Temps de veille</p> <p>HEURE DE REVEIL</p> <p>LUMINOSITE AFFICHAGE</p> <p>MODE IMPRESSION</p> <p>AVERTISSEMENTS EFFACABLES</p> <p>CONTINUER AUTOMATIQUEMENT</p> <p>REPLACER CONSOMM.</p> <p>COMMANDER QUAND</p> <p>COULEUR EPUISEE</p> <p>Récupération après bourrage :</p> <p>ram_disk</p> <p>Langage</p>
E/S	<p>DELAI E/S</p> <p>Jetdirect intégré X</p> <p>(Où X = 1 ou 2)</p>
REINITIALISATION	<p>RETABLISSEMENT PARAMETRES USINE</p> <p>MODE VEILLE</p>

Menu de diagnostics

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Menu de diagnostics](#).

DIAGNOSTICS

IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS

AFFICHER JOURNAL DES EVENEMENTS

VERIFICATION QUALITE IMPRESSION

IMPRIMER PAGE DIAGNOSTICS

DESACTIVER VERIF. CARTOUCHE

CAPTEURS CIRCUIT PAPIER

TEST CIRCUIT PAPIER

TEST CAPTEURS MANUEL

TEST CAPTEURS MANUEL 2

TEST COMPOSANTS

TEST IMPRESSION/ARRET

TEST DES BANDES DE COULEUR

Menu de récupération des travaux

Le menu **RECUPERER TACHE** permet de visualiser la liste de tous les travaux stockés.

Élément de menu	Description
IMPRIMER LISTE TRAVAUX STOCKES	Imprime une page qui répertorie tous les travaux stockés sur l'imprimante. Chaque personne ayant des travaux stockés sur l'imprimante est répertoriée. Le nombre entre parenthèses indique le nombre de travaux stockés de cette personne.
NOM UTILISATEUR	Chaque utilisateur ayant des travaux stockés est répertorié par nom. Sélectionnez le nom d'utilisateur approprié pour afficher la liste des travaux stockés.
TTS TACHES PERSO.	Ce message s'affiche lorsqu'un utilisateur a stocké des travaux nécessitant un code PIN.
Imprimer	Lors de l'impression d'un travail personnel, l'utilisateur est invité à entrer un code PIN.
COPIES	Nombre de copies du travail à imprimer. Le paramètre par défaut est 1.
SUPPRIMER X	Lors de la suppression d'un travail personnel, l'utilisateur est invité à entrer un code PIN.

Menu d'informations

Utilisez le menu d'informations pour accéder aux informations spécifiques d'imprimante et les imprimer.

Élément de menu	Description
IMPRIMER STRUCTURE MENUS	Imprime la structure des menus du panneau de commande, qui affiche la disposition et les paramètres actuels des rubriques de menu du panneau de commande. Consultez la section Pages d'informations sur l'imprimante .
IMPRIMER CONFIGURATION	Imprime la page de configuration de l'imprimante.
IMPRIMER PAGE ETAT CONSOMMABLES	Imprime la durée de vie restante estimée des fournitures ; présente un rapport statistique sur le nombre total de pages et de travaux traités, la date de fabrication des cartouches d'impression, le numéro de série, les comptes de pages et des informations de maintenance.
ETAT DES CONSOMMABLES	Affiche l'état des cartouches d'impression, du kit de fusion et du kit de transfert dans une liste déroulante.
IMPRIMER PAGE UTILISATION	Imprime un rapport sur tous les formats de support traités par l'imprimante ; répertorie les types d'impression (recto, recto verso, monochrome ou couleur) ; présente un rapport du compte de pages.
IMPRIMER PAGE DEMO	Imprime une page de démonstration.
IMPRIMER ECHANT. RVB	Imprime des échantillons couleur pour différentes valeurs RVB. Les échantillons agissent comme guide de correspondance des couleurs sur l'imprimante HP Color LaserJet CP4005.
IMPRIMER ECHANT. CMJN	Imprime des échantillons couleur pour différentes valeurs CMJN. Les échantillons agissent comme guide de correspondance des couleurs sur l'imprimante HP Color LaserJet CP4005.
IMPRIMER REPERT. FICHIERS	Imprime le nom et le répertoire des fichiers stockés dans l'imprimante.
IMPRIMER LISTE POLICES PCL	Imprime la liste des polices PCL disponibles.
IMPRIMER LISTE POLICES PS	Imprime la liste des polices PS (émulation PostScript) disponibles.

Menu de gestion du papier

Le menu de gestion du papier permet de configurer les bacs d'alimentation par format et par type. Il est important de configurer correctement les bacs à l'aide de ce menu avant d'imprimer pour la première fois.



Remarque Si vous avez utilisé des imprimantes HP LaserJet antérieures, vous pouvez être habitué à configurer le bac 1 sur le mode **En premier** ou le mode **Cassette**. Sur les imprimantes HP Color LaserJet CP4005, la configuration du type et du format du bac 1 sur **TOUT FORMAT** est équivalente au mode **En premier**. La configuration du type et du format du bac 1 sur un paramètre autre que **TOUT FORMAT** est équivalente au mode **Cassette**.

Élément de menu	Valeur	Description
FORMAT BAC X	Une liste des formats disponibles s'affiche.	Permet de configurer le format de support pour le bac 1 (X = 1). Le paramètre par défaut est TOUT FORMAT . Pour obtenir une liste complète des formats disponibles, reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
TYPE BAC X	Une liste des types disponibles s'affiche.	Permet de configurer le type de support pour le bac 1 (X = 1). Le paramètre par défaut est TOUT TYPE . Pour obtenir une liste complète des types disponibles, reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
FORMAT BAC X X = 2 ou 3 en option	Une liste des formats disponibles s'affiche.	Permet de configurer le format de support pour le bac 2 ou le bac 3 en option. Le paramètre par défaut est Lettre . Le format du support est détecté par les guides du bac. Pour obtenir une liste complète des formats disponibles, reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
TYPE BAC X X = 2 ou 3 en option	Une liste des types disponibles s'affiche.	Permet de configurer le type de support pour le bac 2 ou le bac 3 en option. Le paramètre par défaut est ORDINAIRE . Pour obtenir une liste complète des types disponibles, reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .

Menu de configuration du périphérique

Le menu **Configurer le périphérique** permet de modifier les paramètres d'impression par défaut, de régler la qualité d'impression, de modifier la configuration du système et les options d'E/S et de réinitialiser les paramètres par défaut.

Menu d'impression

Ces paramètres affectent uniquement les travaux sans propriétés identifiées. La plupart des travaux identifient toutes les propriétés et remplacent les valeurs définies à partir de ce menu. Ce menu peut également être utilisé pour définir les format et type de support par défaut.

Élément de menu	Valeurs	Description
COPIES	Plage : 1 à 32 000	Permet de définir le nombre par défaut de copies. Le nombre par défaut est 1 .
Format de papier par défaut :	Une liste des formats disponibles s'affiche.	Permet de définir le format de support par défaut.
FORMAT PAPIER PERSO PAR DEFAUT	UNITE DE MESURE DIMENSION X DIMENSION Y	Permet de définir le format par défaut de tout travail sans dimensions. Les unités de mesures par défaut sont les MILLIMETRES .
RECTO VERSO	DESACTIVE ACTIVE	Permet d'activer ou de désactiver la fonction d'impression recto verso sur les modèles équipés de celle-ci. Le paramètre par défaut est DESACTIVE .
RELIURE RECTO VERSO	GRAND COTE PETIT COTE	Permet d'indiquer quel bord de la feuille doit être relié lors de l'impression de travaux recto verso. Le paramètre par défaut est GRAND COTE .
A4/LETTRE PRIORITAIRE	NON OUI	Permet de configurer l'imprimante pour imprimer un travail A4 sur un papier de format Letter lorsqu'aucun papier A4 n'est chargé. Le paramètre par défaut est OUI .
ALIMENTATION MANUELLE	DESACTIVE ACTIVE	Permet d'alimenter les supports manuellement. Le paramètre par défaut est DESACTIVE .
POLICE COURIER	NORMAL SOMBRE	Permet de sélectionner une version de la police Courier. Le paramètre par défaut est NORMAL .
LARGEUR A4	NON OUI	Permet de modifier la zone imprimable du papier A4 afin d'imprimer 80 caractères de 10 pitches sur une seule ligne. Le paramètre par défaut est NON .
Imprimer erreurs PS :	DESACTIVE ACTIVE	Permet de sélectionner d'imprimer des pages d'erreurs PS. Le paramètre par défaut est DESACTIVE .

Elément de menu	Valeurs	Description
IMPRIMER ERREURS PDF	DESACTIVE ACTIVE	Permet de sélectionner d'imprimer des pages d'erreurs PDF. Le paramètre par défaut est DESACTIVE .
PCL	NOMBRE DE LIGNES PAR PAGE ORIENTATION SOURCE POLICES NOMBRE POLICES DENSITE POLICES TAILLE EN POINTS DES POLICES Jeu de symboles AJOUTER RETOUR CHAR A SAUT LIGNE SUPPRIMER PAGES BLANCHES MAPPAGE SOURCE SUPPORT	<p>NOMBRE DE LIGNES PAR PAGE : Définit un espacement vertical de 5 à 128 lignes pour le format de papier par défaut.</p> <p>ORIENTATION : Permet de sélectionner l'orientation de la page par défaut (portrait ou paysage).</p> <p>SOURCE POLICES : Sélectionne la source de polices.</p> <p>NOMBRE POLICES : L'imprimante attribue un numéro à chaque police et répertorie ces numéros dans la liste des polices PCL (page comprise entre 0 et 999).</p> <p>DENSITE POLICES : Sélectionne la densité de police. Cet élément peut ne pas s'afficher, en fonction de la police choisie (page comprise entre 0,44 et 99,99).</p> <p>TAILLE EN POINTS DES POLICES : Sélectionne la taille de police en points. S'affiche uniquement si une police avec une taille en points proportionnelle est sélectionnée comme police par défaut (page comprise entre 4 et 999,75).</p> <p>Jeu de symboles : Sélectionne l'un des nombreux jeux de symboles disponibles sur le panneau de commande de l'imprimante. Un jeu de symboles est un regroupement unique de tous les caractères d'une police. PC-8 ou PC-850 sont recommandés pour les caractères de tracé.</p> <p>AJOUTER RETOUR CHAR A SAUT LIGNE : Sélectionnez Oui pour effectuer un retour de chariot à chaque saut de ligne rencontré dans les travaux rétrocompatibles PCL (texte pur, pas de contrôle du travail). Certains environnements indiquent une nouvelle ligne uniquement à l'aide du code de contrôle de passage à la ligne. L'utilisation de cette option permet d'effectuer le retour de chariot requis à chaque saut de ligne.</p> <p>SUPPRIMER PAGES BLANCHES : Lorsque vous créez votre propre PCL, des avances de papier supplémentaires peuvent provoquer l'impression d'une page vide. Sélectionnez Oui pour les avances de papier à ignorer lorsque la page est vide.</p> <p>La commande PCL5 MAPPAGE SOURCE SUPPORT sélectionne un bac d'alimentation grâce à un numéro</p>

Elément de menu	Valeurs	Description
		correspondant aux différents bacs (papier, alimentation) disponibles.

Menu de qualité d'impression

Ce menu permet de régler tous les aspects de la qualité d'impression, y compris les paramètres d'étalonnage, d'enregistrement et de demi-teinte de couleur.

Elément de menu	Valeurs	Description
AJUSTER COULEUR	SURBRILLANCES	Permet de modifier les paramètres de demi-teinte de chaque couleur. Le paramètre par défaut pour chaque couleur est 0 .
	DEMI-TONS	
	OMBRES	
	RESTAURER VALEURS COULEUR	
DEFINIR CONCORDANCE	IMPRIMER PAGE TEST	Décale l'alignement de la marge afin de centrer l'image verticalement et horizontalement sur la page. Vous pouvez également aligner l'image imprimée au recto sur l'image imprimée au verso. IMPRIMER PAGE TEST : Imprime une page de test qui indique les paramètres d'enregistrement actuels. Source : Permet de sélectionner le bac à partir duquel vous souhaitez imprimer la page de test. S'ils sont installés, les bacs facultatifs apparaissent sous forme de sélections où [N] est le numéro de bac. AJUSTER BAC X : Définit l'enregistrement à partir du bac indiqué où [N] est le numéro de bac. Une sélection s'affiche pour
	Source	
	AJUSTER BAC X	

Elément de menu	Valeurs	Description
		<p>chaque bac installé et l'enregistrement doit être défini pour chaque bac.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DECALAGE X1 : Enregistrement de l'image sur le papier d'une face à l'autre pendant que le papier est dans le bac. Pour l'impression recto verso, cette face est la deuxième face (verso) du papier. ● DECALAGE X2 : Enregistrement de l'image sur le papier d'une face à l'autre pendant que le papier est dans le bac, pour la première page (recto) d'une page recto verso. Cet élément s'affiche uniquement si une unité d'impression recto verso est installée et activée. Définissez tout d'abord le paramètre DECALAGE X1. ● DECALAGE Y : Enregistrement de l'image sur le papier de haut en bas pendant que le papier est dans le bac.
MODE DET. AUTO	DETECTION BAC 1 DETECTION BAC 2-N	Permet de programmer les bacs pour détecter automatiquement le type de papier chargé. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Détection automatique du type de support (mode Détection automatique) .
MODES IMPRESSION	Une liste des modes disponibles s'affiche.	Permet d'associer chaque type de support à un mode d'impression spécifique.
OPTIMISER	Une liste des paramètres disponibles s'affiche. CONTACT COURROIE PAPIER CACO3 PAPIER TALC ARR-PLAN 1 ARR-PLAN 2 TRANSPARENT TYPE DE SUPPORT CONCORDANCE PAPIER LONG PRE-ROTATION RE-TRANSFERT TEMP FUSION BAC 1 RETABLIR OPTIMISATION	Permet d'optimiser certains paramètres pour tous les travaux plutôt que d'optimiser suivant le type de support.

Elément de menu	Valeurs	Description
EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE		<p>Exécute tous les étalonnages partiels d'imprimante.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Etalonnage de l'imprimante.</p>
ETALONNER MAINTENANT		<p>Exécute tous les étalonnages d'imprimante.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Etalonnage de l'imprimante.</p>
TECHNOLOGIE RET COULEUR	DESACTIVE ACTIVE	<p>L'élément de menu TECHNOLOGIE RET COULEUR permet d'activer ou de désactiver le paramètre REt (Resolution Enhancement Technology) de l'imprimante. Le paramètre par défaut est ACTIVE.</p>
INTERVALLE NETT.	1000 2000 5000 10000 20000	<p>Sélectionnez INTERVALLE NETT. pour définir les intervalles de nettoyage automatique. Les intervalles correspondent aux nombre de pages imprimées par l'imprimante. Le paramètre par défaut est 1000.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation de la page de nettoyage.</p>
NETTOYAGE AUTO	Désactivé Activé	<p>Sélectionnez NETTOYAGE AUTO pour activer ou désactiver le nettoyage automatique. Le paramètre par défaut est Désactivé.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation de la page de nettoyage.</p>
CREER PAGE NETTOYAGE	Aucune valeur à sélectionner.	<p>Sélectionnez CREER PAGE NETTOYAGE pour créer une page de nettoyage pour l'imprimante HP Color LaserJet CP4005n. L'imprimante HP Color LaserJet CP4005dn est équipée d'une unité recto verso externe et génère automatiquement une page de nettoyage lors de la sélection de TRAITER PAGE NETTOYAGE.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation de la page de nettoyage.</p>
TRAITER PAGE NETTOYAGE	Aucune valeur à sélectionner.	<p>Sélectionnez TRAITER PAGE NETTOYAGE pour traiter la page de nettoyage.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation de la page de nettoyage.</p>

Menu de configuration du système

Le menu **CONFIGURATION SYSTEME** permet de modifier les paramètres par défaut de configuration générale de l'imprimante, tels que le mode veille, la personnalité d'imprimante (langage) et la reprise après un bourrage.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante](#).

Élément de menu	Valeurs	Description
Date/Heure	DATE date_format HEURE time_format	Permet de définir différentes configurations pour le format de date et de l'horloge (12 heures ou 24 heures).
AFFICHER ADRESSE	AUTO DESACTIVE	Cet élément détermine si l'adresse IP de l'imprimante apparaît sur l'affichage avec le message Prêt . Le paramètre par défaut est DESACTIVE .
Restreindre la couleur	DESACTIVER LA COULEUR ACTIVER LA COULEUR COULEUR SI AUTORISE	Permet de désactiver ou de restreindre l'utilisation des couleurs. Le paramètre par défaut est ACTIVER LA COULEUR . Pour utiliser le paramètre COULEUR SI AUTORISE , configurez les droits utilisateur à l'aide du serveur Web intégré, de HP Easy Printer Care ou de Web Jetadmin. Reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré .
OPTIMISER VIT/COUT	AUTO PRINCIPALT COULEUR PRINCIPALT NOIR	<p>Cet élément de menu spécifie comment l'imprimante bascule du mode couleur vers le mode monochrome (noir et blanc) pour des performances optimales et pour prolonger la durée de vie des cartouches d'impression.</p> <p>AUTO rétablit les valeurs d'usine par défaut de l'imprimante. Le paramètre par défaut est AUTO.</p> <p>Sélectionnez PRINCIPALT COULEUR si la majorité des travaux d'impression sont en couleur et comportent une couverture de page élevée.</p> <p>Sélectionnez PRINCIPALT NOIR si vous imprimez principalement des travaux d'impression monochromes ou une combinaison de travaux couleur et monochromes.</p>
COMPORTEMENT BAC	UTILISER LE BAC DEMANDE INVITE ALIMENT. MANUELLEMENT SUPPORT DE SELECTION PS INVITE FORMAT/TYPE	Permet de spécifier les paramètres du comportement de sélection de bac. (Ce paramètre permet de configurer les bacs afin qu'ils se comportent comme les bacs de certaines anciennes imprimantes HP et de configurer l'impression recto verso pour le papier préimprimé.)

Elément de menu	Valeurs	Description
	UTILISEZ AUTRE BAC	Le paramètre par défaut pour UTILISER LE BAC DEMANDE est EXCLUSIVEMENT .
	PAGES BLANCHES RECTO VERSO	Le paramètre par défaut pour UTILISEZ AUTRE BAC est ACTIVE .
	ROTATION IMAGE	Le paramètre par défaut pour INVITE ALIMENTS MANUELLEMENT est TOUJOURS . SUPPORT DE SELECTION PS affecte la manière dont le papier est manipulé lors de l'impression à partir d'un pilote d'impression Adobe PS. ACTIVE utilise la manipulation de papier HP. Désactivé utilise la manipulation de papier Adobe PS. Le paramètre par défaut est ACTIVE . Le paramètre par défaut pour PAGES BLANCHES RECTO VERSO est AUTO . Le paramètre par défaut pour ROTATION IMAGE est Standard . Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante .
Temps de veille	1 minute	Réduit la consommation d'énergie lorsque l'imprimante est restée inactive pendant la période définie. Le paramètre par défaut est 30 MINUTES .
	15 MINUTES	
	30 MINUTES	
	45 MINUTES	
	60 MINUTES	
	90 MINUTES	
	2 HEURES	
	4 HEURES	
HEURE DE REVEIL	Une liste des variables de date et d'heure s'affiche.	Lorsque cette option est activée, l'heure d'activation quotidienne par défaut est 7h00 . Cet élément de menu ouvre un assistant permettant de définir l'heure d'activation de l'imprimante.
LUMINOSITE AFFICHAGE	La plage est comprise entre 1 et 10.	Définit la luminosité de l'affichage du panneau de commande. Le paramètre par défaut est 5 .
MODE IMPRESSION	AUTO	Permet de définir la personnalité par défaut sur les modes commutation automatique, PCL, PDF ou émulation PostScript. Le paramètre par défaut est AUTO .
	PCL	
	PDF	
	PS	
AVERTISSEMENTS EFFACABLES	TRAVAIL	Permet de spécifier si un avertissement est effacé du panneau de commande ou

Elément de menu	Valeurs	Description
	ACTIVE	lorsqu'un autre travail est envoyé. Le paramètre par défaut est TRAVAIL .
CONTINUER AUTOMATIQUEMENT	DESACTIVE ACTIVE	Permet de spécifier le comportement de l'imprimante lorsque le système génère une erreur permettant de continuer automatiquement. Le paramètre par défaut est ACTIVE .
REPLACER CONSOMM.	ARRETER QD FAIBLE ARRETER QD VIDE IGNORER QD VIDE	Définit le comportement de l'imprimante lorsque le niveau d'une cartouche est bas. Le paramètre par défaut est ARRETER QD FAIBLE . Cette option permet à l'imprimante de continuer à imprimer jusqu'à épuisement d'une fourniture couleur. Lorsque l'imprimante est définie sur ARRETER QD VIDE , l'impression est interrompue jusqu'à ce que la fourniture couleur soit remplacée. IGNORER QD VIDE permet de continuer à imprimer lorsqu'une fourniture couleur est épuisée tout en affichant un message d'avertissement pour signaler qu'une compensation est en cours et que la fourniture doit être remplacée.
COMMANDER QUAND	PLAGE = 0-100	L'utilisateur peut définir à partir de quel pourcentage restant le message COMMANDER QUAND s'affiche. Le paramètre par défaut est 15.
COULEUR EPUISEE	ARRETER CONTIN. AUTO. NOIR	Définit le comportement COULEUR EPUISEE de l'imprimante lorsqu'une fourniture couleur est vide. Si l'imprimante est réglée sur CONTIN. AUTO. NOIR , elle continuera à imprimer en utilisant seulement le toner noir. Le paramètre par défaut est ARRETER .
Récupération après bourrage :	AUTO DESACTIVE ACTIVE	Permet de spécifier si l'imprimante doit essayer de réimprimer les pages après un bourrage. Le paramètre par défaut est AUTO .
ram_disk	AUTO DESACTIVE	Permet de spécifier la configuration du disque RAM. En cas de réglage sur AUTO , l'imprimante détermine la taille de disque RAM optimale sur la base de la quantité de mémoire disponible. Le paramètre par défaut est AUTO . Ce message s'affiche sur les modèles qui ne sont pas équipés d'un disque dur.
Langage	Une liste des formats disponibles s'affiche.	Permet de définir la langue par défaut. Le paramètre par défaut est FRENCH .

Menu E/S

Ce menu permet de configurer les options d'E/S de l'imprimante.

Consultez la section [Configuration du réseau](#).

Elément de menu	Valeurs	Description
DELAI E/S	15 secondes Plage : 5 - 300	Permet de définir le délai d'E/S de l'imprimante en secondes.
MENU JETDIRECT INTEGRE	Les valeurs peuvent varier. Les valeurs possibles incluent : TCP/IP WEB SECURISE REINITIALISER SECURITE VITESSE DE LIAISON	TCP/IP : Utilisez le menu TCP/IP pour configurer les paramètres TCP/IP de base. WEB SECURISE : Indiquez si le serveur Web intégré doit accepter les communications en utilisant uniquement les HTTP protégés (HTTPS) ou en utilisant les HTTP et les HTTPS. REINITIALISER SECURITE : Indique si les paramètres de sécurité actuels du serveur d'impression doivent être sauvegardés ou si les paramètres d'usine par défaut doivent être restaurés. VITESSE DE LIAISON : Sélectionne la vitesse de liaison réseau et le mode de communication pour le serveur d'impression 10/100T. Pour assurer une bonne communication, les paramètres Jetdirect doivent correspondre à ceux du réseau.

Menu de réinitialisation

Le menu **REINITIALISATION** permet de restaurer les paramètres d'usine par défaut, d'activer ou de désactiver le mode veille et de mettre à jour l'imprimante après l'installation de nouvelles fournitures.

Elément de menu	Valeurs	Description
RETABLISSEMENT PARAMETRES USINE	Aucune.	Permet d'effacer la mémoire tampon de pages, de supprimer toutes les données de personnalité périssables, de réinitialiser l'environnement d'impression et de restaurer tous les paramètres sur les réglages par défaut.
MODE VEILLE	Les valeurs sont ACTIVE et DESACTIVE .	Permet d'activer ou de désactiver le mode veille. Le paramètre par défaut est ACTIVE .

Menu de diagnostics

Le menu **DIAGNOSTICS** permet d'exécuter des tests pouvant vous aider à identifier et à résoudre des problèmes liés à l'imprimante.

Elément de menu	Description
IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS	Cet élément permet d'imprimer un journal des événements dans lequel sont répertoriées les 50 dernières entrées, en commençant par le plus récent.
AFFICHER JOURNAL DES EVENEMENTS	Cet élément permet d'afficher les 50 derniers événements sur l'affichage du panneau de commande, en commençant par le plus récent.
VERIFICATION QUALITE IMPRESSION	Cet élément imprime une série de 8 pages incluant les instructions, les pages pour chaque couleur, une page de démonstration et une page de configuration. Ces pages permettent d'isoler les problèmes de qualité d'impression.
IMPRIMER PAGE DIAGNOSTICS	Cet élément permet d'imprimer une page d'aide au diagnostic des problèmes d'impression.
DESACTIVER VERIF. CARTOUCHE	Cet élément permet de retirer une cartouche d'impression afin de déterminer celle qui est à l'origine du problème.
CAPTEURS CIRCUIT PAPIER	Cet élément effectue un test sur chaque capteur de l'imprimante afin de s'assurer de leur bon fonctionnement et affiche l'état de chaque capteur.
TEST CIRCUIT PAPIER	Cet élément est utile pour le test des fonctions de gestion du papier de l'imprimante, telle que la configuration des bacs.
TEST CAPTEURS MANUEL	Cet élément effectue des tests pour déterminer si les capteurs du circuit papier fonctionnent correctement.
TEST CAPTEURS MANUEL 2	Cet élément effectue des tests pour déterminer si les capteurs du circuit papier fonctionnent correctement.
TEST COMPOSANTS	Cet élément permet d'activer des pièces individuelles indépendamment afin d'isoler des problèmes de bruit, de fuite ou d'autre matériel.
TEST IMPRESSION/ARRET	Cet élément permet d'isoler plus précisément des défauts de qualité d'impression en arrêtant l'imprimante au milieu d'un cycle d'impression. Un arrêt de l'imprimante au milieu du cycle permet de visualiser le moment où l'image commence à se dégrader. L'arrêt de l'imprimante au milieu d'un cycle d'impression entraîne un bourrage papier nécessitant d'être dégagé manuellement. Ce test doit être exécuté par un représentant de service.
TEST DES BANDES DE COULEUR	Utilisez cette page pour imprimer une page de test de bandes couleur permettant d'identifier la formation d'arc dans la source d'alimentation haute tension.

Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante

Le panneau de commande permet de modifier les paramètres généraux par défaut de configuration de l'imprimante tels que le type et le format du bac, le mode veille, la personnalité de l'imprimante (langage) et la reprise après un bourrage.

Vous pouvez également accéder au panneau de commande de l'imprimante à partir d'un ordinateur en utilisant la page de paramètres du serveur Web intégré. L'ordinateur affiche les mêmes informations que celles du panneau de commande. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).



ATTENTION Les paramètres de configuration ont rarement besoin d'être changés. Hewlett-Packard recommande que seul l'administrateur du système modifie ces derniers.

Afficher l'adresse IP

Cet élément détermine si l'adresse IP de l'imprimante apparaît sur l'affichage avec le message **Prêt**. Les options disponibles sont **AUTO** et **DESACTIVE**. Le paramètre par défaut de cette option est **DESACTIVE**.

Affichage de l'adresse IP

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance **AFFICHER ADRESSE**.
7. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **AFFICHER ADRESSE**.
8. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner l'option souhaitée.
9. Appuyez sur **✓** pour sélectionner l'option.
10. Appuyez sur **Menu**.

Mélange couleur/noir

Cet élément permet de configurer les paramètres d'imprimante afin d'optimiser les performances d'imprimante et de cartouches pour l'environnement d'impression. Si l'imprimante est principalement utilisée pour l'impression monochrome (plus des deux tiers des pages sont en noir uniquement), modifiez les paramètres d'imprimante sur **PRINCIPALT NOIR**. Si l'imprimante est principalement utilisée pour l'impression couleur, modifiez les paramètres d'imprimante sur **PRINCIPALT COULEUR**. Si l'imprimante est utilisée pour un mélange de travaux d'impression couleur et monochromes, il est recommandé d'employer le paramètre par défaut **AUTO**. Pour déterminer le pourcentage de pages couleur, imprimez une page de configuration. Pour en savoir plus sur l'impression d'une page de configuration, reportez-vous à la section [Pages d'informations sur l'imprimante](#). La page de configuration affiche le nombre total de pages imprimées et le nombre de pages couleur imprimées.

Pour déterminer le pourcentage de pages couleur imprimées, divisez le nombre de pages couleur par le nombre total de pages.

Définition du mélange couleur/noir

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **OPTIMISER VIT/COUT**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **OPTIMISER VIT/COUT**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option souhaitée.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner l'option.
10. Appuyez sur **Menu**.

Options de comportement des bacs

Le comportement des bacs comprend sept options définies par l'utilisateur :

- **UTILISER LE BAC DEMANDE.** La sélection de **EXCLUSIVEMENT** assure que l'imprimante ne sélectionne pas automatiquement un autre bac lorsque vous indiquez qu'un bac spécifique doit être utilisé. La sélection de **EN PREMIER** permet à l'imprimante de tirer le papier d'un second bac si celui spécifié est vide ou ne reflète pas les paramètres spécifiés pour le travail d'impression. **EXCLUSIVEMENT** est le paramètre par défaut.
- **INVITE ALIMENT. MANUELLEMENT.** Si vous sélectionnez **TOUJOURS** (valeur par défaut), le système affiche toujours une invite avant d'utiliser le bac 1 (bac multifonction). Si vous sélectionnez **SAUF SI CHARGE**, le système affiche uniquement l'invite si le bac 1 est vide.
- **SUPPORT DE SELECTION PS.** Ce paramètre affecte le comportement de pilotes PostScript non-HP avec le périphérique. Il n'est pas nécessaire de modifier ce paramètre lors de l'utilisation de pilotes fournis par HP. Si ce paramètre est défini sur **ACTIVE**, les pilotes PostScript non-HP utilisent la méthode de sélection de bac HP comme le font les pilotes HP. S'il est défini sur **Désactivé**, certains pilotes PostScript non-HP utilisent la méthode de sélection de bac PostScript au lieu de la méthode HP.
- **INVITE FORMAT/TYPE.** Cette option permet de vérifier si le message de configuration du bac et l'invite correspondante à modifier le type ou la taille s'affichent ou non à la fermeture d'un bac. Les valeurs de cette option sont **Afficher** et **NE PAS AFFICHER**.
- **UTILISEZ AUTRE BAC.** Cet élément de menu permet d'activer ou de désactiver l'invite à sélectionner un autre bac. Les valeurs de cette option sont **ACTIVE** et **Désactivé**. Le paramètre par défaut est **ACTIVE**.
- **PAGES BLANCHES RECTO VERSO.** Cet élément permet de déterminer les modalités de l'impression recto verso d'un travail. Les valeurs disponibles sont **AUTO** (valeur par défaut) et **OUI**. Si **AUTO** est sélectionné, les pages vides à l'intérieur du travail d'impression ne sont pas

imprimées en recto verso. Si **OUI** est sélectionné, toutes les pages vides à l'intérieur du travail sont imprimées en recto verso.

Configuration de l'imprimante pour utiliser le bac requis

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **UTILISER LE BAC DEMANDE**.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **EXCLUSIVEMENT** ou **EN PREMIER**.
10. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
11. Appuyez sur **Menu**.

Définition manuelle de l'invite d'alimentation

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **INVITE ALIMENT. MANUELLEMENT**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **INVITE ALIMENT. MANUELLEMENT**.
10. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **TOUJOURS** ou **SAUF SI CHARGE**.
11. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
12. Appuyez sur **Menu**.

Définition des paramètres par défaut de l'imprimante pour l'option PS - Suspendre support

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.

4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **SUPPORT DE SELECTION PS**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **SUPPORT DE SELECTION PS**.
10. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **ACTIVE** ou **Désactivé**.
11. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
12. Appuyez sur **Menu**.

Configuration de l'imprimante pour utiliser une invite de taille/type

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **INVITE FORMAT/TYPE**.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **AFFICHER** ou **NE PAS AFFICHER**.
10. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
11. Appuyez sur **Menu**.

Configuration de l'imprimante pour utiliser un autre bac

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **UTILISEZ AUTRE BAC**.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **ACTIVE** ou **Désactivé**.

10. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
11. Appuyez sur **Menu**.

Configuration de l'imprimante pour imprimer les pages vides en recto verso

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **PAGES BLANCHES RECTO VERSO**.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **AUTO** ou **OUI**.
10. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
11. Appuyez sur **Menu**.

Configuration de l'imprimante pour la rotation des images

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMPORTEMENT BAC**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMPORTEMENT BAC**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **ROTATION IMAGE**.
9. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **STANDARD** ou **AUTRE**.
10. Appuyez sur ✓ pour valider le comportement.
11. Appuyez sur **Menu**.

Durée de veille

La fonctionnalité réglable du mode veille réduit la consommation d'énergie après une longue période d'inactivité de l'imprimante. Vous pouvez définir le délai avant que l'imprimante ne passe en mode veille sur **1 MINUTE, 15 MINUTES, 30 MINUTES, 45 MINUTES, 60 MINUTES, 90 MINUTES, 2 HEURES** ou **4 HEURES**. Le paramètre par défaut est **30 MINUTES**.



Remarque L'affichage de l'imprimante est réduit lorsque celle-ci passe en mode veille. Ce mode n'affecte pas le temps de préchauffage de l'imprimante.

Définition de la durée de veille

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Temps de veille**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Temps de veille**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la période appropriée.
9. Appuyez sur ✓ pour valider le délai.
10. Appuyez sur **Menu**.



Remarque Si du papier est chargé dans le bac 3 en option pendant que l'imprimante est en mode veille, le nouveau papier n'est pas détecté lorsque l'imprimante sort du mode veille. Ceci peut entraîner l'utilisation du mauvais papier pour un travail d'impression. Veuillez donc à réactiver l'imprimante avant de charger du papier dans le bac 3 en option.

Désactivation/activation du mode veille

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **REINITIALISATION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **REINITIALISATION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MODE VEILLE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MODE VEILLE**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **ACTIVE** ou **DEACTIVE**.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Heure d'activation

La fonctionnalité d'heure d'activation permet de spécifier l'activation de l'imprimante à une certaine heure, certains jours, afin de supprimer les délais de préchauffage et d'étalonnage. Le **MODE VEILLE** doit être activé pour définir l'heure d'activation.

Pour définir ou modifier l'heure d'activation, suivez la procédure ci-dessous :

Définition de l'heure d'activation

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **HEURE DE REVEIL**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **HEURE DE REVEIL**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le jour de la semaine.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Perso** ou **Désactivé**.
11. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
12. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'heure.
13. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
14. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les minutes.
15. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
16. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **AM** ou **PM**.
17. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
18. Appuyez sur ✓ pour entrer **APPLIQUER A TOUS LES JOURS**.
19. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **OUI** ou **NON**.
20. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
21. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les jours de la semaine auxquels **HEURE DE REVEIL** s'applique.
22. Appuyez sur ✓ pour valider chaque sélection.
23. Appuyez sur **Menu**.

Luminosité de l'affichage

La fonctionnalité de luminosité de l'affichage permet de régler le niveau de luminosité de l'affichage du panneau de commande. La plage des valeurs acceptées est comprise entre 1 et 10. La valeur par défaut de cette fonctionnalité est **5**.

Pour définir ou modifier la luminosité de l'affichage, suivez la procédure ci-dessous :

Réglage de la luminosité de l'affichage

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **LUMINOSITE AFFICHAGE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **LUMINOSITE AFFICHAGE**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la valeur souhaitée.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Personnalité

Cette imprimante offre la fonctionnalité de commutation automatique des modes d'impression (langage d'imprimante ; également appelée module de personnalisation). **AUTO** est la valeur par défaut.

- **AUTO** configure l'imprimante pour détecter automatiquement le type de travail d'impression et pour configurer son mode d'impression pour ce travail.
- **PCL** configure l'imprimante pour utiliser le langage PCL (Printer Control Language).
- **PDF** configure l'imprimante pour imprimer des fichiers PDF.
- **PS** configure l'imprimante pour utiliser l'émulation PostScript.

Définition de la personnalité

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MODE IMPRESSION**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MODE IMPRESSION**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le mode d'impression approprié (**AUTO**, **PCL**, **PDF** ou **PS**).
9. Appuyez sur ✓ pour valider la personnalité.
10. Appuyez sur **Menu**.

Avertissements effaçables

Vous pouvez spécifier la durée d'affichage des avertissements effaçables du panneau de commande via cette option en sélectionnant **ACTIVE** ou **TRAVAIL**. La valeur par défaut est **TRAVAIL**.

- **ACTIVE** affiche les avertissements effaçables jusqu'à ce que vous appuyiez sur ✓.
- **TRAVAIL** affiche les avertissements effaçables jusqu'à la fin du travail pour lequel ils ont été générés.

Configuration des avertissement effaçables

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **AVERTISSEMENTS EFFACABLES**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **AVERTISSEMENTS EFFACABLES**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Continuer automatiquement

Vous pouvez spécifier le comportement de l'imprimante lorsque le système génère une erreur permettant de continuer automatiquement. **ACTIVE** est le paramètre par défaut.

- **ACTIVE** affiche un message d'erreur pendant dix secondes avant de poursuivre automatiquement l'impression.
- **DESACTIVE** interrompt l'impression à chaque fois que l'imprimante affiche un message d'erreur et jusqu'à ce que vous appuyiez sur ✓.

Définition de la reprise automatique

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONTINUER AUTOMATIQUEMENT**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONTINUER AUTOMATIQUEMENT**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.

9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Remplacement des fournitures

Trois options sont disponibles lorsqu'une cartouche de couleur présente un niveau faible et doit être remplacée. La valeur par défaut est **ARRETER QD FAIBLE**.

- **ARRETER QD VIDE** interrompt l'impression jusqu'au remplacement de la fourniture couleur. Le panneau de commande affiche un message d'avertissement pour signaler que le niveau de la fourniture est bas et qu'elle doit être remplacée.
- **ARRETER QD FAIBLE** permet à l'imprimante de continuer à imprimer jusqu'à épuisement de la fourniture couleur. Le panneau de commande affiche un message d'avertissement pour signaler que la fourniture est vide et qu'elle doit être remplacée.
- **IGNORER QD VIDE** permet de continuer à imprimer lorsqu'une fourniture couleur est épuisée tout en affichant un message d'avertissement pour signaler qu'une compensation est en cours et que la fourniture doit être remplacée.



Remarque L'utilisation du mode de compensation peut entraîner une qualité d'impression médiocre. HP recommande de remplacer les consommables lorsque le message **REEMPLACER CONSOMM. Ignorer activé** s'affiche. La couverture de la garantie Premium de HP (protection des consommables) ne s'applique pas si les consommables sont utilisés en mode de compensation.

Définition de la réponse de remplacement des fournitures

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **REEMPLACER CONSOMM..**
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **REEMPLACER CONSOMM..**
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Commander à partir de

Cette option de menu permet de définir à partir de quel seuil l'appareil doit vous rappeler de commander de nouvelles fournitures. Ce seuil est calculé en termes de pourcentage restant. La plage de valeurs acceptée est comprise entre **0 et 100**. Le paramètre par défaut est **15**.

Définition de la réponse Commander à partir de

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COMMANDER QUAND**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COMMANDER QUAND**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Fourniture couleur épuisée

Cet élément de menu offre deux options. Le paramètre par défaut est **ARRETER**.

- **ARRETER** entraîne l'arrêt de l'impression jusqu'au remplacement de la fourniture couleur vide.
- **CONTIN. AUTO. NOIR** permet à l'imprimante de poursuivre l'impression en utilisant uniquement le toner noir lorsqu'une fourniture couleur est vide. Un message d'avertissement s'affiche sur le panneau de commande lorsque l'imprimante est dans ce mode. L'impression dans ce mode est autorisée uniquement pour un nombre de pages spécifique. Ensuite, l'imprimante interrompt l'impression jusqu'au remplacement de la fourniture couleur vide.

Définition de la réponse à une fourniture couleur épuisée

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **COULEUR EPUISEE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **COULEUR EPUISEE**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Reprise après bourrage

Cette option permet de configurer la réponse de l'imprimante lors de bourrages papier, y compris la manière dont elle traite les pages concernées. **AUTO** est la valeur par défaut.

- **AUTO** — l'imprimante active automatiquement la reprise après bourrages si la mémoire disponible est suffisante.
- **DEACTIVE** — l'imprimante ne réimprime aucune page concernée par un bourrage papier. Aucune mémoire n'étant utilisée pour le stockage des pages les plus récentes, les performances peuvent être optimales.
- **ACTIVE** — l'imprimante réimprime toute page concernée par un bourrage papier. De la mémoire supplémentaire étant allouée au stockage des quelques dernières pages imprimées, cette option peut affecter les performances de l'imprimante.

Définition de la réponse de reprise après un bourrage

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Récupération après bourrage :**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Récupération après bourrage :**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le paramètre approprié.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Disque RAM

Cette option permet de spécifier la configuration du disque RAM. Les options disponibles sont **AUTO** et **DEACTIVE**. En cas de réglage sur **AUTO**, l'imprimante détermine la taille de disque RAM optimale sur la base de la quantité de mémoire disponible. Ce message s'affiche uniquement sur les modèles d'imprimantes qui ne sont pas équipés d'un disque dur. Le paramètre par défaut est **AUTO**.

Modification du comportement du disque RAM

Vous pouvez modifier ce comportement à tout moment en suivant la procédure ci-dessous :

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.

6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **ram_disk**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **ram_disk**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **AUTO** ou **DESACTIVE**.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Langue

Sur certains produits, l'option de configuration de la langue par défaut s'affiche lors de la première initialisation de l'imprimante. Utilisez la touche ▲ ou ▼ pour faire défiler les options disponibles. Lorsque la liste apparaît dans la langue souhaitée, appuyez sur ✓ pour définir la langue par défaut. Le paramètre par défaut est **FRENCH**.

Vous pouvez également à tout moment modifier la langue à l'aide de la procédure ci-dessous :

Sélection de la langue

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Langage**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Langage**.
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la langue appropriée.
9. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.
10. Appuyez sur **Menu**.

Sélection de la langue si l'affichage est dans une langue non comprise

1. Mettez l'imprimante hors tension.
2. Maintenez la touche ✓ enfoncée tout en mettant l'imprimante sous tension jusqu'à ce que les trois voyants s'allument en continu.
3. Appuyez à nouveau sur ✓.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour faire défiler les langues disponibles.
5. Appuyez sur ✓ pour enregistrer la langue souhaitée comme nouveau paramètre par défaut.

Utilisation du panneau de commande de l'imprimante dans des environnements partagés

Votre imprimante étant partagée avec d'autres utilisateurs, suivez les lignes directrices suivantes pour assurer son fonctionnement correct :

- Consultez votre administrateur système avant de modifier les paramètres du panneau de commande. Ces modifications pourraient affecter d'autres travaux d'impression.
- Mettez-vous d'accord avec les autres utilisateurs avant de changer la police d'imprimante par défaut ou de télécharger des polices logicielles. La coordination de ces opérations permet d'économiser de la mémoire et d'éviter des résultats d'impression inattendus.
- N'oubliez pas que la commutation des modes d'impression (personnalités), tels que PCL ou l'émulation PostScript, affecte les travaux d'impression des autres utilisateurs.



Remarque Votre système d'exploitation de réseau peut protéger automatiquement les travaux d'impression de chaque utilisateur des effets des autres travaux d'impression. Adressez-vous à votre administrateur système pour de plus amples renseignements.

3 Configuration E/S

Ce chapitre décrit la configuration de certains paramètres de réseau sur l'imprimante. Il se compose des sections suivantes :

- [Configuration du réseau](#)
- [Configuration USB](#)
- [Serveurs d'impression HP Jetdirect](#)
- [Impression sans fil](#)

Configuration du réseau

Il se peut que vous deviez configurer certains paramètres de réseau sur l'imprimante. Vous pouvez configurer ces paramètres à partir du logiciel d'installation, du panneau de commande de l'imprimante, du serveur Web intégré ou d'un logiciel de gestion, tel que HP Web Jetadmin.



Remarque Pour plus d'informations sur l'utilisation du serveur Web intégré, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

Pour plus d'informations sur les réseaux et les outils de configuration de réseaux pris en charge, reportez-vous au *Guide d'administration du serveur d'impression HP Jetdirect*. Le guide est fourni avec des imprimantes qui disposent d'un serveur d'impression HP Jetdirect est installé.

Cette section présente les instructions suivantes pour la configuration de paramètres réseau TCP/IP via le panneau de commande de l'imprimante :

Configuration des paramètres TCP/IP

Vous pouvez utiliser le panneau de commande de l'imprimante pour configurer ces paramètres TCP/IP :

- Adresse IP (4 octets)
- Masque de sous-réseau (4 octets)
- Passerelle par défaut (4 octets)

Configuration manuelle des paramètres TCP/IP via le panneau de commande de l'imprimante

Utilisez la configuration manuelle pour configurer une adresse IP, un masque de sous-réseau et une passerelle par défaut.

Configuration d'une adresse IP

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **E/S**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **E/S**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TCP/IP**.
9. Appuyez sur ▼, mettez en surbrillance **PARAMETRES IPV4**, puis appuyez sur ✓ pour sélectionner **PARAMETRES IPV4**.
10. Appuyez sur ✓ et sélectionnez **METHODE DE CONFIGURATION**.
11. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MANUEL**, puis appuyez sur ✓.

12. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **PARAMETRES MANUELS**.
13. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **PARAMETRES MANUELS**.
14. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Adresse IP** :
15. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Adresse IP** :



Remarque Le premier des trois ensembles de nombres est mis en surbrillance. Si aucun nombre n'est en surbrillance, un caractère vide de soulignement en surbrillance s'affiche.

16. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer le nombre afin de configurer l'adresse IP.
17. Appuyez sur ✓ pour passer à l'ensemble de nombres suivant.
18. Répétez les étapes 15 et 16 pour entrer l'adresse IP correcte.
19. Appuyez sur le bouton **Menu** pour revenir à l'état **Prêt**.

Configuration du masque de sous-réseau

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **E/S**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **E/S**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance le menu **TCP/IP**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TCP/IP**.
10. Appuyez sur ▼, mettez en surbrillance **PARAMETRES IPV4**, puis appuyez sur ✓ pour sélectionner **PARAMETRES IPV4**.
11. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **PARAMETRES MANUELS**.
12. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **PARAMETRES MANUELS**.
13. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MASQUE DE SOUS-RESEAU**.
14. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MASQUE DE SOUS-RESEAU**.



Remarque Le premier des trois ensembles de nombres est mis en surbrillance.

15. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer le nombre afin de configurer le masque de sous-réseau.
16. Appuyez sur ✓ pour passer à l'ensemble de nombres suivant.

17. Répétez les étapes 14 et 15 pour entrer le masque de sous-réseau correct.
18. Appuyez sur le bouton **Menu** pour revenir à l'état **Prêt**.

Configuration de la passerelle par défaut

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **E/S**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **E/S**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **MENU JETDIRECT INTEGRE**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TCP/IP**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TCP/IP**.
10. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **PARAMETRES MANUELS**.
11. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **PARAMETRES MANUELS**.
12. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **PASSERELLE PAR DEFAULT**.
13. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **PASSERELLE PAR DEFAULT**.



Remarque Le premier des trois ensembles de nombres affiche les paramètres par défaut. Si aucun nombre n'est en surbrillance, un caractère de soulignement en surbrillance s'affiche.

14. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer le nombre afin de configurer **PASSERELLE PAR DEFAULT**.
15. Appuyez sur ✓ pour passer à l'ensemble de nombres suivant.
16. Répétez les étapes 15 et 16 pour entrer le masque de sous-réseau correct.
17. Appuyez sur le bouton **Menu** pour revenir à l'état **Prêt**.

Configuration USB

Cette imprimante prend en charge une connexion USB 2.0. Le port USB est situé à l'arrière de l'imprimante, comme illustré ci-dessous. Vous devez employer un câble USB de type A-à-B.

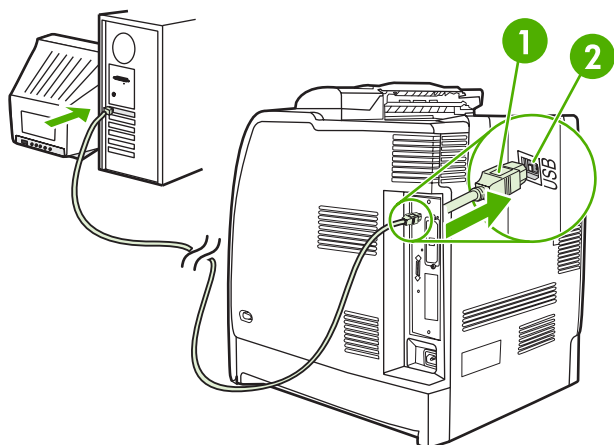


Figure 3-1 Configuration USB

1	Port de périphérique USB 2.0 Hi-Speed (connecteur de type B)
2	Port USB

Serveurs d'impression HP Jetdirect

Les serveurs d'impression HP Jetdirect facilitent la gestion de réseau en permettant de connecter une imprimante directement et n'importe où sur le réseau. Ils prennent en charge plusieurs protocoles de réseau et systèmes d'exploitation. Les serveurs d'impression HP Jetdirect prennent également en charge le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol), qui permet aux administrateurs de réseau de gérer et de dépanner les imprimantes distantes via le logiciel HP Web Jetadmin.

Les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 sont équipées d'un serveur d'impression HP Jetdirect intégré. Ces serveurs prennent en charge le partage en réseau Ethernet 10/100T pour les périphériques.

Solutions logicielles disponibles

Pour obtenir un résumé des solutions logicielles disponibles, reportez-vous au *Guide d'administration du serveur d'impression HP Jetdirect*, ou visitez l'adresse http://www.hp.com/support/net_printing.

Impression sans fil

Les réseaux sans fil offrent une alternative sûre, sécurisée et économique aux connexions réseau câblées traditionnelles.

Norme IEEE 802.11

Les serveurs d'impression sans fil facultatifs HP Jetdirect prennent en charge la connexion au réseau 802.11. Cette technologie sans fil fournit une solution d'impression de haute qualité sans les contraintes physiques du câblage.

Les périphériques peuvent être positionnés à tout emplacement convivial d'un bureau ou du domicile et être déplacés sans avoir à modifier les câbles du réseau. L'installation avec l'assistant d'installation d'imprimantes réseau HP est des plus simples.



Remarque Les serveurs d'impression 802.11 HP Jetdirect sont disponibles pour les connexions USB.

4 Travaux d'impression

Ce chapitre décrit l'exécution de travaux d'impression élémentaires. Il se compose des sections suivantes :

- [Contrôle des travaux d'impression](#)
- [Sélection des supports d'impression](#)
- [Détection automatique du type de support \(mode Détection automatique\)](#)
- [Configuration des bacs d'alimentation](#)
- [Impression sur des supports spéciaux](#)
- [Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante](#)
- [Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante Macintosh](#)
- [Impression des deux côtés \(recto verso\)](#)
- [Situations d'impression particulières](#)
- [Fonctions de stockage de travaux](#)
- [Gestion de la mémoire](#)

Contrôle des travaux d'impression

Le système d'exploitation Microsoft Windows comporte trois paramètres qui affectent la manière dont le pilote d'imprimante tente d'extraire le papier lors de l'envoi d'un travail d'impression. Les paramètres **Source**, **Type** et **Format** apparaissent dans la boîte de dialogue **Mise en page, Imprimer** ou **Propriétés de l'impression** de la plupart des logiciels. Si vous ne modifiez pas ces paramètres, l'imprimante sélectionne automatiquement un bac, en utilisant les paramètres d'imprimante par défaut.

Source

L'impression suivant la **source** signifie que vous choisissez un bac spécifique à partir duquel l'imprimante doit extraire le papier. L'imprimante essaie d'imprimer à partir de ce bac, quel que soit le type ou le format chargé. Si vous choisissez un bac configuré pour un type ou un format ne correspondant pas au travail d'impression, l'imprimante n'imprime pas automatiquement. Par contre, elle attend que vous chargiez le bac que vous avez choisi avec le type ou le format de support correspondant au travail d'impression. Si vous chargez le bac, l'imprimante démarre l'impression. Si vous appuyez sur ✓, l'imprimante affiche des options pour imprimer à partir d'un autre bac.

Type et format

L'impression suivant le **Type** ou le **Format** signifie que vous souhaitez que l'imprimante extrait le papier ou le support du bac approprié chargé avec les type et format corrects. La sélection d'un support par type ou par format plutôt que suivant la source est semblable au verrouillage de bacs et permet de protéger des supports spéciaux d'une utilisation accidentelle. Par exemple, si un bac est configuré pour un papier à en-tête et que vous spécifiez le pilote pour imprimer sur du papier ordinaire, l'imprimante n'utilise pas le papier à en-tête de ce bac. Elle extrait par contre le papier d'un bac contenant du papier ordinaire et qui est configuré pour ce dernier sur le panneau de commande de l'imprimante. La sélection d'un support par **Type** ou par **Format** résulte en une meilleure qualité d'impression pour le papier épais, le papier glacé et les transparents. L'utilisation d'un paramètre incorrect peut entraîner une qualité d'impression médiocre. Imprimez toujours suivant le **Type** pour les supports d'impression spéciaux tels que les étiquettes et les papiers épais. Imprimez suivant le **Format** pour les enveloppes, si possible.

- Si vous souhaitez imprimer suivant le **Type** ou le **Format**, sélectionnez le type ou le format via la boîte de dialogue **Mise en page, Imprimer** ou **Propriétés de l'impression**, en fonction de l'application.
- Si vous imprimez fréquemment sur un type ou un format de support donné, l'administrateur de l'imprimante peut (pour une imprimante réseau) ou vous-même (pour une imprimante locale) pouvez configurer un bac pour ce type ou format. Ensuite, lorsque vous choisissez ce type ou format lors de l'impression d'un travail, l'imprimante extrait le support du bac configuré pour ce type ou format.

Priorités des paramètres d'impression

Les modifications apportées aux paramètres d'impression se voient attribuer un ordre de priorité en fonction de leur origine, de la manière suivante :



Remarque Les noms de commande et de boîte de dialogue peuvent varier selon le logiciel.

- **Boîte de dialogue Mise en page.** Cette boîte de dialogue s'affiche lorsque vous sélectionnez l'option **Mise en page** ou toute option semblable du menu **Fichier** du logiciel que vous utilisez. Les paramètres modifiés ici sont prioritaires sur ceux modifiés à tout autre emplacement.
- **Boîte de dialogue Imprimer.** Cette boîte de dialogue s'affiche lorsque vous sélectionnez l'option **Imprimer, Configuration de l'impression** ou toute option semblable du menu **Fichier** du logiciel que vous utilisez. Les paramètres modifiés dans la boîte de dialogue **Imprimer** ont une priorité inférieure et ne remplacent pas ceux modifiés dans la boîte de dialogue **Mise en page**.
- **Boîte de dialogue Propriétés de l'imprimante (pilote d'imprimante).** Le pilote d'imprimante s'affiche lorsque vous cliquez sur le bouton **Propriétés** de la boîte de dialogue **Imprimer**. Les paramètres modifiés dans la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** ne remplacent pas ceux modifiés à un autre emplacement.
- **Paramètres d'imprimante par défaut.** Les paramètres d'imprimante par défaut spécifient les paramètres utilisés dans tous les travaux d'impression, *à moins que* vous ne modifiez des paramètres dans la boîte de dialogue **Mise en page, Imprimer** ou **Propriétés de l'imprimante**, tel que décrit ci-dessus. Il existe deux méthodes permettant de modifier les paramètres d'imprimante par défaut :
 1. Cliquez sur **Démarrer, Paramètres, Imprimantes**, puis cliquez avec le bouton droit sur l'icône d'imprimante. Cliquez sur **Propriétés**, puis sur **Paramètres du périphérique**.
 2. Cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Panneau de configuration**, sélectionnez le dossier **Imprimantes**, puis cliquez avec le bouton droit sur l'icône d'imprimante. Cliquez sur **Propriétés**, puis sur **Paramètres du périphérique**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).



ATTENTION Pour éviter d'affecter les travaux d'impression des autres utilisateurs, modifiez, lorsque c'est possible, la configuration de l'imprimante via l'application ou le pilote d'imprimante. Les changements effectués sur le panneau de commande de l'imprimante deviennent les paramètres par défaut des travaux ultérieurs, tandis que ceux apportés dans l'application ou le pilote d'imprimante ne s'appliquent qu'à un travail spécifique.

Sélection des supports d'impression

Vous pouvez utiliser plusieurs types de papier et autres supports d'impression avec cette imprimante. Cette section offre des directives et des spécifications pour la sélection et l'emploi des divers supports d'impression. Pour plus d'informations sur les supports d'impression pris en charge, reportez-vous à la section [Spécifications des supports de l'imprimante](#).

Il est possible qu'un support puisse répondre à toutes les directives de ce chapitre et ne pas s'imprimer de manière satisfaisante. La raison peut en être des caractéristiques anormales de l'environnement d'impression ou d'autres variables sur lesquelles Hewlett-Packard n'a aucun contrôle (par exemple, des conditions de température et d'humidité extrêmes).

Hewlett-Packard recommande de faire l'essai des supports avant de les acheter en grandes quantités.



ATTENTION Si un support non conforme aux spécifications répertoriées ici ou dans le guide des spécifications du papier est utilisé, des problèmes peuvent survenir et nécessiter des réparations. Ce service n'est pas couvert par la garantie ou les contrats de maintenance de Hewlett-Packard.

Supports à éviter

Cette imprimante peut traiter plusieurs types de support. L'utilisation d'un support ne répondant pas aux spécifications de l'imprimante entraînera une perte de la qualité d'impression et augmentera les risques de bourrage papier.

- Ne pas utiliser de papier trop rugueux.
- Ne pas utiliser de papier doté de découpes ou de perforations autre que le papier ordinaire à 3 perforations.
- Ne pas utiliser de formulaires en liasses.
- Ne pas utiliser de papier qui a déjà été imprimé ou est passé dans une photocopieuse.
- Ne pas utiliser de papier à en-tête si des motifs de couleurs unies sont imprimés.

Papier pouvant endommager l'imprimante

Dans de rares circonstances, un papier peut endommager l'imprimante. Evitez d'utiliser les papiers suivants afin de ne pas endommager l'imprimante :

- Ne pas utiliser de papier comportant des agrafes.
- Ne pas utiliser de transparents conçus pour des imprimantes jet d'encre ou autres imprimantes à basse température, ou des transparents destinés à une impression monochrome. Utiliser uniquement des transparents spécifiquement destinés aux imprimantes HP Color LaserJet.
- Ne pas utiliser de papier glacé ou de papier photo conçus pour les imprimantes à jet d'encre.
- Ne pas utiliser de papier en relief ou couché et non destiné aux températures de l'unité de fusion d'image. Sélectionner un support pouvant tolérer une température de 190 °C pendant 0,1 seconde.

- Ne pas utiliser de papier à en-tête avec des colorants basse température ou thermographie. Le papier à en-tête ou les formulaires préimprimés doivent utiliser des encres supportant une température de 190 °C pendant 0,1 seconde.
- Ne pas utiliser de support produisant des émissions indésirables, ou qui fond, se décale ou se décolore lorsqu'il est exposé à une température de 190 °C pendant 0,1 seconde.

Pour commander des fournitures d'impression HP Color LaserJet, accédez au site <http://www.hp.com/go/ljsupplies> aux Etats-Unis ou au site <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> dans le reste du monde.

Détection automatique du type de support (mode Détection automatique)

Les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 peuvent classer automatiquement les supports dans l'une des catégories suivantes :

- Papier ordinaire
- Transparent
- Papier glacé
- Papier glacé extra épais
- Film glacé
- Epais
- Léger

La détection automatique du type de support fonctionne uniquement si ce bac est configuré sur Papier ordinaire tout type. Cette fonction est désactivée si un autre type de support (papier pour documents ou papier glacé, par exemple) est configuré dans ce bac.



Remarque Optimisez les performances à l'aide de la fonction de détection automatique du support lorsque vous utilisez un support HP conçu pour les imprimantes HP Color LaserJet.

Détection bac 1

Détection optimale (par défaut)

- L'imprimante marque une pause à chaque page pour détecter le type de support.
- Ce mode est le plus adapté à l'utilisation de supports mixtes dans un seul travail d'impression.

Détection étendue

- L'imprimante marque une pause au niveau de la première page pour détecter le type de support chaque fois qu'un travail d'impression est lancé.
- L'imprimante considère que la deuxième page et toutes les pages suivantes reprennent le même type de support que la première page.
- Rapide, ce mode est adapté à l'utilisation de piles de supports identiques.

Transparent

- L'imprimante ne marque aucune pause au fil des pages, mais distingue les transparents (mode Transparent) du papier (mode Normal).
- Très rapide, ce mode permet d'imprimer de grands volumes en mode Normal.

Détection du bac 2 et du bac 3 en option

Détection étendue

- L'imprimante marque une pause sur les cinq premières pages de chaque bac à papier pour détecter le type de support, puis effectue une moyenne des cinq résultats.
- L'imprimante considère que la sixième page et les pages suivantes ont le même type de support, jusqu'à ce que l'imprimante soit mise hors tension ou en mode veille, ou qu'une personne ouvre le bac.

Transparent uniquement (par défaut)

- L'imprimante ne marque aucune pause au fil des pages, mais distingue les transparents (mode Transparent) du papier (mode Normal).
- Très rapide, ce mode permet d'imprimer de grands volumes en mode Normal.

Configuration des bacs d'alimentation

L'imprimante permet de configurer les bacs d'alimentation par format et par type. Vous pouvez charger différents supports dans les bacs d'alimentation de l'imprimante, puis demander un support suivant son type ou son format via le panneau de commande.



Remarque Si vous avez utilisé des imprimantes HP LaserJet antérieures, vous pouvez être habitué à configurer le bac 1 sur le mode **En premier** ou le mode **Cassette**. Sur les imprimantes HP Color LaserJet CP4005, la configuration du type et du format du bac 1 sur **TOUT FORMAT** est équivalente au mode **En premier**. La configuration du type et du format du bac 1 sur un paramètre autre que **TOUT FORMAT** est équivalente au mode **Cassette**.

Remarque Dans le cas d'une impression recto verso, veillez à ce que le support chargé soit conforme aux spécifications de ce type d'impression. (Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge.](#))

Remarque Les instructions ci-dessous sont destinées à la configuration des bacs à partir du panneau de commande de l'imprimante. Vous pouvez également configurer les bacs à partir de votre ordinateur en accédant au serveur Web intégré. Reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré.](#)

Configuration de bacs lorsque l'imprimante présente une invite

Dans les situations suivantes, l'imprimante vous invite automatiquement à configurer le type et le format du bac :

- Lors du chargement de papier dans le bac
- Lors de la spécification d'un bac ou d'un type de support donné pour un travail d'impression via le pilote d'imprimante ou une application logicielle et quand le bac n'est pas configuré pour refléter les paramètres du travail d'impression

Le panneau de commande affiche le message **CHARGEZ LE BAC X. [TYPE]/[FORMAT], Pour modifier type appuyez sur ✓✓**. Les instructions ci-dessous expliquent comment configurer le bac après l'affichage de l'invite.



Remarque L'invite ne s'affiche pas si vous imprimez à partir du bac 1 et que ce dernier est configuré sur **TOUT FORMAT** et **TOUT TYPE**.

Configuration d'un bac lors du chargement du papier



Remarque Si du papier est chargé dans le bac 3 en option pendant que l'imprimante est en mode veille, le nouveau papier n'est pas détecté lorsque l'imprimante sort du mode veille. Ceci peut entraîner l'utilisation du mauvais papier pour un travail d'impression. Veillez donc à réactiver l'imprimante avant de charger du papier dans le bac 3 en option.

1. Chargez du papier dans le bac. Si vous utilisez le bac 2 ou le bac 3 en option, fermez le bac.
2. L'imprimante affiche le message de configuration de bac **Pour changer format appuyez sur ✓**.
3. Appuyez sur ✓ pour afficher le menu **FORMAT DE BAC X =**.
4. Pour modifier le format, appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le format correct.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le format.

- Un message **Paramètre enreg.** apparaît et une invite de configuration du type de papier s'affiche.
6. Pour modifier le type, appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le type correct.
 7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le type de papier.
- Un message **Paramètre enreg.** apparaît et les paramètres de type et de format actuels sont affichés.
8. Si le format et le type sont maintenant corrects, appuyez sur ↵ pour effacer le message.

Configuration d'un bac afin de refléter les paramètres du travail d'impression

1. Dans l'application logicielle, spécifiez le bac source, le format et le type du papier.
2. Envoyez le travail à l'imprimante.
Si le bac doit être configuré, le message **CHARGER BAC X** : s'affiche.
3. Chargez le bac avec le papier correct. Une fois le bac fermé, le message **FORMAT DE BAC X =** s'affiche.
4. Si le format en surbrillance est incorrect, appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le format correct.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le format correct.
Un message **Paramètre enreg.** apparaît et une invite de configuration du type de papier s'affiche.
6. Si le type de papier en surbrillance est incorrect, appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le type de papier correct.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le type de papier.
Un message **Paramètre enreg.** apparaît et les paramètres de type et de format actuels sont affichés.

Configuration des bacs via le menu de gestion du papier

Vous pouvez également configurer le type et le format de bac sans invite de l'imprimante. Utilisez le menu **GESTION DU PAPIER** pour configurer les bacs de la manière suivante.

Configuration du format de papier

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **GESTION DU PAPIER**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **GESTION DU PAPIER**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **FORMAT BAC X**. (X représente le numéro du bac que vous configurez.)
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **FORMAT BAC X**.
6. Appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le format correct.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le format correct.

Configuration du type de papier

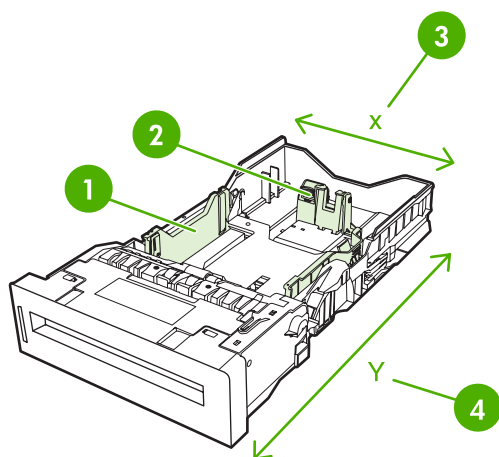
1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **GESTION DU PAPIER**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **GESTION DU PAPIER**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TYPE BAC X**. (X représente le numéro du bac que vous configurez.)
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TYPE BAC X**.
6. Appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance le type de papier correct.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le type de papier correct.

Un message **Paramètre enreg.** apparaît et les paramètres de type et de format actuels sont affichés.

Configuration du format de papier personnalisé pour le bac 2 et le bac 3 en option

L'imprimante détecte automatiquement plusieurs formats de papier, mais vous pouvez également configurer des bacs pour des formats de papier personnalisés. Vous devez spécifier les paramètres suivants :

- Unité de mesure (millimètres ou pouces)
- Dimension X (largeur de la page lorsque celle-ci est alimentée dans l'imprimante)
- Dimension Y (longueur de la page lorsque celle-ci est alimentée dans l'imprimante)



1	Guides de largeur du support
2	Guides de longueur du support
3	Largeur de page (dimension X)
4	Longueur de page (dimension Y)

Utilisez la procédure ci-dessous pour configurer un bac pour un format personnalisé. Une fois le bac configuré, le format personnalisé sera conservé jusqu'à ce que les guides de longueur du support soient réinitialisés.


Définition d'un format personnalisé dans le bac 2 ou le bac 3 en option

1. Ouvrez le bac, puis placez-y le support face vers le haut.
2. Ajustez les guides de longueur du support dans la position appropriée (non standard), puis fermez le bac.
3. Lorsque le message de configuration de bac apparaît, appuyez sur ✓.
4. Appuyez sur ▲ pour modifier **TOUT PERSO** en **Perso**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Perso**.
6. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance l'unité correcte (millimètres ou pouces).
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner la valeur.
Une fois l'unité de mesure définie, définissez la dimension X comme suit :
8. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la valeur correcte.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner la valeur. Si la valeur entrée ne se situe pas dans la plage correcte, **Valeur non valide** s'affiche pendant deux secondes. L'affichage vous invite à entrer une autre valeur.
Une fois la dimension X définie, définissez la dimension Y comme suit :
10. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la valeur correcte.
11. Appuyez sur ✓ pour sélectionner la valeur. Si la valeur entrée ne se situe pas dans la plage correcte, **Valeur non valide** s'affiche pendant deux secondes. L'affichage vous invite à entrer une autre valeur. L'imprimante affiche un message indiquant les dimensions du format personnalisé.

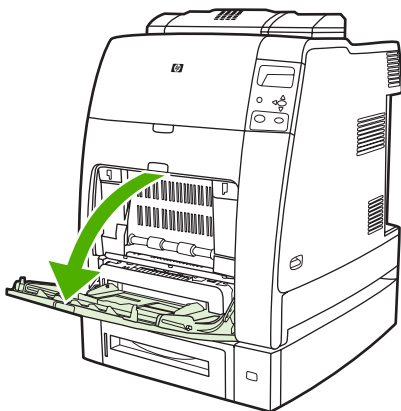
Impression à partir du bac 1 (bac multifonction)

Le bac 1 est un bac multifonction pouvant contenir jusqu'à 100 feuilles de papier de 75 g/m² ou 20 enveloppes. Il fournit une méthode pratique pour imprimer des enveloppes, des transparents, un papier de format personnalisé, des supports d'un grammage supérieur à 32 lb ou tout autre type de support sans devoir décharger les autres bacs.

Chargement du bac 1

 **ATTENTION** Pour éviter les bourrages, n'ajoutez ou ne retirez jamais le bac 1 durant l'impression.

1. Ouvrez le bac 1.



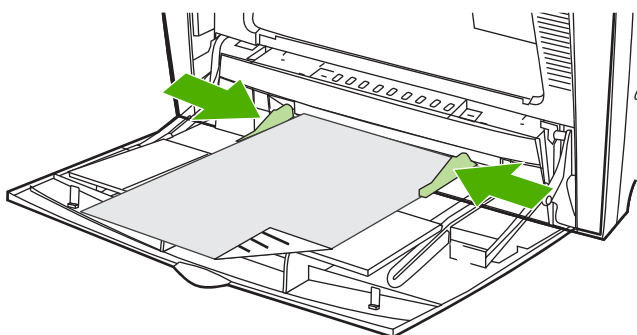
2. Réglez les guides latéraux à la largeur voulue.
3. Chargez du papier dans le bac, avec la face à imprimer vers le bas et le haut de la page orienté vers vous.



Remarque Le bac 1 peut contenir environ 100 feuilles de papier pour applications bureautiques standard (75 g/m²).

Remarque Si vous imprimez en recto verso, reportez-vous à la section [Impression des deux côtés \(recto verso\)](#) pour obtenir des instructions relatives au chargement.

4. Réglez les guides latéraux pour qu'ils touchent légèrement la pile de papier sans la plier.



Remarque Vérifiez que le papier tient bien sous les languettes des guides et qu'il ne dépasse pas les indicateurs du niveau de chargement.

Impression d'enveloppes à partir du bac 1

Le bac 1 permet d'imprimer plusieurs types d'enveloppes. Vous pouvez empiler jusqu'à 20 enveloppes dans le bac. Les performances d'impression dépendent du type d'enveloppe.

Dans le logiciel, définissez les marges sur au minimum 15 mm du bord de l'enveloppe.



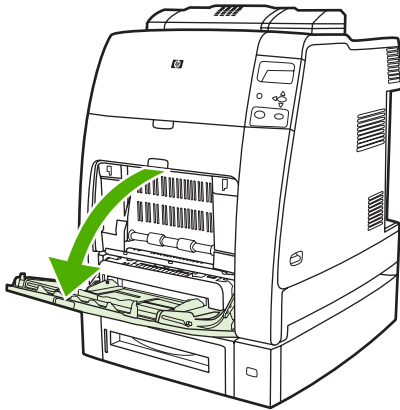
ATTENTION Les enveloppes à attache, rabat, fenêtre, doublure couchée, bande autocollante exposée ou tout autre matériel synthétique peuvent gravement endommager l'imprimante. Pour éviter les brouillages et un endommagement possible de l'imprimante, n'essayez jamais d'imprimer sur les deux côtés d'une enveloppe. Avant de charger des enveloppes, assurez-vous qu'elles sont plates et non endommagées et qu'elles ne sont pas collées ensemble. N'utilisez pas d'enveloppes à bande adhésive.

Chargement des enveloppes dans le bac 1

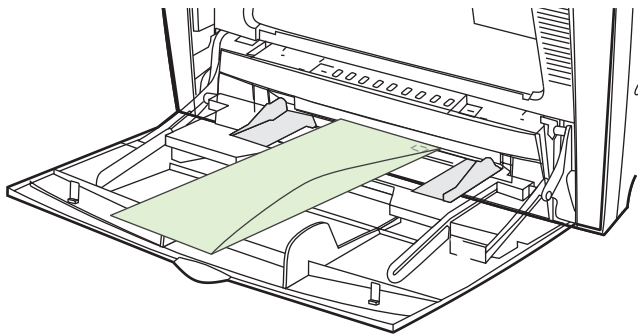


ATTENTION Pour éviter les brouillages, ne retirez pas et n'introduisez pas d'enveloppes durant l'impression.

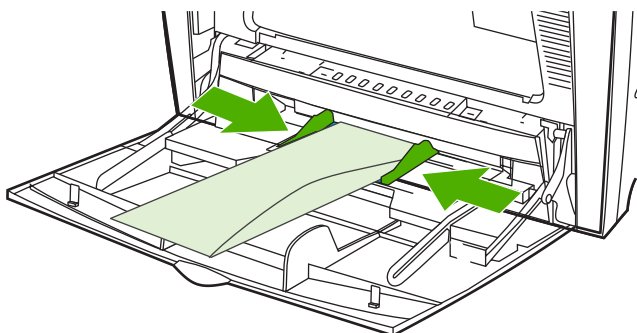
1. Ouvrez le bac 1.



2. Chargez jusqu'à 20 enveloppes au centre du bac 1, la face à imprimer vers le bas et l'extrémité portant le timbre vers l'imprimante. Faites glisser les enveloppes aussi loin que possible dans l'imprimante, sans forcer.



3. Réglez les guides pour qu'ils touchent la pile d'enveloppes sans les courber. Vérifiez que les enveloppes sont glissées sous les languettes des guides.



Impression sur des enveloppes

1. Spécifiez le bac 1 ou sélectionnez la source du support suivant le format dans le pilote d'imprimante.
2. Si le logiciel ne formate pas automatiquement une enveloppe, spécifiez Paysage pour l'orientation de la page dans l'application ou le pilote d'imprimante. Suivez les directives ci-dessous pour définir les marges pour les adresses du destinataire et de l'expéditeur sur les enveloppes Commercial #10 ou DL.

Type d'adresse	Marge de gauche	Marge supérieure
Retour	5 mm	5 mm
Destination	102 mm	51 mm



Remarque Pour les enveloppes d'autres formats, modifiez les paramètres de marge en conséquence.

3. Sélectionnez **Imprimer** dans l'application ou le pilote d'imprimante.

Impression à partir du bac 2 ou du bac 3 en option

Le bac 2 et le bac 3 en option peuvent chacun jusqu'à 500 feuilles de papier standard ou une pile d'étiquettes de 50,8 mm. Le bac 2 se trouve au-dessus du bac 3 en option d'une capacité de 500 feuilles. Une fois l'ensemble correctement installé, l'imprimante détecte le bac 3 en option et l'affiche sous forme d'option dans le menu **Configurer le périphérique** du panneau de commande. Les bacs s'ajustent pour les formats de support détectables (Lettre, Légal, A4, A5, JIS B5 et Exécutif) et les formats de support non détectables : 8,5x13 et Exécutif (JIS), double carte postale japonaise et non standard. L'imprimante détecte automatiquement le format du support dans ces bacs sur la base de la configuration des guides de papier du bac. (Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge.](#))



ATTENTION Le circuit papier du bac 3 en option passe par le bac 2. Si ce dernier est partiellement ou entièrement retiré, le papier du bac 3 ne peut pas être alimenté dans l'imprimante. Dans ce cas, l'imprimante s'arrête et un message indiquant que le bac 2 doit être installé est généré. De même, tous les bacs installés au-dessus du bac utilisé doivent être fermés pour que le papier soit entraîné dans l'imprimante.

Chargement de supports de format standard détectable dans le bac 2 et le bac 3 en option



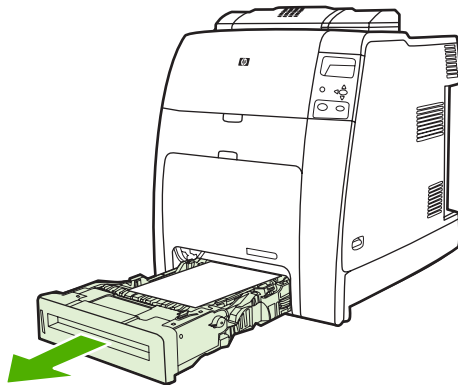
Remarque Si du papier est chargé dans le bac 3 en option pendant que l'imprimante est en mode veille, le nouveau papier n'est pas détecté lorsque l'imprimante sort du mode veille. Ceci peut entraîner l'utilisation du mauvais papier pour un travail d'impression. Veillez donc à réactiver l'imprimante avant de charger du papier dans le bac 3 en option.

Le bac 2 et le bac 3 en option peuvent contenir des supports aux formats standard détectables suivants : Lettre, Légal, Exécutif, A4, A5 et (JIS) B5.



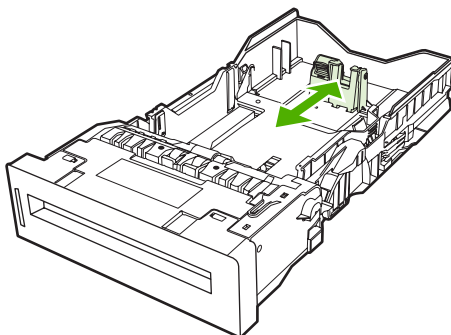
ATTENTION N'imprimez pas de papier cartonné, d'enveloppes, de papiers épais ou extra épais ou des formats de support non pris en charge à partir des magasins d'une capacité de 500 feuilles. Imprimez sur ces types de support uniquement à partir du bac 1. Ne remplissez pas trop le bac d'alimentation et ne l'ouvrez pas pendant son utilisation. Une de ces actions peut entraîner un bourrage dans l'imprimante.

1. Retirez le bac de l'imprimante.

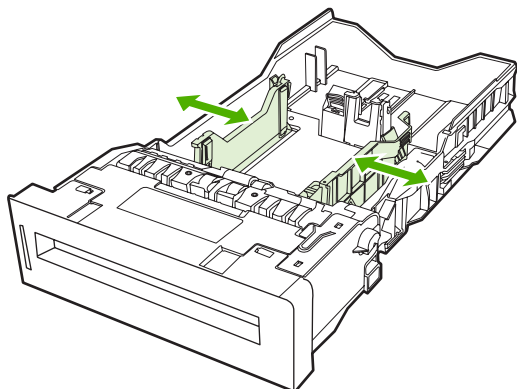


Remarque Après avoir fait glisser le bac pour le sortir, soulevez légèrement le bac pour le retirer.

2. Ajustez le guide de longueur arrière du support en appuyant sur son taquet de réglage et en faisant glisser l'arrière du bac sur la longueur du support utilisé.



3. Faites glisser les guides de largeur du support suivant le format de support utilisé.



4. Chargez le support dans le bac, face vers le haut.

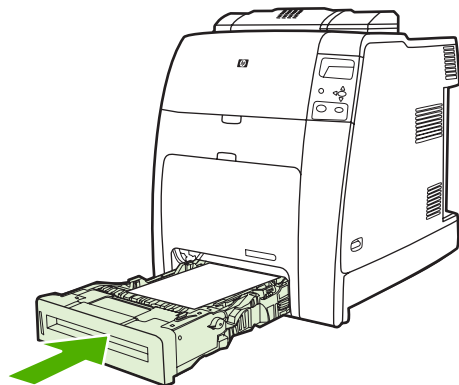


Remarque Pour obtenir des performances optimales, chargez entièrement le bac sans séparer et sans ventiler la rame de papier. La séparation ou la ventilation de la rame peut entraîner un problème d'alimentation simultanée de plusieurs feuilles, ce qui peut résulter en un bourrage papier. La capacité du bac à papier peut varier. Par exemple, si vous utilisez un papier d'un grammage de 75 g/m², le bac peut contenir une rame entière de 500 feuilles. Si le grammage du support est supérieur à 75 g/m², le bac ne contiendra pas une rame entière et vous devrez réduire le nombre de feuilles en conséquence. Ne surchargez pas le bac car l'imprimante ne pourra pas prélever le papier.

Remarque Si le bac n'est pas correctement réglé, l'imprimante peut afficher un message d'erreur ou un bourrage de support peut se produire.

Remarque Si vous imprimez en recto verso, reportez-vous à la section [Impression des deux côtés \(recto verso\)](#) pour obtenir des instructions relatives au chargement.

5. Insérez le bac dans l'imprimante. L'imprimante affiche le type et le format du support dans le bac. Si la configuration est incorrecte, appuyez sur la touche ✓ lorsque l'imprimante vous invite à configurer le type et le format du support dans le bac. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Configuration d'un bac lors du chargement du papier.](#))



6. Si la configuration est correcte, appuyez sur ↵ pour effacer le message.

Chargement de supports de format standard non détectable dans le bac 2 et le bac 3 en option

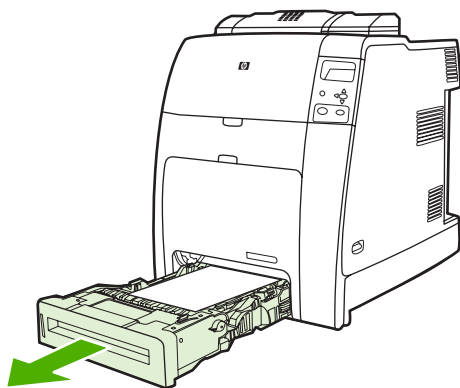
ATTENTION Si du papier est chargé dans le bac 3 en option pendant que l'imprimante est en mode veille, le nouveau papier n'est pas détecté lorsque l'imprimante sort du mode veille. Ceci peut entraîner l'utilisation du mauvais papier pour un travail d'impression. Veillez donc à réactiver l'imprimante avant de charger du papier dans le bac 3 en option.

Les formats de support de formats standard non détectables ne sont pas marqués dans le bac, mais sont répertoriés dans le menu **Format** du bac.

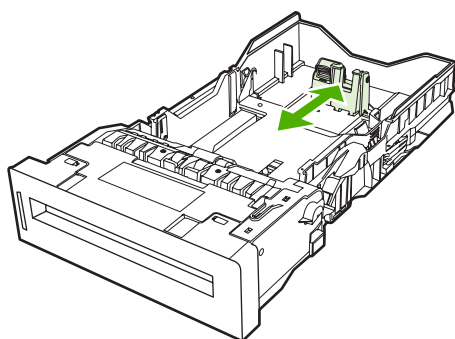
Les bacs d'une capacité de 500 feuilles prennent en charge les supports aux formats standard non détectables suivants : Exécutif (JIS), 8,5x13, double carte postale japonaise et 16K.

ATTENTION N'imprimez pas de papier cartonné, d'enveloppes, de papiers épais ou extra épais ou des formats de support non pris en charge à partir des magasins d'une capacité de 500 feuilles. Imprimez sur ces types de support uniquement à partir du bac 1. Ne remplissez pas trop le bac d'alimentation et ne l'ouvrez pas pendant son utilisation. Une de ces actions peut entraîner des bourrages papier.

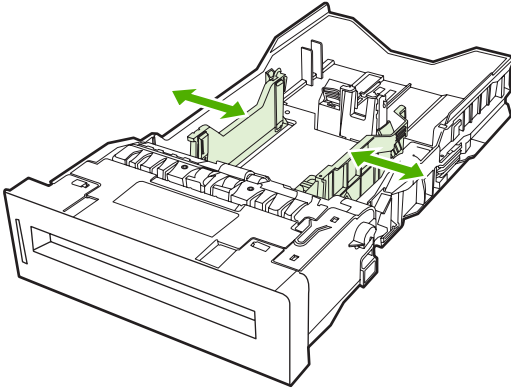
1. Retirez le bac de l'imprimante.



2. Ajustez le guide de longueur arrière du support en appuyant sur son taquet de réglage et en faisant glisser l'arrière du bac sur la longueur du support utilisé.



3. Faites glisser les guides de largeur du support suivant le format de support utilisé.



4. Chargez le support dans le bac, face vers le haut.

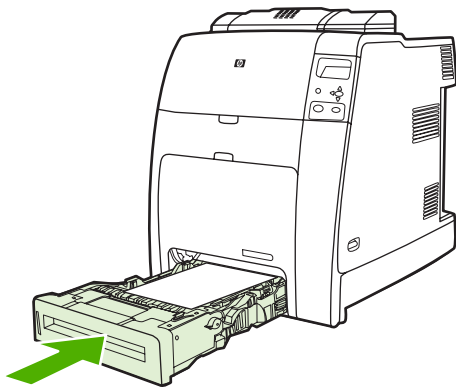


Remarque Pour obtenir des performances optimales, chargez entièrement le bac sans séparer et sans ventiler la rame de papier. La séparation ou la ventilation de la rame peut entraîner un problème d'alimentation simultanée de plusieurs feuilles, ce qui peut résulter en un bourrage papier. La capacité du bac à papier peut varier. Par exemple, si vous utilisez un papier d'un grammage de 75 g/m², le bac peut contenir une rame entière de 500 feuilles. Si le grammage du support est supérieur à 75 g/m², le bac ne contiendra pas une rame entière et vous devrez réduire le nombre de feuilles en conséquence. Ne surchargez pas le bac car l'imprimante ne pourra pas prélever le papier.

Remarque Si le bac n'est pas correctement réglé, l'imprimante peut afficher un message d'erreur ou un bourrage de support peut se produire.

Remarque Si vous imprimez en recto verso, reportez-vous à la section [Impression des deux côtés \(recto verso\)](#) pour obtenir des instructions relatives au chargement.

5. Insérez le bac dans l'imprimante. L'imprimante affiche le type et le format du support dans le bac. Si la configuration est incorrecte, appuyez sur la touche ✓ lorsque l'imprimante vous invite à configurer le type et le format du support dans le bac. (Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Configuration d'un bac lors du chargement du papier.](#))

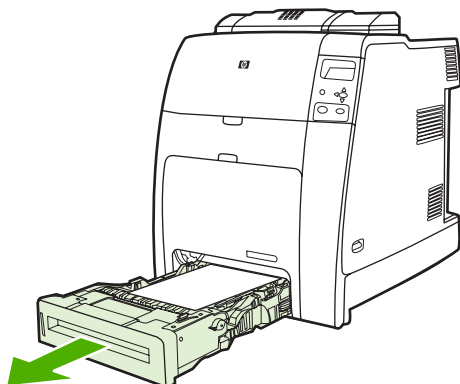


6. Si la configuration est correcte, appuyez sur ↵ pour effacer le message.

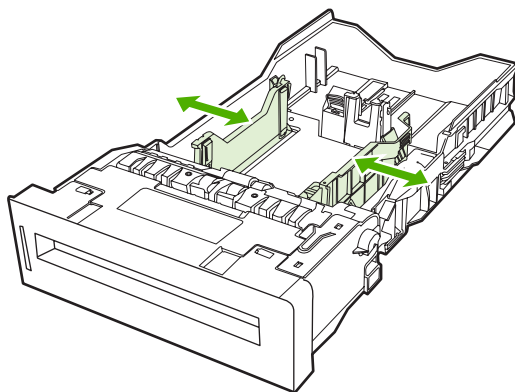
Chargement de supports au format personnalisé dans le bac 2 et le bac 3 en option

Pour utiliser un support au format personnalisé, vous devez modifier le paramètre de format sur le panneau de commande sur **Perso** et définir l'unité de mesure, ainsi que les dimensions X et Y. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Configuration d'un bac afin de refléter les paramètres du travail d'impression](#).

1. Retirez le bac de l'imprimante.



2. Ouvrez entièrement les guides de largeur du support en les faisant glisser et ajustez le guide arrière du bac sur la longueur du support utilisé.



3. Chargez le support dans le bac, face vers le haut.

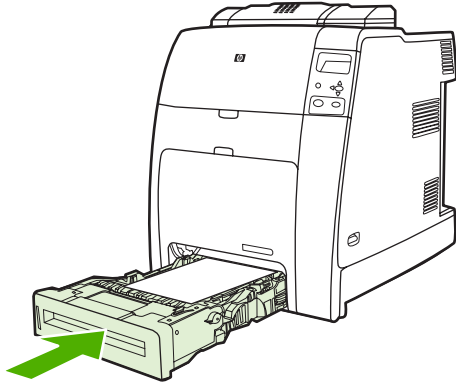


Remarque Pour obtenir des performances optimales, chargez entièrement le bac sans séparer et sans ventiler la rame de papier. La séparation ou la ventilation de la rame peut entraîner un problème d'alimentation simultanée de plusieurs feuilles, ce qui peut résulter en un bouchage papier. La capacité du bac à papier peut varier. Par exemple, si vous utilisez un papier d'un grammage de 75 g/m², le bac peut contenir une rame entière de 500 feuilles. Si le grammage du support est supérieur à 75 g/m², le bac ne contiendra pas une rame entière et vous devrez réduire le nombre de feuilles en conséquence. Ne surchargez pas le bac car l'imprimante ne pourra pas prélever le papier.

Remarque Si vous imprimez en recto verso, reportez-vous à la section [Impression des deux côtés \(recto verso\)](#) pour obtenir des instructions relatives au chargement.

4. Faites glisser les guides de largeur du support en vous assurant qu'ils touchent légèrement le papier. Insérez le bac dans l'imprimante.

5. Insérez le bac dans l'imprimante. L'imprimante affiche la configuration de type et format du bac. Pour spécifier des dimensions personnalisées spécifiques, ou si le type est incorrect, appuyez sur ✓ et suivez les invites. Pour entrer des dimensions spécifiques ou modifier la sélection de format de **TOUT PERSO** en **Perso**, reportez-vous à la section [Configuration d'un bac afin de refléter les paramètres du travail d'impression](#).



6. Si la configuration est correcte, appuyez sur ➡ pour effacer le message.

Impression sur des supports spéciaux

Suivez ces directives lorsque vous imprimez sur des types de supports spéciaux.



Remarque Les supports spéciaux tels que les enveloppes, les transparents, les papiers de format personnalisé ou les supports épais d'un grammage supérieur à 120 g/m² sont utilisés dans le bac 1.

Pour imprimer sur tout support spécial, procédez comme suit :

1. Chargez le support dans le bac d'alimentation.
2. Lorsque l'imprimante vous invite à spécifier le type de papier, sélectionnez le type de support correct pour le papier chargé dans le bac. Par exemple, sélectionnez **BRILL 75-105 G/M2** lors du chargement d'un papier photo glacé HP Color Laser.
3. Dans l'application logicielle ou le pilote d'imprimante, définissez le type de support afin de refléter celui chargé dans le bac.



Remarque Pour obtenir une qualité d'impression optimale, vérifiez toujours que le type de support sélectionné sur le panneau de commande de l'imprimante et celui sélectionné dans l'application logicielle ou le pilote d'imprimante correspondent au type de support chargé dans le bac.

Transparents

Lorsque vous utilisez des transparents, suivez les directives ci-dessous :

- Manipulez les transparents par les bords. La manipulation des transparents avec des doigts gras peut entraîner des problèmes de qualité d'impression.
- Utilisez uniquement des transparents pour rétroprojection conseillés pour cette imprimante. Hewlett-Packard recommande d'utiliser les transparents HP Color Laser. Les produits HP sont conçus pour être utilisés ensemble afin de donner des résultats d'impression optimaux.
- Dans l'application logicielle ou le pilote d'imprimante, sélectionnez **TRANSPARENT** comme type de support, ou imprimez à partir d'un bac configuré pour les transparents.

Pour plus d'informations sur l'accès aux pilotes d'imprimante, reportez-vous à la section de ce manuel portant sur les pilotes d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).



ATTENTION Les transparents non conçus pour l'impression LaserJet risquent de fondre dans l'imprimante ou d'envelopper l'unité de fusion, ce qui pourrait endommager l'imprimante.

Papier glacé

- Dans l'application ou le pilote d'imprimante, sélectionnez **BRILL 75-105 G/M2**, **BRILL EPAIS** ou **INTERMED.90-104** comme type de support ou imprimez à partir d'un bac configuré pour le papier glacé.
- Utilisez le panneau de commande pour définir le type de support sur **BRILL 75-105 G/M2** pour le bac d'alimentation utilisé.
- Ceci affectant tous les travaux d'impression, il est important de reconfigurer l'imprimante sur ses paramètres d'origine une fois le travail imprimé. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Configuration des bacs d'alimentation](#).



Remarque Hewlett-Packard recommande d'utiliser le papier photo glacé ou semi-glacé HP Color Laser conçu pour les imprimantes HP Color Laser. Les produits HP sont conçus pour être utilisés ensemble afin de donner des résultats d'impression optimaux. L'utilisation d'autres types de support glacé pourrait affecter la qualité de l'impression.

Papier coloré

- Le papier coloré doit être de la même qualité supérieure que le papier xérographique blanc.
- Les pigments utilisés dans les supports colorés doivent pouvoir supporter la température de fusion de l'imprimante (190 °C) pendant 0,1 seconde sans détérioration.
- Pour créer des couleurs, l'imprimante imprime des motifs de points, en superposant et variant leur espacement pour produire diverses nuances. La variation de la teinte ou couleur du papier affecte les nuances des couleurs imprimées.

Enveloppes



Remarque Les enveloppes peuvent être imprimées uniquement à partir du bac 1. Définissez le format du support du bac sur le format d'enveloppe spécifique. Reportez-vous à la section [Impression d'enveloppes à partir du bac 1](#).

Le respect des directives ci-dessous permet d'assurer une impression correcte sur les enveloppes et d'éviter les bourrages de l'imprimante :

- Ne chargez pas plus de 20 enveloppes dans le bac 1.
- Le grammage des enveloppes ne doit pas dépasser 90 g/m².
- Les enveloppes doivent être bien plates.
- N'utilisez pas d'enveloppes à fenêtre ou attache.
- Les enveloppes ne doivent pas être pliées, froissées ou endommagées.
- Les enveloppes à bande adhésive détachable doivent utiliser un adhésif supportant la chaleur et les pressions du processus de fusion de l'imprimante.
- Les enveloppes doivent être chargées face vers le bas et l'extrémité portant le timbre vers l'imprimante.

Étiquettes



Remarque Pour l'impression d'étiquettes, réglez le format du support du bac sur **ÉTIQUETTES** dans le panneau de commande de l'imprimante. Reportez-vous à la section [Configuration des bacs d'alimentation](#). Pour imprimer des étiquettes, suivez les directives suivantes :

- Vérifiez que le matériel adhésif des étiquettes peut supporter une température de 190 °C pendant 0,1 seconde.
- Assurez-vous qu'il n'y a pas d'adhésif exposé entre les étiquettes. Les zones à nu risquent de causer leur décollement au cours de l'impression, entraînant des bourrages. Cela peut également endommager les composants de l'imprimante.
- Ne réalimentez pas une feuille d'étiquettes.
- Assurez-vous que les étiquettes sont bien à plat.
- N'utilisez pas d'étiquettes froissées, cloquées ou par ailleurs endommagées.

Papier épais

Les types de papier épais ci-après peuvent être utilisés avec les imprimantes HP Color LaserJet CP4005.

Type de papier	Grammage du papier
Papier épais et extra épais	105-163 g/m ²
	28-43 lb
Cartonné	164-220 g/m ²
	43-58 lb
Intermédiaire	90-105 g/m ²
	24-28 lb
Papier résistant HP	5 mil

Lors de l'impression sur des types de papier épais, suivez les directives ci-dessous :

- Utilisez le bac 1 pour un papier d'un grammage supérieur à 120 g/m².
- Pour obtenir des résultats optimaux lors de l'impression sur du papier épais, utilisez le panneau de commande de l'imprimante pour définir le type de support du bac sur **EPAIS 105-120 G/M2**.
- Dans l'application ou le pilote d'imprimante, sélectionnez **Epais** comme type de support, ou imprimez à partir d'un bac configuré pour le papier épais.
- Ceci affectant tous les travaux d'impression, il est important de reconfigurer l'imprimante sur ses paramètres d'origine une fois le travail imprimé. Reportez-vous à la section [Configuration des bacs d'alimentation](#).



ATTENTION En règle générale, n'utilisez pas de papier plus épais que la spécification de support recommandée pour cette imprimante. Le non-respect de cette règle peut entraîner une alimentation incorrecte, des bourrages papier, une qualité d'impression réduite et une usure mécanique excessive.

Papier résistant HP LaserJet

Lors de l'impression sur du papier résistant HP LaserJet, suivez les directives ci-dessous :

- Manipulez le papier résistant HP LaserJet par les bords. La manipulation du papier résistant HP LaserJet avec des doigts gras peut entraîner des problèmes de qualité d'impression.
- Utilisez uniquement du papier résistant HP LaserJet avec cette imprimante. Les produits HP sont conçus pour être utilisés ensemble afin de donner des résultats d'impression optimaux.
- Dans l'application ou le pilote d'imprimante, sélectionnez **PAPIER RESISTANT** comme type de support, ou imprimez à partir d'un bac configuré pour le papier résistant HP LaserJet.

Formulaires préimprimés et papier à en-tête

Suivez les directives ci-dessous pour obtenir des résultats optimaux lors de l'utilisation de formulaires préimprimés et de papier à en-tête :

- Les formulaires et le papier à en-tête doivent être imprimés avec des encres résistant à la chaleur, qui ne fondent pas, ne se vaporisent pas ou ne dégagent pas d'émissions indésirables lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion de l'imprimante (environ 190 °C) pendant 0,1 seconde.
- Les encres doivent être ininflammables et ne doivent pas affecter les rouleaux de l'imprimante.
- Les formulaires et le papier à en-tête doivent être conservés dans un emballage hermétique à l'épreuve de l'humidité afin de prévenir tout changement au cours de l'entreposage.
- Avant de charger un papier préimprimé tel qu'un formulaire ou du papier à en-tête, vérifiez que l'encre sur le papier est sèche. L'encre humide peut se décoller du papier préimprimé au cours du processus de fusion.
- Pour charger des formulaires préimprimés ou du papier à en-tête dans le bac 1, chargez-les face vers le bas, avec le haut de la page orienté vers vous.
- Pour charger des formulaires préimprimés ou du papier à en-tête dans le bac 2 ou le bac 3 en option, chargez-les face vers le haut, avec le haut de la page vers l'arrière.
- Pour une impression recto verso, chargez les formulaires préimprimés et le papier à en-tête dans le bac 2 ou le bac 3 en option d'une capacité de 500 feuilles face vers le bas, avec le haut de la page orienté vers vous.

Papier recyclé

Cette imprimante permet l'emploi de papier recyclé. Celui-ci doit répondre aux mêmes spécifications que le papier standard. Hewlett-Packard recommande que le papier recyclé ne contienne pas plus de 5 % de pâte mécanique.

Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante

Lorsque vous imprimez à partir d'un programme, de nombreuses fonctions de l'imprimante sont disponibles depuis le pilote d'imprimante. Pour en savoir plus sur les fonctions disponibles dans le pilote d'imprimante, reportez-vous à l'aide du pilote d'imprimante. La présente section décrit les fonctions suivantes :

- [Création et utilisation des réglages rapides](#)
- [Création et utilisation des filigranes](#)
- [Redimensionnement de documents](#)
- [Définition d'un format de papier personnalisé à partir du pilote d'imprimante](#)
- [Utilisation de papier/de couvertures différents](#)
- [Impression d'une première page vierge](#)
- [Impression de plusieurs pages sur la même feuille](#)
- [Impression sur les deux côtés du papier](#)
- [Définition des options de couleur](#)
- [Utilisation de la boîte de dialogue HP Digital Imaging Options](#)
- [Utilisation de l'onglet Services](#)



Remarque Les paramètres du pilote d'imprimante ou du programme sont généralement prioritaires sur ceux du panneau de commande. Les paramètres du programme sont généralement prioritaires sur ceux du pilote d'imprimante.

Création et utilisation des réglages rapides

Utilisez les réglages rapides pour enregistrer les paramètres actuels du pilote pour les réutiliser. Par exemple, vous pouvez enregistrer les paramètres d'orientation d'une page, d'impression recto verso et de source du papier dans un réglage rapide. Les réglages rapides sont disponibles sur la plupart des onglets de pilote d'imprimante. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 25 réglages rapides pour tâche d'impression.



Remarque Le pilote d'imprimante peut indiquer que 25 réglages rapides pour tâche d'impression ont été définis alors qu'il en affiche un nombre inférieur. Certains de ces réglages prédéfinis, ne s'appliquant pas à votre imprimante, peuvent avoir été pris en compte et figurer dans le nombre total.

Pour créer un réglage rapide

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Sélectionnez les paramètres d'impression à utiliser.
3. Dans la zone **Réglages rapides pour tâche d'impression**, tapez un nom pour le paramètre sélectionné (par exemple « Rapport trimestriel » ou « Etat du projet »).
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour utiliser les réglages rapides

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Sélectionnez les réglages rapides que vous souhaitez utiliser dans la liste déroulante **Réglages rapides pour tâche d'impression**.
3. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer en fonction des paramètres enregistrés dans le réglage rapide.



Remarque Pour restaurer les paramètres par défaut du pilote d'imprimante, sélectionnez **Paramètres d'impression par défaut** dans la liste déroulante **Réglages rapides pour tâche d'impression**.

Création et utilisation des filigranes

Un filigrane est une note, telle que « Confidentiel », imprimée en arrière-plan sur chaque page d'un document.

Pour utiliser un filigrane existant

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Effets**, cliquez sur la liste déroulante **Filigranes**.
3. Cliquez sur le filigrane que vous voulez utiliser.
4. Si vous souhaitez que le filigrane apparaisse uniquement sur la première page du document, cliquez sur **Première page seulement**.
5. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer le filigrane sélectionné.

Pour supprimer le filigrane, cliquez sur **(aucun)** dans la liste déroulante **Filigranes**.

Redimensionnement de documents

Les options de redimensionnement de documents permettent de réduire ou d'agrandir un document à un pourcentage de sa taille normale. Vous pouvez également décider d'imprimer un document sur un autre format de papier, avec ou sans mise à l'échelle.

Pour réduire ou agrandir un document

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Effets**, tapez le pourcentage de réduction ou d'agrandissement du document souhaité.

Vous pouvez également utiliser la barre de défilement pour ajuster le pourcentage de réduction ou d'agrandissement.

3. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour mettre à l'échelle le document en fonction du pourcentage de réduction ou d'agrandissement sélectionné.

Pour imprimer un document sur un format de papier différent

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Effets**, cliquez sur **Imprimer document sur**.

3. Sélectionnez le format de papier cible sur lequel imprimer.
4. Pour imprimer le document sur le format de papier cible sans le mettre à l'échelle, vérifiez que l'option **Mettre à l'échelle du document** n'est pas sélectionnée.
5. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer le document selon vos indications.

Définition d'un format de papier personnalisé à partir du pilote d'imprimante

Pour définir un format de papier personnalisé

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Papier** ou **Papier/Qualité**, cliquez sur **Personnalisé**.
3. Dans la fenêtre **Format de papier personnalisé**, tapez le nom du format de papier personnalisé.
4. Tapez la longueur et la largeur du format de papier. Si vous tapez un format trop petit ou trop grand, le pilote ajuste automatiquement le format au format minimal ou maximal autorisé.
5. Si nécessaire, cliquez sur le bouton pour modifier l'unité de mesure (millimètres ou pouces).
6. Cliquez sur **Enregistrer**.
7. Cliquez sur **Fermer**. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer le document sur le format de papier personnalisé sélectionné. Le nom enregistré s'affiche dans la liste des formats de papier pour une utilisation future.

Utilisation de papier/de couvertures différents

Suivez les instructions relatives à l'impression d'une première page différente des autres pages dans la tâche d'impression.

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Papier** ou **Papier/Qualité**, sélectionnez le papier approprié pour la première page de la tâche d'impression.
3. Cliquez sur **Utiliser autre papier/couverture**.
4. Dans la zone de liste d'options, cliquez sur les pages ou couvertures que vous souhaitez imprimer sur du papier différent.
5. Pour imprimer la page de couverture ou le revers de couverture, vous devez également sélectionner **Ajouter couv. pré-imprimée ou blanche**.
6. Sélectionnez le type de papier ou la source approprié pour les autres pages de la tâche d'impression. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer le document sur le papier que vous avez sélectionné.



Remarque Le format du papier doit être le même pour toutes les pages de la tâche d'impression.

Impression d'une première page vierge

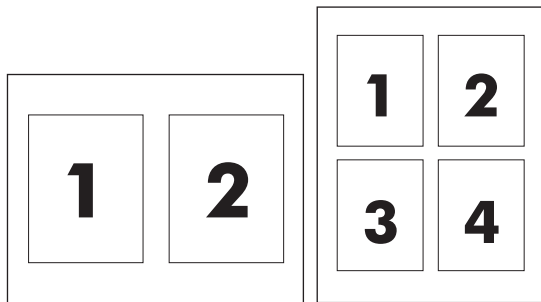
Pour imprimer une première page vierge

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Dans l'onglet **Papier** ou **Papier/Qualité**, cliquez sur **Utiliser autre papier/couverture**.
3. Dans la zone de liste d'options, cliquez sur **Couverture**.
4. Cliquez sur **Ajouter couv. pré-imprimée ou blanche**.

Impression de plusieurs pages sur la même feuille

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une même feuille de papier. Cette fonction est disponible dans certains pilotes et permet d'imprimer des pages de brouillon à moindre coût.

Pour imprimer plusieurs pages sur une feuille de papier, utilisez l'option Disposition ou Pages par feuille du pilote. (Cette option est parfois appelée impression à 2 pages, 4 pages ou n pages par feuille.)



Pour imprimer plusieurs pages sur la même feuille

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Cliquez sur l'onglet **Finition**.
3. Dans la section **Options document**, sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer sur chaque feuille (1, 2, 4, 6, 9 ou 16).
4. Si le nombre de pages est supérieur à 1, sélectionnez les options appropriées pour **Imprimer bordures de page** et **Ordre des pages**.
 - Cliquez sur **Imprimer bordures de page** si vous souhaitez imprimer une bordure autour de chaque page sur la feuille.
 - Cliquez sur **Ordre des pages** pour sélectionner l'ordre et le positionnement des pages sur la feuille.
5. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour imprimer le nombre de pages par feuille sélectionné.

Impression sur les deux côtés du papier

Lorsque l'unité d'impression recto verso est installée, vous pouvez automatiquement imprimer sur les deux côtés d'une page. Dans le cas contraire, vous pouvez imprimer manuellement sur les deux côtés d'une page en alimentant le papier une deuxième fois dans l'imprimante.



Remarque Dans le pilote d'imprimante, l'option **Impression recto verso (manuelle)** est disponible uniquement lorsqu'aucun accessoire d'impression recto verso n'est installé sur le produit ou lorsque l'accessoire d'impression recto verso ne prend pas en charge le type de support d'impression utilisé.

Pour imprimer sur les deux côtés au moyen de l'accessoire d'impression recto verso

1. Insérez suffisamment de papier dans l'un des bacs. Si vous chargez un papier spécial tel que du papier à en-tête, appliquez l'une des procédures suivantes :
 - Pour le bac 1, chargez le papier à en-tête, recto vers le haut et bord inférieur en premier.
 - Dans tous les autres bacs, chargez le papier à en-tête face recto vers le bas, bord supérieur vers l'arrière du bac.



ATTENTION Ne chargez pas du papier d'un grammage supérieur à 105 g/m² car vous risquez de provoquer un bourrage.

2. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
3. Sous Windows, sur l'onglet **Finition**, sélectionnez **Impression recto verso**.
4. Cliquez sur **OK**. Le produit est maintenant prêt à effectuer une impression recto verso.

Pour effectuer une impression recto verso manuelle

1. Insérez suffisamment de papier dans l'un des bacs. Si vous chargez un papier spécial tel que du papier à en-tête, appliquez l'une des procédures suivantes :
 - Pour le bac 1, chargez le papier à en-tête, recto vers le haut et bord inférieur en premier.
 - Pour le bac 2 et le bac 3 en option, chargez le papier à en-tête, recto vers le bas et bord supérieur à l'arrière du bac.

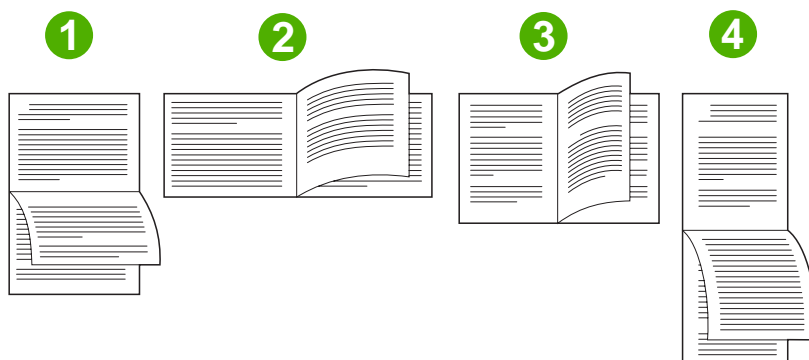


ATTENTION Ne chargez pas du papier d'un grammage supérieur à 105 g/m² car vous risquez de provoquer un bourrage.

2. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
3. Sur l'onglet **Finition**, sélectionnez **Impression recto verso (manuelle)**.
4. Cliquez sur **OK**.
5. Lancez l'impression.
6. Déplacez-vous à l'imprimante. Retirez tout papier vierge du bac 1. Insérez la pile imprimée avec le côté imprimé vers le haut et le bord inférieur en premier. Vous devez imprimer le deuxième côté à partir du bac 1. Suivez les instructions dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche avant de replacer la pile dans le bac 1 pour imprimer la deuxième partie.
7. Un message vous demandant d'appuyer sur un bouton pour continuer peut s'afficher sur l'écran du panneau de commande.

Options de mise en page pour l'impression recto verso

Les quatre options d'orientation pour l'impression recto verso sont illustrées ci-dessous. Pour sélectionner l'option 1 ou 4, sélectionnez **Retourner les pages vers le haut** dans le pilote d'imprimante.



1. Paysage, côté long	Cette mise en page est souvent utilisée pour les applications comptables, les applications de traitement de données et les tableurs. Une face sur deux est orientée à l'envers. Les pages en vis-à-vis sont lues de haut en bas, l'une après l'autre.
2. Paysage, côté court	Chaque face imprimée est orientée dans le bon sens. Les pages en vis-à-vis sont lues de haut en bas, l'une après l'autre, en commençant par celles de gauche.
3. Portrait, côté long	Paramètre par défaut et mise en page la plus courante. Chaque image est imprimée dans le sens normal. Les pages en vis-à-vis sont lues de haut en bas, l'une après l'autre, en commençant par la première page.
4. Portrait, côté court	Cette disposition est souvent utilisée avec les presse-papiers. Une face sur deux est orientée à l'envers. Les pages en vis-à-vis sont lues de haut en bas, l'une après l'autre.

Définition des options de couleur

Les options de l'onglet **Couleur** contrôlent la façon dont les logiciels interprètent et impriment les couleurs. Faites votre choix entre les options de couleur **Automatique** ou **Manuel**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Windows](#).

- Sélectionnez **Automatique** pour optimiser la couleur et la demi-teinte utilisées pour chaque élément d'un document (comme le texte, les graphiques et les images). Le paramètre **Automatique** propose des options de couleur supplémentaires pour les applications et les systèmes d'exploitation prenant en charge les systèmes de gestion des couleurs. Ce paramètre est recommandé pour l'impression de tous les documents en couleur.
- Sélectionnez **Manuel** pour régler manuellement la couleur et les demi-teintes du texte, des graphiques et des images. Si vous utilisez un pilote PCL, vous pouvez ajuster les données RGB alors que si vous utilisez le pilote PS, vous pouvez ajuster les données RGB ou CMJN.

Pour définir les options de couleur

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)).
2. Sélectionnez l'onglet **Couleur**.
3. Dans la zone **Options de couleur**, sélectionnez l'option de votre choix.
4. Si vous avez sélectionné **Manuel**, cliquez sur **Paramètres** pour ouvrir la boîte de dialogue **Paramètres des couleurs**. Réglez les paramètres relatifs au texte, aux graphiques et aux images. Vous pouvez également ajuster les paramètres d'impression généraux. Cliquez sur **OK**.
5. Dans la zone **Thèmes de couleur**, sélectionnez l'option **Couleur RGB** de votre choix.
6. Cliquez sur **OK**. L'imprimante est à présent configurée pour utiliser les options de couleur sélectionnées.

Utilisation de la boîte de dialogue HP Digital Imaging Options

Les **Options d'imagerie numérique HP** vous permettent d'obtenir très facilement des photos et des images d'une qualité supérieure.



Remarque La fonction **HP Digital Imaging Options** est disponible pour Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003.

Les options suivantes sont disponibles dans la boîte de dialogue **Options d'imagerie numérique HP** :

- **Amélioration du contraste** : Améliore automatiquement les couleurs et le contraste des photos délavées. Cliquez sur **Automatique** pour que le logiciel d'impression éclaircisse vos photos de manière intelligente, en travaillant uniquement sur les zones appropriées.
- **Flash numérique** : Ajuste l'exposition des zones sombres pour faire ressortir les détails. Cliquez sur **Automatique** pour que le logiciel d'impression établisse automatiquement l'équilibre entre luminosité et obscurité.
- **SmartFocus** : Améliore la qualité et la clarté des images à faible résolution, telles que celles téléchargées sur Internet. Cliquez sur **Activé** pour que le logiciel d'impression règle automatiquement la netteté des détails de l'image.
- **Netteté** : Ajustez la netteté de l'image à votre convenance. Cliquez sur **Automatique** pour que le logiciel d'impression règle automatiquement le niveau de netteté de l'image.
- **Lissage** : Permet de lisser une image. Cliquez sur **Automatique** pour que le logiciel d'impression règle automatiquement le niveau de lissage de l'image.

Ouverture de la boîte de dialogue HP Digital Imaging Options

1. Ouvrez la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante**.
2. Cliquez sur l'onglet **Papier/Qualité**, puis appuyez sur le bouton **Imagerie numérique HP**.



Remarque Si vous avez installé le logiciel HP Image Zone, vous pouvez l'utiliser pour modifier et améliorer vos photos numériques.

Utilisation de l'onglet Services



Remarque L'onglet **Services** est disponible pour Windows XP.

Si le produit est connecté à un réseau, utilisez l'onglet **Services** pour obtenir des informations d'état des fournitures et des informations de dépannage. Cliquez sur l'icône d'état du périphérique et des fournitures pour ouvrir la page **Device Status** (Etat du périphérique) du serveur Web intégré HP. Cette page présente l'état actuel du produit, le pourcentage de durée de vie restante de chaque fourniture, ainsi que des informations de commande de fournitures.

Utilisation des fonctions du pilote d'imprimante Macintosh

Lorsque vous imprimez à partir d'un programme, de nombreuses fonctions de l'imprimante sont disponibles depuis le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations sur les fonctions disponibles depuis le pilote d'imprimante, consultez l'aide du pilote d'imprimante. Les fonctions suivantes sont décrites dans cette section :

- [Création et utilisation de préréglages sous Mac OS X](#)
- [Impression d'une couverture](#)
- [Impression de plusieurs pages sur la même feuille](#)
- [Impression sur les deux faces du papier](#)
- [Configuration des options de couleur](#)



Remarque Les paramètres du pilote d'imprimante ou du programme sont généralement prioritaires sur ceux du panneau de commande. Les paramètres du programme sont généralement prioritaires sur ceux du pilote d'imprimante.

Création et utilisation de préréglages sous Mac OS X

Utilisez les préréglages pour enregistrer les paramètres actuels du pilote pour les réutiliser. Par exemple, vous pouvez enregistrer les paramètres d'orientation d'une page, d'impression recto verso et de type de papier dans un préréglage.

Pour créer un préréglage

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
2. Sélectionnez les paramètres d'impression à utiliser.
3. Dans la zone **Préréglages**, cliquez sur **Enregistrer sous...** et saisissez un nom pour votre préréglage (par exemple « Rapport trimestriel » ou « Etat du projet »).
4. Cliquez sur **OK**.

Pour utiliser les préréglages

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
2. Dans le menu **Préréglages**, sélectionnez le préréglage à utiliser.



Remarque Pour restaurer les paramètres par défaut du pilote d'imprimante, sélectionnez **Standard** dans le menu local **Préréglages**.

Impression d'une couverture

Si vous le souhaitez, vous pouvez imprimer une couverture distincte contenant un message (tel que « Confidential ») pour votre document.

Pour imprimer une page de garde

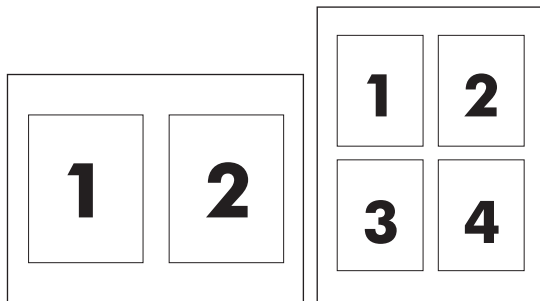
1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
2. Dans le menu local **Couverture** ou **Papier/Qualité**, choisissez d'imprimer la couverture **avant** ou **après le document**.
3. Si vous utilisez Mac OS X, dans le menu local **Type de couverture**, sélectionnez le message à imprimer sur la couverture.



Remarque Pour imprimer une page de garde vierge, sélectionnez **Standard** dans le menu **Type de couverture**.

Impression de plusieurs pages sur la même feuille

Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une même feuille de papier. Cette fonction permet d'imprimer des pages de brouillon à moindre coût.



Pour imprimer plusieurs pages sur la même feuille

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
2. Sélectionnez le menu local **Disposition**.
3. En regard de **Pages par feuille**, sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer sur chaque feuille (1, 2, 4, 6, 9 ou 16).
4. Si le nombre de pages est supérieur à 1, sélectionnez l'ordre et l'emplacement des pages sur la feuille en regard de **Sens de la disposition**.
5. En regard de **Bordures**, sélectionnez le type de bordure à imprimer autour de chaque page de la feuille.

Impression sur les deux faces du papier

Si votre imprimante dispose d'un accessoire d'impression recto verso, vous pouvez automatiquement imprimer sur les deux côtés d'une page. Si votre imprimante ne dispose pas d'accessoire d'impression recto verso, vous pouvez imprimer sur les deux côtés d'une page manuellement en rechargeant le papier une fois le recto imprimé.

Pour imprimer sur les deux faces au moyen de l'accessoire d'impression recto verso

1. Insérez suffisamment de papier dans l'un des bacs. Si vous chargez un papier spécial tel que du papier à en-tête, appliquez l'une des procédures suivantes :
 - Pour le bac 1, chargez le papier à en-tête, recto vers le haut et bord inférieur en premier.
 - Pour le bac 2 et le bac 3 en option, chargez le papier à en-tête, recto vers le bas et bord supérieur à l'arrière du bac.



ATTENTION Ne chargez pas du papier d'un grammage supérieur à 105 g/m² car vous risquez de provoquer un bourrage.

2. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
3. Sélectionnez le menu local **Disposition**.
4. En regard de **Impression des deux côtés**, sélectionnez **Reliure sur bord long** ou **Reliure sur bord court**.
5. Cliquez sur **Imprimer**.

Pour imprimer sur les deux côtés manuellement

1. Insérez suffisamment de papier dans l'un des bacs. Si vous chargez un papier spécial tel que du papier à en-tête, appliquez l'une des procédures suivantes :
 - Pour le bac 1, chargez le papier à en-tête, recto vers le haut et bord inférieur en premier.
 - Pour le bac 2 et le bac 3 en option, chargez le papier à en-tête, recto vers le bas et bord supérieur à l'arrière du bac.



ATTENTION Ne chargez pas du papier d'un grammage supérieur à 105 g/m² car vous risquez de provoquer un bourrage.

2. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
3. Dans le menu local **Finition**, sélectionnez l'option **Recto verso manuel**.



Remarque Si l'option **Recto verso manuel** n'est pas activée, sélectionnez **Impression manuelle sur la deuxième face**.

4. Cliquez sur **Imprimer**.
5. Déplacez-vous à l'imprimante. Retirez tout papier vierge du bac 1. Insérez la pile imprimée avec le côté imprimé vers le haut et le bord inférieur en premier. Vous devez imprimer le deuxième côté à partir du bac 1. Suivez les instructions dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche avant de replacer la pile dans le bac 1 pour imprimer la deuxième partie.
6. Si un message apparaît sur l'affichage du panneau de commande, appuyez sur l'un des boutons pour continuer.

Configuration des options de couleur

Utilisez le menu local **Options de couleur** pour contrôler l'interprétation et l'impression des couleurs à partir des logiciels.



Remarque Pour plus d'informations sur l'utilisation des options de couleur, reportez-vous à la section [Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Macintosh](#).

Pour définir les options de couleur

1. Ouvrez le pilote d'imprimante (reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#)).
2. Ouvrez le menu local **Options de couleur**.
3. Si vous utilisez Mac OS X, cliquez sur **Afficher les options avancées**.
4. Réglez manuellement les paramètres individuels pour le texte, les graphiques et les photos.

Impression des deux côtés (recto verso)

Certains modèles d'imprimante disposent de la fonction d'impression recto verso (impression sur les deux côtés d'une page). Pour savoir quels modèles prennent en charge l'impression recto verso automatique, reportez-vous à la section [Principes de base](#). L'impression recto verso manuelle est prise en charge par toutes les imprimantes.



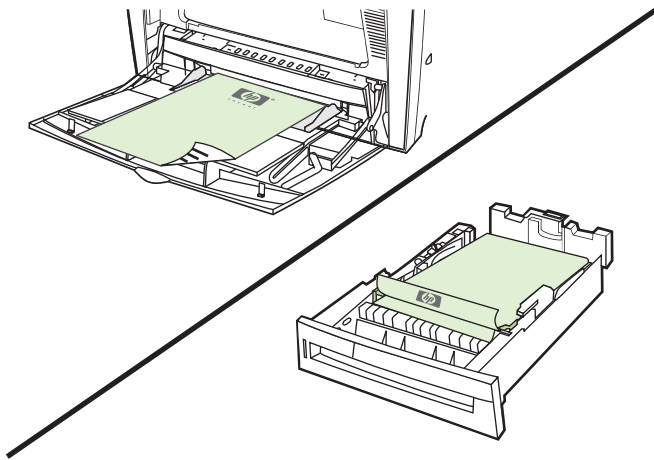
Remarque Vous devez spécifier des options recto verso dans votre application ou le pilote d'imprimante afin d'imprimer sur les deux côtés de la page. Si cette option n'est pas visible dans l'application ou le pilote d'imprimante, utilisez les informations ci-dessous pour rendre disponibles les options d'impression recto verso.

Pour utiliser l'impression recto verso :

- Vérifiez que le pilote d'imprimante est configuré pour afficher les options d'impression recto verso : automatique et/ou manuel. Pour obtenir des instructions, reportez-vous à l'aide en ligne du pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).
- Une fois l'option d'impression recto verso affichée, sélectionnez les options d'impression recto verso appropriées dans le logiciel du pilote d'imprimante. Les options d'impression recto verso comprennent l'orientation de la page et de la reliure. Pour plus d'informations sur les options de reliure de travaux d'impression recto verso, reportez-vous à la section [Options de reliure des travaux d'impression recto verso](#).
- L'impression recto verso n'est pas prise en charge pour certains types de supports, tels que les transparents, les enveloppes, les étiquettes, le papier épais, extra épais, cartonné ou résistant. (Le grammage maximum de papier pour l'impression recto verso automatique est 120 g/m² bond.)
- L'impression recto verso automatique prend en charge les formats de papier Lettre, A4, 8,5x13, Légal, Exécutive et JIS B5.
- L'impression recto verso manuelle peut prendre en charge tous les formats et d'autres types de support. (Les transparents, enveloppes et étiquettes ne sont pas pris en charge.)
- Si les impressions recto verso manuelle et automatique sont activées, l'imprimante imprime automatiquement sur les deux côtés si le format et le type sont pris en charge par l'unité d'impression recto verso. Sinon, l'impression recto verso est manuelle.
- Pour obtenir des résultats optimaux, n'utilisez pas l'impression recto verso sur des supports de grammage élevé à texture rugueuse.
- Pour charger des formulaires préimprimés ou du papier à en-tête dans le bac 1, chargez-les face vers le haut, avec le haut de la page vers l'arrière de l'imprimante.
- Pour une impression recto verso, chargez les formulaires préimprimés et le papier à en-tête dans le bac 2 ou le bac 3 en option d'une capacité de 500 feuilles face vers le bas, avec le haut de la page orienté vers vous.




Remarque Le chargement de papier s'effectue différemment selon le type d'impression choisi : recto ou recto verso.



Paramètres du panneau de commande pour l'impression recto verso automatique

Un grand nombre d'applications permettent de modifier les paramètres de l'impression recto verso. Si votre application ou le pilote d'imprimante ne vous le permet pas, vous pouvez modifier ces paramètres via le panneau de commande. Le paramètre d'usine par défaut est **DESACTIVE**.

 **ATTENTION** N'utilisez pas l'impression recto verso sur des étiquettes, au risque d'endommager sérieusement l'imprimante.

Pour spécifier l'impression recto verso à partir du panneau de commande de l'imprimante



Remarque La modification des paramètres d'impression recto verso via le panneau de commande a un impact sur tous les travaux d'impression. Lorsque cela est possible, effectuez ces modifications dans votre application ou le pilote d'imprimante.

Remarque Toutes les modifications apportées dans le pilote d'imprimante supplantent les paramètres définis via le panneau de commande de l'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **RECTO VERSO**.
6. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **RECTO VERSO**.
7. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **ACTIVE**, pour activer l'impression recto verso ou **DESACTIVE** pour désactiver l'impression recto verso automatique.
8. Appuyez sur ✓ pour valider la sélection.

9. Appuyez sur **Menu**.
10. A partir de l'application ou du pilote d'imprimante, sélectionnez, si possible, l'impression recto verso.



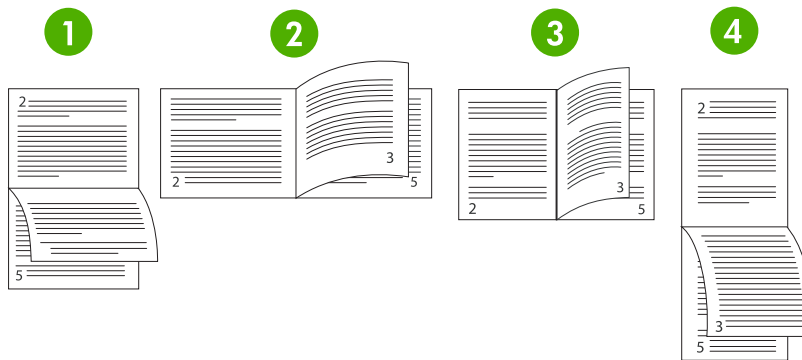
Remarque Pour sélectionner l'impression recto verso à partir du pilote d'imprimante, vous devez d'abord configurer correctement ce dernier. Pour obtenir des instructions, reportez-vous à l'aide en ligne du pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

Options de reliure des travaux d'impression recto verso

Avant d'imprimer un document recto verso, utilisez le pilote d'imprimante pour choisir le bord sur lequel relier le document fini. La reliure sur le bord long (livre) est la disposition classique utilisée pour les livres. La reliure sur le bord court (plaquette) est la disposition de type calendrier classique.



Remarque Le paramètre de reliure par défaut est défini sur le grand côté lorsque l'orientation de la page est configurée sur le mode Portrait. Pour définir la reliure sur le bord long, cliquez sur la case à cocher **Retourner les pages vers le haut**.



1	Paysage (bord long) ¹	Cette disposition est souvent utilisée en comptabilité, pour le traitement des données et dans les tableurs. Une image imprimée sur deux est inversée. Les pages opposées sont lues de manière continue de haut en bas.
2	Paysage (bord court)	Une image imprimée sur deux est orientée côté droit vers le haut. Les pages opposées sont lues de haut en bas sur la page de gauche, puis de haut en bas sur la page de droite.
3	Portrait (bord long)	Il s'agit du paramètre par défaut de l'imprimante et de la disposition la plus courante. Chaque image imprimée est orientée côté droit vers le haut. Les pages opposées sont lues de haut en bas sur la page de gauche, puis de haut en bas sur la page de droite.
4	Portrait (bord court) ¹	Cette disposition est souvent utilisée avec les presse-papiers. Une image imprimée sur deux est inversée. Les pages opposées sont lues de manière continue de haut en bas.

¹ Si vous utilisez des pilotes Windows, sélectionnez **Retourner les pages** pour afficher les options de reliure désignées.

Impression recto verso manuelle

Si vous souhaitez imprimer en recto verso sur un papier de format ou de grammage différent de ceux pris en charge (par exemple, papier d'un grammage supérieur à 120 g/m² ou sur un papier très fin), vous devez vous déplacer jusqu'à l'imprimante et réinsérer le papier manuellement une fois le premier côté imprimé.



Remarque Le papier endommagé ou en mauvais état peut entraîner des bourrages papier et ne doit pas être utilisé.

Remarque L'impression recto verso manuelle n'est pas prise en charge sur les systèmes qui utilisent le pilote PS.

Pour imprimer manuellement en recto verso

1. Assurez-vous que le pilote d'imprimante est configuré pour autoriser l'impression recto verso manuelle. Dans le pilote d'imprimante, sélectionnez **Permettre l'impression recto verso manuelle**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).
2. A partir de l'application, ouvrez le pilote d'imprimante.
3. Sélectionnez le type et le format appropriés.
4. Dans l'onglet **Finition**, sélectionnez **Impression recto verso** ou **Impression recto verso (manuelle)**.
5. L'option de reliure par défaut consiste à relier sur le bord long du papier dans le mode portrait. Pour modifier le paramètre, sélectionnez l'onglet **Finition**, puis cochez la case **Retourner les pages vers le haut**.
6. Cliquez sur **OK**. Les instructions de l'option **Impression recto verso** s'affichent. Suivez les instructions pour terminer l'impression du document.



Remarque Si le nombre total de feuilles à imprimer recto verso dépasse la capacité du bac 1 pour les travaux recto verso manuels, insérez les 100 feuilles du dessus, puis appuyez sur ✓. Lorsque vous y êtes invité, insérez les 100 feuilles suivantes et appuyez sur ✓. Répétez cette opération autant de fois que nécessaire jusqu'à ce que toutes les feuilles de la pile de sortie aient été chargées dans le bac 1.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

Impression de livrets

Vous pouvez utiliser certaines versions du pilote d'imprimante pour contrôler l'impression de livrets en mode recto verso. Vous pouvez sélectionner d'effectuer la reliure sur le côté gauche ou droit sur les formats de papier Lettre, Légal et A4. Windows 2000 et Windows XP prennent en charge l'impression de livrets sur tous les formats de papier.

Pour plus d'informations sur la fonction d'impression de livrets, reportez-vous à l'aide en ligne du pilote d'imprimante.

Situations d'impression particulières

Suivez ces directives lorsque vous imprimez sur des types de supports spéciaux.

Impression d'une première page différente

Suivez la procédure ci-dessous pour imprimer la première page d'un document sur un support de type autre que celui des autres pages du document. Supposons, par exemple, que vous souhaitez imprimer la première page d'une lettre sur du papier à en-tête et le reste sur du papier ordinaire.

1. A partir de votre application ou du pilote d'imprimante, spécifiez un bac pour la première page (papier à en-tête) et un autre pour les pages suivantes.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

2. Chargez le papier à en-tête dans le bac spécifié à l'étape 1.
3. Chargez le papier pour les autres pages du document dans un autre bac.

Vous pouvez également imprimer une première page différente en utilisant le panneau de commande ou le pilote d'imprimante pour spécifier les types de supports chargés dans les bacs et en sélectionnant ensuite la première et les autres pages par type de support.

Impression d'un revers blanc

Pour imprimer un revers blanc, procédez comme suit. Vous pouvez également sélectionner une autre source de papier ou imprimer sur un type de support différent du reste du document.

1. Dans l'onglet **Papier** du pilote d'imprimante, sélectionnez **Utiliser autre papier** puis, dans la liste déroulante, sélectionnez **Revers**, cochez la case **Ajouter revers blanc**, puis cliquez sur **OK**.
2. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

Vous pouvez également sélectionner une autre source de papier ou imprimer un revers blanc sur un type de support différent du reste du document. Si vous le souhaitez, sélectionnez des type et source différents dans les listes déroulantes.

Impression sur un support de format personnalisé

L'imprimante prend en charge l'impression recto sur des supports aux formats personnalisés. Le bac 1 prend en charge les formats de support compris entre 76 x 127 mm et 216 x 356 mm. Le bac 2 et le bac 3 en option prennent en charge les formats de support compris entre 148 x 210 mm (format A5) et 216 x 356 mm.

Lors de l'impression sur un format de papier personnalisé, si le bac 1 est configuré dans le panneau de commande de l'imprimante sur **TYPE BAC X = TOUT TYPE** et **FORMAT BAC X = TT FORMT**, l'impression se fait sur le support chargé dans le bac. Lors de l'impression sur un support de format personnalisé à partir du bac 2 ou du bac 3 en option, réglez le commutateur du bac sur la position **personnalisé** et, à partir du panneau de commande, configurez le format du support sur **Perso** ou **TOUT PERSO**.

Certains programmes et pilotes d'imprimante permettent de spécifier des dimensions de papier personnalisées. Vous pouvez configurer des formats de papier personnalisés à partir de l'onglet **Papier** du pilote d'imprimante ou de l'onglet **Formulaires** (Windows 2000 et Windows XP). Assurez-vous de spécifier le format correct dans les boîtes de dialogue **Mise en page** et **Imprimer**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

Si votre application exige que vous calculiez les marges pour le papier de format personnalisé, reportez-vous à son aide en ligne.

Annulation d'une demande d'impression

Vous pouvez mettre fin à une demande d'impression à partir du panneau de commande de l'imprimante ou à partir de l'application. Pour annuler une demande à partir d'un ordinateur connecté à un réseau, reportez-vous à l'aide en ligne du logiciel de réseau en question.



Remarque Il peut y avoir un délai entre l'annulation d'un travail d'impression et l'arrêt de l'impression.

Arrêt d'un travail d'impression en cours à partir du panneau de commande

1. Appuyez sur **Arrêter** sur le panneau de commande de l'imprimante pour mettre en pause le travail en cours d'impression. Le menu du panneau de commande permet de reprendre l'impression ou d'annuler le travail actuel.
2. Appuyez sur **Menu** pour quitter le menu et reprendre l'impression.
3. Appuyez sur **✓** pour annuler le travail.

Une pression sur la touche **Arrêter** n'affecte pas les travaux d'impression ultérieurs stockés dans la mémoire tampon de l'imprimante.

Arrêt d'un travail d'impression en cours à partir d'une application

Une boîte de dialogue s'affiche brièvement sur le panneau de commande, vous offrant l'option d'annuler le travail d'impression.

Si plusieurs demandes ont été envoyées à l'imprimante à partir d'une application, il se peut que ces travaux se trouvent dans une file d'attente d'impression (dans le Gestionnaire d'impression de Windows, par exemple). Reportez-vous à la documentation de l'application pour obtenir des instructions spécifiques sur l'annulation d'une demande d'impression à partir de l'ordinateur.

Si un travail d'impression est en attente dans une file d'impression (mémoire de l'ordinateur) ou un spouleur d'impression (Windows 2000 ou Windows XP), supprimez le travail d'impression à cet emplacement.

Sous Windows 2000 ou Windows XP, cliquez sur **Démarrer**, sur **Paramètres**, puis sur **Imprimantes**. Double-cliquez sur l'icône de l'imprimante **HP Color LaserJet CP4005** pour ouvrir le spouleur d'impression. Sélectionnez le travail d'impression à annuler, puis appuyez sur la touche **Suppr**. Si le travail d'impression n'est pas annulé, vous pouvez avoir à arrêter l'ordinateur, puis à le redémarrer.

Fonctions de stockage de travaux

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 permet de stocker un travail dans sa mémoire afin de l'imprimer à un moment ultérieur. Les fonctions de stockage de travaux utilisent la mémoire RAM.

Pour prendre en charge les fonctions de stockage de travaux complexes, ou si vous imprimez souvent des graphiques complexes, imprimez des documents PostScript (PS) ou utilisez plusieurs polices téléchargées, HP recommande d'installer de la mémoire supplémentaire.



Remarque Pour utiliser les fonctions Tâche personnelle, Mise en attente avant la première copie et Mopier (impression de multiples originaux), l'imprimante doit disposer au minimum de 256 Mo de mémoire DDR.



ATTENTION Veillez à identifier les travaux de manière unique dans le pilote d'imprimante avant de démarrer l'impression. Si vous utilisez un nom par défaut, vous risquez de remplacer un travail antérieur portant le même nom ou d'annuler le nouveau travail. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

Mise en attente d'un travail après la première copie

La fonction de mise en attente après la première copie constitue une manière rapide et simple d'imprimer et de vérifier un exemplaire d'un travail avant d'imprimer les autres exemplaires. Cette option stocke le travail d'impression sur le disque dur de l'imprimante ou dans sa mémoire RAM, et imprime uniquement la première copie du travail, vous permettant d'examiner cette dernière. Si le document s'imprime correctement, vous pouvez imprimer les copies restantes du travail à partir du panneau de commande de l'imprimante. Le nombre de travaux de mise en attente après la première copie pouvant être stockés dans l'imprimante est défini à partir du panneau de commande de celle-ci.

Pour stocker de manière permanente le travail et empêcher l'imprimante de le supprimer, sélectionnez l'option **Tâche en mémoire** dans le pilote.

Impression de travaux stockés

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
RECUPERER TACHE est mis en surbrillance.
2. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **RECUPERER TACHE**.
3. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance votre **NOM UTILISATEUR**.
4. Appuyez sur **✓** pour sélectionner votre **NOM UTILISATEUR**.
5. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance un **NOM DE LA TACHE**.
6. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le **NOM DE LA TACHE**.
Imprimer est mis en surbrillance.
7. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **Imprimer**.
8. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le nombre de copies.
9. Appuyez sur **✓** pour imprimer le travail.

Suppression de travaux stockés

Lorsqu'un travail de copie rapide est envoyé à l'imprimante, il remplace tout travail précédent portant les mêmes noms d'utilisateur et de travail. Si aucun travail de copie rapide n'est stocké sous les mêmes noms d'utilisateur et de travail, et que l'imprimante ait besoin d'espace supplémentaire, elle peut supprimer d'autres travaux de copie rapide en commençant par le plus ancien. Le nombre par défaut de travaux pouvant être stockés est 32. Vous pouvez modifier ce nombre à partir du panneau de commande. Pour plus d'informations sur la modification de la limite de stockage de travaux, reportez-vous à la section [Menu de configuration du périphérique](#).

Un travail peut également être supprimé à partir du panneau de commande, du serveur Web intégré ou de l'utilitaire HP Web Jetadmin. Pour supprimer un travail à partir du panneau de commande, procédez comme suit :

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
RECUPERER TACHE est mis en surbrillance.
2. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **RECUPERER TACHE**.
3. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance votre **NOM UTILISATEUR**.
4. Appuyez sur **✓** pour sélectionner votre **NOM UTILISATEUR**.
5. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance un **NOM DE LA TACHE**.
6. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le **NOM DE LA TACHE**.
7. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance **SUPPRIMER X**.
8. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **SUPPRIMER X**.
9. Appuyez sur **✓** pour supprimer le travail.

Travaux personnels

Cette option permet d'envoyer un travail d'impression directement vers la mémoire de l'imprimante. La sélection de l'option **Tâche personnelle** active le champ PIN. Le travail d'impression peut être imprimé uniquement après la saisie de votre PIN dans le panneau de commande de l'imprimante. Une fois le travail imprimé, l'imprimante le supprime de sa mémoire.

Cette fonction est utile lorsque vous imprimez des documents confidentiels que vous ne souhaitez pas laisser dans une corbeille de sortie après l'impression. La fonction Tâche personnelle stocke le travail d'impression dans la mémoire RAM de l'imprimante. Une fois libérée pour l'impression, la tâche personnelle est immédiatement supprimée de l'imprimante. Si d'autres copies sont requises, vous devez réimprimer le travail à partir de l'application.

Si vous envoyez une deuxième tâche personnelle à l'imprimante avec les mêmes nom d'utilisateur et nom de tâche qu'une tâche personnelle existante (et que vous n'avez pas libéré le travail d'origine pour l'impression), le travail écrase la tâche existante, quel que soit le PIN. Les tâches personnelles sont supprimées en cas de mise hors tension de l'imprimante.



Remarque Un symbole de verrou en regard du nom du travail indique que celui-ci est personnel.

Spécifiez qu'un travail est personnel à partir du pilote. Sélectionnez l'option **Tâche personnelle** et entrez un code PIN à quatre chiffres. Pour éviter d'écraser des travaux portant le même nom, spécifiez également un nom d'utilisateur et un nom de tâche.

Impression d'un travail personnel

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
RECUPERER TACHE est mis en surbrillance.
2. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **RECUPERER TACHE**.
3. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance votre **NOM UTILISATEUR**.
4. Appuyez sur **✓** pour sélectionner votre **NOM UTILISATEUR**.
5. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance un **NOM DE LA TACHE**.
6. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le **NOM DE LA TACHE**.
Imprimer est mis en surbrillance.
7. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **Imprimer**.
8. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le premier chiffre du PIN.
9. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le chiffre. Le chiffre devient un astérisque.
10. Répétez les étapes 8 et 9 pour saisir les trois chiffres restants du PIN.
11. Une fois le PIN entré, appuyez sur **✓**.
12. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le nombre de copies.
13. Appuyez sur **✓** pour imprimer le travail.

Suppression d'un travail personnel

Vous pouvez supprimer une tâche personnelle à partir du panneau de commande. Vous pouvez supprimer un travail sans l'imprimer ou il sera automatiquement supprimé après son impression.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
RECUPERER TACHE est mis en surbrillance.
2. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **RECUPERER TACHE**.
3. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance votre **NOM UTILISATEUR**.
4. Appuyez sur **✓** pour sélectionner votre **NOM UTILISATEUR**.
5. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance un **NOM DE LA TACHE**.
6. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le **NOM DE LA TACHE**.
7. Appuyez sur **▼** pour mettre en surbrillance **SUPPRIMER X**.
8. Appuyez sur **✓** pour sélectionner **SUPPRIMER X**.
9. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour sélectionner le premier chiffre du PIN.
10. Appuyez sur **✓** pour sélectionner le chiffre. Le chiffre devient un astérisque.
11. Répétez les étapes 9 et 10 pour saisir les trois chiffres restants du PIN.

12. Une fois le PIN entré, appuyez sur ✓.
13. Appuyez sur ✓ pour supprimer le travail.

Mode Mopier

Lorsque le mode Mopier est activé, l'imprimante produit plusieurs copies assemblées à partir d'un travail d'impression unique. L'impression de multiples originaux (mopying) accroît les performances de l'imprimante et réduit le trafic réseau en envoyant le travail une fois à l'imprimante, puis en le stockant dans la mémoire RAM de celle-ci. Les copies restantes sont imprimées à la vitesse la plus rapide de l'imprimante. Les documents peuvent être créés, contrôlés, gérés et finis à partir du bureau, ce qui élimine l'étape supplémentaire d'utilisation d'une photocopieuse.

Les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 prennent en charge la fonction Mopier (impression de multiples originaux) si elles sont dotées d'une mémoire suffisante (128 Mo de mémoire DDR). La fonction Mopier est activée par défaut si le paramètre **Mode Mopier** est **activé** dans l'onglet **Paramètres du périphérique**.

Gestion de la mémoire

Les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 peuvent prendre en charge jusqu'à 544 Mo de mémoire : 512 Mo de mémoire DDR. Vous pouvez ajouter de la mémoire supplémentaire en installant de la mémoire DDR (dual data-rate - double débit de données). Pour recevoir une extension de mémoire, l'imprimante est équipée d'un support DDR, qui accepte 128, 256 ou 512 Mo de mémoire RAM. Pour plus d'informations sur l'installation de mémoire, reportez-vous à la section [Utilisation de la mémoire](#).



Remarque Spécification de mémoire : les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 utilisent des modules SODIMM à 200 broches qui prennent en charge 128, 256 ou 512 Mo mémoire RAM.

L'imprimante est équipée de la technologie d'amélioration de la mémoire (MEt) qui compresse automatiquement les données de page pour maximiser l'efficacité de la mémoire vive de l'imprimante.

L'imprimante utilise de la mémoire SODIMM DDR. Les modules DIMM EDO (Extended Data Output, soit sortie de données étendue) ne sont pas pris en charge.



Remarque Si des problèmes de mémoire se produisent lors de l'impression de graphiques complexes, vous pouvez libérer de la mémoire en supprimant des polices téléchargées, des feuilles de style et des macros de la mémoire de l'imprimante. En réduisant la complexité d'un travail d'impression à partir d'une application, vous pouvez également éviter des problèmes de mémoire.

5 Gestion de l'imprimante

Ce chapitre décrit la gestion de l'imprimante. Il se compose des sections suivantes :

- [Pages d'informations sur l'imprimante](#)
- [Utilisation du serveur Web intégré](#)
- [Utilisation de Logiciel HP Easy Printer Care](#)

Pages d'informations sur l'imprimante

Le panneau de commande de l'imprimante permet d'imprimer des pages qui fournissent des informations sur l'imprimante et sa configuration actuelle. Les procédures d'impression des pages d'informations suivantes sont décrites ici :

- Structure des menus
- Page de configuration
- Page d'état des fournitures
- Page d'utilisation
- Page de démonstration
- Impression d'exemples RVB
- Impression d'échantillons CMJN
- Répertoire de fichiers
- Liste de polices PCL ou PS
- Journal des événements

Structure des menus

Pour afficher les paramètres actuels des menus et options disponibles dans le panneau de commande, imprimez la structure des menus correspondante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Si **IMPRIMER STRUCTURE MENUS** n'est pas en surbrillance, appuyez sur ▲ ou ▼ afin de mettre cette option en surbrillance.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER STRUCTURE MENUS**.

Le message **Impression... STRUCTURE DES MENUS** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la structure des menus. Une fois la structure des menus imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Vous pouvez conserver la structure des menus à proximité de l'imprimante, pour référence. Le contenu de la structure des menus varie en fonction des options installées dans l'imprimante. (La plupart des valeurs peuvent être remplacées depuis le pilote d'impression ou l'application.)

Pour obtenir la liste complète des menus du panneau de commande et de leurs valeurs possibles, reportez-vous à la section [Hiérarchie des menus](#).

Page de configuration

Utilisez la page de configuration pour consulter les paramètres actuels de l'imprimante, pour vous aider à résoudre les problèmes ou pour vérifier l'installation d'accessoires en option tels que la mémoire (DIMM), les bacs à papier et les langages d'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER CONFIGURATION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER CONFIGURATION**.

Le message **Impression... CONFIGURATION** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page de configuration. Une fois la page de configuration imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.



Remarque Si l'imprimante est configurée avec un serveur d'impression HP Jetdirect, une page de configuration supplémentaire s'imprime, offrant des informations sur la configuration de ce périphérique.

Page d'état des fournitures

La page d'état des fournitures indique la durée de vie restante des fournitures d'imprimante suivantes :

- Cartouches d'impression (toutes couleurs)
- Unité de transfert
- Unité de fusion

Pour imprimer la page d'état des fournitures :

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER PAGE ETAT CONSOMMABLES**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER PAGE ETAT CONSOMMABLES**.

Le message **Impression... ETAT CONSOMMABLES** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page d'état des fournitures. Une fois la page d'état des fournitures imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.



Remarque Si vous utilisez des fournitures non-HP, la page d'état des fournitures n'affiche pas la durée de vie restante de celles-ci. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Cartouches d'impression non-HP](#).

Page d'utilisation

La page d'utilisation répertorie le nombre des pages imprimées par format de support. Elle indique le nombre de pages imprimées sur un côté, sur les deux côtés (recto verso) et le total de chaque méthode

d'impression par format de support. Enfin, elle spécifie le pourcentage moyen de couverture des pages par couleur.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER PAGE UTILISATION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER PAGE UTILISATION**.

Le message **Impression... PAGE UTILISATION** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page d'utilisation. Une fois la page d'utilisation imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Page de démonstration

Une page de démonstration représente une photographie couleur qui démontre la qualité d'impression.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER PAGE DEMO**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER PAGE DEMO**.

Le message **Impression... PAGE DEMO** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page de démonstration. Une fois la page de démonstration imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Impression d'échantillons CMJN

Utilisez la page **IMPRIMER ECHANT. CMJN** pour imprimer des exemples de couleurs CMJN afin de refléter les valeurs de couleur dans votre application.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER ECHANT. CMJN**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER ECHANT. CMJN**.

Le message **Impression... ECHANTILLONS CMJN** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression des pages d'échantillons. Une fois les pages imprimées, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Impression d'exemples RVB

Utilisez la page **IMPRIMER ECHANT. RVB** pour imprimer des exemples de couleurs RVB afin de refléter les valeurs de couleur dans votre application.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER ECHANT. RVB**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER ECHANT. RVB**.

Le message **Impression... ECHANTILLONS RVB** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression des pages d'échantillons. Une fois les pages imprimées, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Répertoire de fichiers

La page de répertoire de fichiers affiche des informations sur tous les périphériques de stockage de masse installés. Cette option ne s'affiche pas si aucun périphérique de stockage de masse n'est installé.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER REPERT. FICHIERS**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER REPERT. FICHIERS**.

Le message **Impression... REPERTOIRE FICHIERS** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page de répertoire de fichiers. Une fois la page du répertoire des fichiers imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

PCL ou Liste de polices PS

Utilisez les listes de polices pour connaître les polices installées dans l'imprimante. (Les listes de polices indiquent également les polices résidant sur un disque dur ou sur un module de mémoire Flash DIMM en option.)

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER LISTE POLICES PCL** ou **IMPRIMER LISTE POLICES PS**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER LISTE POLICES PCL** ou **IMPRIMER LISTE POLICES PS**.

Le message **Impression... LISTE POLICES** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page de liste de polices. Une fois la page de liste des polices imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Journal des événements

Le journal des événements répertorie les événements de l'imprimante, y compris les bourrages papier, les erreurs de service et d'autres conditions affectant l'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DIAGNOSTICS**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DIAGNOSTICS**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS**.

Le message **Impression... JOURNAL EVENEMENTS** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression du journal des événements. Une fois le journal des événements imprimé, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Utilisation du serveur Web intégré



Remarque Lorsque l'imprimante est directement reliée à un ordinateur, utilisez Logiciel HP Easy Printer Care pour afficher l'état de l'imprimante.

Lorsque l'imprimante est directement connectée à un ordinateur, le serveur Web intégré est pris en charge sous Windows 2000 et versions ultérieures.

Lorsque l'imprimante est connectée au réseau, le serveur Web intégré est automatiquement disponible. Vous pouvez accéder au serveur Web intégré à partir de Windows 2000 et versions ultérieures ou par le biais du navigateur Apple Safari.

Grâce au serveur Web intégré, vous pouvez voir l'état de l'imprimante et du réseau, et gérer les fonctions d'impression depuis votre ordinateur au lieu du panneau de commande de l'imprimante. Vous trouverez ci-après des exemples de ce que vous permet de faire le serveur Web intégré :

- Afficher des informations sur l'état de l'imprimante.
- Définir le type de papier chargé dans chaque bac.
- Déterminer la durée de vie restante de toutes les fournitures et en commander de nouvelles.
- Afficher et modifier la configuration des bacs.
- Afficher et modifier la configuration des menus du panneau de commande de l'imprimante.
- Afficher et imprimer des pages internes.
- Recevoir des notifications concernant les événements relatifs à l'imprimante et aux fournitures.
- Afficher et modifier la configuration du réseau.
- Limiter l'accès à l'impression couleur (voir le site <http://www.hp.com/go/coloraccess> pour plus d'informations sur l'installation).

Pour utiliser le serveur Web intégré, vous devez disposer de Microsoft Internet Explorer 6.0 (ou version ultérieure) ou de Netscape Navigator 6.2 (ou version ultérieure). Le serveur Web intégré fonctionne lorsque l'imprimante est connectée à un réseau IP. Le serveur Web intégré ne prend pas en charge les connexions d'imprimante IPX. L'accès à Internet n'est pas nécessaire pour ouvrir et utiliser le serveur Web intégré. Pour plus d'informations sur le serveur Web intégré HP, reportez-vous au *Guide d'utilisation du serveur Web intégré HP*. Ce guide se trouve sur le CD livré avec l'imprimante.

Accès au serveur Web intégré

Dans un navigateur pris en charge sur votre ordinateur, entrez l'adresse IP de l'imprimante. (Pour trouver l'adresse IP, imprimez une page de configuration. Pour plus d'informations sur l'impression d'une page de configuration, reportez-vous à la section [Pages d'informations sur l'imprimante.](#))



Remarque Une fois l'URL ouverte, vous pouvez lui associer un signet pour y accéder rapidement dans le futur.

1. Les trois onglets du serveur Web intégré contiennent des informations et paramètres relatifs à l'imprimante : **Informations**, **Paramètres** et **Réseau**. Cliquez sur l'onglet à afficher.
2. Pour plus d'informations sur chaque onglet, reportez-vous aux sections suivantes.

Onglet Informations

Le groupe des pages d'informations se compose des pages suivantes :

- **Etat du périphérique.** Cette page affiche l'état de l'imprimante et indique la durée de vie restante des fournitures HP (0 % indiquant qu'une fourniture est vide). Cette page affiche également le type et le format des supports d'impression de chaque bac. Pour modifier les paramètres par défaut, cliquez sur **Modifier les paramètres**.
- **Page de configuration.** Cette page présente les informations qui se trouvent sur la page de configuration de l'imprimante.
- **Etat des fournitures.** Cette page affiche la durée de vie restante des fournitures HP, (0 % indiquant qu'une fourniture est vide). Elle indique également les numéros de référence des fournitures. Pour commander de nouvelles fournitures, cliquez sur **Commander des fournitures** dans la zone **Autres liens** dans la partie gauche de la fenêtre. Pour visiter un site Web, vous devez avoir accès à Internet.
- **Journal des événements.** Cette page affiche la liste de tous les événements et erreurs de l'imprimante.
- **Page d'utilisation.** Cette page récapitule le nombre de pages imprimées, par format et par type.
- **Informations sur le périphérique.** Cette page affiche également le nom et l'adresse de réseau de l'imprimante, ainsi que des informations sur le modèle. Pour modifier ces entrées, cliquez sur **Informations sur le périphérique** dans l'onglet **Paramètres**.
- **Panneau de commande.** Cette page affiche une image du texte actuellement sur l'affichage du panneau de commande de l'imprimante.

Onglet Paramètres

Cet onglet permet de configurer l'imprimante à partir de l'ordinateur. L'onglet **Paramètres** peut être protégé par un mot de passe. Si l'imprimante est en réseau, consultez toujours l'administrateur de l'imprimante avant de modifier les paramètres de cet onglet.

L'onglet **Paramètres** contient les pages suivantes.

- **Configurer le périphérique.** Configurez tous les paramètres d'imprimante depuis cette page. Cette page contient les menus généralement accessibles sur les imprimantes à l'aide de leur panneau de commande. Ces menus comprennent **Informations**, **Gestion du papier** et **Configurer le périphérique**.
- **Alertes.** Réseau uniquement. Configurez cette page de façon à recevoir des alertes par courrier électronique pour divers événements d'imprimante et de fournitures. Les alertes peuvent également être envoyées à une URL.
- **Courrier électronique.** Réseau uniquement. Utilisée parallèlement à la page des alertes pour configurer le courrier électronique entrant et sortant, ainsi que pour définir les alertes par courrier électronique.
- **Sécurité.** Définissez le mot de passe à saisir pour accéder aux onglets **Paramètres** et **Réseau**. Activez et désactivez certaines fonctions du serveur Web intégré.
- **Autres liens.** Ajoutez ou personnalisez un lien vers un autre site Web. Ce lien apparaît dans la zone **Autres liens** sur toutes les pages du serveur Web intégré. Ces liens permanents apparaissent toujours dans la zone **Autres liens** : **HP Instant Support™**, **Commander des fournitures** et **Support produit**.

- **Informations sur le périphérique.** Nommez l'imprimante et assignez-lui un numéro d'identification. Saisissez le nom et l'adresse électronique du principal destinataire des informations sur l'imprimante.
- **Langue.** Déterminez la langue d'affichage des informations du serveur Web intégré.
- **Services temporels.** Configurez les paramètres temporels de l'imprimante
- **Restreindre la couleur.** Configurez les restrictions des travaux d'impression couleur de l'utilisateur. Pour plus d'informations sur les restrictions et la consignment de l'utilisation des couleurs, consultez le site <http://www.hp.com/go/coloraccess>.

Réglage de l'horloge temps réel

La fonctionnalité Horloge temps réel permet de définir les paramètres de la date et de l'heure. Les informations relatives à la date et à l'heure sont jointes aux travaux d'impression stockés, de manière à permettre l'identification des versions les plus récentes.

Lors du réglage de l'horloge, vous pouvez définir la date et l'heure, ainsi que leur format respectif.

Onglet Réseau

Cet onglet permet à l'administrateur réseau de contrôler les paramètres réseau de l'imprimante lorsque cette dernière est connectée à un réseau IP. Cet onglet n'apparaît pas si l'imprimante est directement connectée à un ordinateur ou si elle n'est pas connectée au réseau via un serveur d'impression Jetdirect.

Pour plus d'informations sur les paramètres réseau, cliquez sur **Aide** dans les pages de l'onglet Réseau.

Autres liens

Cette section contient des liens permettant de se connecter à Internet afin de commander des fournitures ou d'obtenir une assistance pour le produit. Pour utiliser ces liens, vous devez avoir accès à Internet. Si vous utilisez une connexion à distance et que vous ne vous êtes pas connecté en ouvrant le serveur Web intégré, connectez-vous pour visiter ces sites Web. Pour vous connecter, vous pouvez être obligé de fermer le serveur Web intégré, puis de l'ouvrir à nouveau.

- **HP Instant Support™.** Permet de se connecter au site Web HP et de trouver des solutions. Ce service analyse le journal d'erreurs et les informations de configuration de votre imprimante pour fournir un diagnostic et des informations d'assistance propres à votre imprimante.
- **Commander des fournitures.** Cliquez sur ce lien pour vous connecter au site Web HP et commander des fournitures HP telles que cartouches et papier.
- **Assistance pour le produit.** Cliquez sur ce lien pour vous connecter au site d'assistance de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005. Vous pouvez alors rechercher de l'aide sur des sujets généraux.

Utilisation de Logiciel HP Easy Printer Care

Logiciel HP Easy Printer Care est une application qui vous permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Afficher des informations sur l'utilisation des couleurs
- Vérifier l'état de l'imprimante
- Vérifier l'état des consommables
- Configurer des alertes.
- Accédez aux outils de dépannage et de maintenance.

Logiciel HP Easy Printer Care est disponible lorsque l'imprimante est directement reliée à votre ordinateur ou lorsqu'elle est connectée à un réseau. Pour utiliser l'outil Logiciel HP Easy Printer Care, visitez l'adresse <http://www.hp.com/go/easyprintercare>.



Remarque L'accès à Internet n'est pas nécessaire pour ouvrir et utiliser Logiciel HP Easy Printer Care. Toutefois, vous devez disposer d'un accès Internet pour accéder à un site associé à tout lien basé sur le Web.

Systemes d'exploitation pris en charge

Logiciel HP Easy Printer Care est compatible avec Windows 2000, Windows XP et le Windows Server 2003.


Pour utiliser Logiciel HP Easy Printer Care


Utilisez l'une des méthodes suivantes pour ouvrir Logiciel HP Easy Printer Care :

- Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes**, puis **HP Easy Printer Care**. Sélectionnez ensuite **Start HP Easy Printer Care** (Lancer HP Easy Printer Care).
- Dans la barre des tâches Windows (située dans l'angle inférieur droit du bureau), double-cliquez sur l'icône Logiciel HP Easy Printer Care.
- Cliquez deux fois sur l'icône de bureau.

Sections de Logiciel HP Easy Printer Care

Les sections de Logiciel HP Easy Printer Care sont décrites dans le tableau ci-dessous.

Section	Description
Onglet Présentation	<ul style="list-style-type: none">● Liste Device (Périphérique) : Affiche les imprimantes disponibles.
Contient les informations d'état de base pour l'imprimante.	<ul style="list-style-type: none">● Section Etat du périphérique : Affiche les informations d'état de l'imprimante. Cette section indique les conditions d'alerte de l'imprimante, par exemple une cartouche d'impression vide. Elle affiche également des informations d'identification du périphérique, des messages de panneau de commande et les niveaux d'encre des cartouches d'impression. Après avoir corrigé le problème signalé, cliquez sur le bouton  pour mettre à jour l'état du périphérique.

Section	Description
	<ul style="list-style-type: none"> Section Etat des fournitures : Affiche l'état détaillé des fournitures, tels que le pourcentage de toner restant dans les cartouches d'impression et l'état du support chargé dans chaque bac. Lien Détails sur les consommables : Ouvre la page d'état des consommables pour afficher des informations plus détaillées sur les consommables d'imprimante, les informations de commande et les informations de recyclage.
Onglet Assistance	<ul style="list-style-type: none"> Rapports sur l'utilisation des imprimantes.
Fournit des informations d'aide et des liens.	<ul style="list-style-type: none"> Mises à jour logicielles, y compris les mises à jour automatiques des pilotes HP. Diagnostics en ligne. Documentation utilisateur en ligne. Assistance en ligne.
	 <p>Remarque Si vous utilisez une connexion à distance sans être connecté à Internet en ouvrant Logiciel HP Easy Printer Care pour la première fois, vous devez vous y connecter pour consulter ces sites Web.</p>
Fenêtre Commande de consommables	<ul style="list-style-type: none"> Liste de commande : Affiche les consommables que vous pouvez commander pour chaque imprimante. Si vous souhaitez commander un article donné, cochez la case Commander correspondant à cet article dans la liste des consommables. Bouton Acheter des consommables en ligne : Ouvre le site Web des consommables HP dans une nouvelle fenêtre de navigateur. Si vous avez coché la case Commander pour un ou plusieurs articles, les informations correspondant à ces articles peuvent être transférées sur le site Web. Bouton Imprimer la liste d'achat : Imprime les informations correspondant aux consommables pour lesquelles vous avez coché la case Commander. Bouton Envoyer la liste d'achat par courrier électronique : Crée une liste des articles pour lesquels vous avez coché la case Commander. Vous pouvez copier cette liste dans un courrier électronique que vous envoyez ensuite au fournisseur.
Fenêtre de configuration des alertes	<ul style="list-style-type: none"> Alertes activées ou désactivées : Active ou désactive la fonction d'alertes pour une imprimante donnée. Lorsque les alertes s'affichent : Définit à quel moment vous souhaitez que les alertes s'affichent : lorsque vous imprimez sur une imprimante donnée ou lors de tout événement d'impression. Type d'événement d'alerte : Définit si vous ne souhaitez afficher des alertes que pour les erreurs critiques, ou pour toutes les erreurs, y compris les erreurs permettant de continuer les opérations. Type de notification : Définit le type d'alerte qui doit s'afficher (message contextuel ou alerte dans la barre d'état système, et message électronique).

Section	Description
<p>Onglet Liste des périphériques</p> <p>Affiche des informations sur chaque imprimante dans la liste Périphériques.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Les informations sur l'imprimante, y compris le nom de l'imprimante, sa marque et son modèle ● Une icône (si la liste locale Afficher comme est configurée sur Mosaïques, ce qui est le paramètre par défaut) ● Toutes les alertes en cours pour l'imprimante <p>Si vous sélectionnez une imprimante dans la liste, Logiciel HP Easy Printer Care ouvre l'onglet Overview (Général) de cette imprimante.</p> <p>Les informations de l'onglet Liste des périphériques comprennent les éléments suivants :</p>
<p>Fenêtre Rechercher d'autres imprimantes</p> <p>Permet d'ajouter plus d'imprimantes à votre liste d'imprimante.</p>	<p>Cliquez sur le lien Rechercher d'autres imprimantes dans la liste Périphériques pour ouvrir la fenêtre Rechercher d'autres imprimantes. La fenêtre Rechercher d'autres imprimantes présente un utilitaire qui détecte les autres imprimantes réseau de façon à ce que vous puissiez les ajouter à la liste Périphériques puis surveiller ces imprimantes depuis votre ordinateur.</p>

6 Couleur

Ce chapitre décrit comment l'imprimante HP Color LaserJet CP4005 fournit une superbe impression couleur. Il présente également diverses méthodes permettant de produire la meilleure impression couleur possible. Il se compose des sections suivantes :

- [Utilisation de la couleur](#)
- [Correspondance de couleur](#)
- [Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Windows](#)
- [Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Macintosh](#)

Utilisation de la couleur

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 produit une superbe impression couleur dès que vous avez installé celle-ci. Elle fournit une combinaison de fonctions couleur automatiques afin de générer d'excellents résultats en couleur pour une utilisation de bureau normale, ainsi que des outils sophistiqués pour le professionnel expérimenté dans l'utilisation de la couleur.

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 fournit des tables de couleurs soigneusement conçues et testées afin de fournir un rendu précis et lisse de toutes les couleurs imprimables.

HP ImageREt 3600

La technologie d'impression HP ImageREt 3600 est un système de technologies innovatrices développé exclusivement par HP afin de fournir une qualité d'impression supérieure. Le système HP ImageREt se distingue en intégrant des avancées technologiques et en optimisant chaque élément du système d'impression. Plusieurs catégories de systèmes HP ImageREt ont été développées afin de satisfaire divers besoins d'utilisateur.

Les bases du système comprennent les technologies laser couleur, y compris les améliorations d'image, les fournitures intelligentes et le transfert d'image à haute résolution. Alors que le niveau ou la catégorie de système ImageREt croît, ces technologies principales sont affinées pour une utilisation système plus avancée et des technologies supplémentaires sont intégrées. HP offre des améliorations d'image supérieures pour les documents généraux de bureau et les besoins collatéraux de marketing. Optimisé pour l'impression sur les papiers laser fortement brillant HP, HP Image Ret 3600 offre des résultats de grande qualité pour tous les supports pris en charge, et dans différentes conditions d'environnement.

Sélection du papier

Pour obtenir des couleurs et une qualité d'image optimales, il est important de sélectionner le type de support approprié à partir du menu de l'imprimante ou du panneau avant. Reportez-vous à la section [Sélection des supports d'impression](#).

Options de couleur

Les options de couleur activent automatiquement une sortie couleur optimale pour divers types de documents.

Elles utilisent le balisage d'objets, qui permet l'utilisation des paramètres optimaux de couleurs et de demi-teintes pour différents objets (texte, graphiques et photos) sur une page. Le pilote d'imprimante analyse la page (c'est-à-dire les objets qu'elle contient) et utilise les paramètres de demi-teintes et de couleurs assurant la meilleure qualité d'impression de chaque objet. Le balisage d'objets, utilisé en conjonction avec des paramètres par défaut optimisés, produit des couleurs éclatantes.

Dans l'environnement Windows, les paramètres **Automatique** et **Manuel** sont situés dans l'onglet **Couleur** du pilote d'imprimante.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Pilotes d'imprimante](#) ou [Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh](#).

sRGB

La norme sRGB (Standard red-green-blue) est une norme mondiale mise au point par HP et Microsoft et désignant un langage de couleur commun pour les moniteurs, les périphériques d'entrée (scanners, appareils photos numériques) et de sortie (imprimantes, traceurs). Il s'agit de l'espace couleur par défaut utilisé pour les produits HP, les systèmes d'exploitation Microsoft, le Web et la plupart des logiciels de

bureau vendus aujourd'hui. La norme sRGB est représentative d'un moniteur d'ordinateur Windows typique actuel et constitue la norme de convergence pour la télévision haute définition.



Remarque L'aspect des couleurs sur l'écran dépend de facteurs tels que le type de moniteur utilisé ou l'éclairage de la pièce. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Correspondance de couleur](#).

Les dernières versions d'Adobe PhotoShop, CorelDRAW™, Microsoft Office et bien d'autres applications utilisent la norme sRGB pour communiquer les couleurs. Plus important encore est le fait que, en tant qu'espace couleur par défaut dans les systèmes d'exploitation Microsoft, la norme sRGB a été largement adoptée pour l'échange d'informations sur les couleurs entre des applications et des périphériques utilisant une définition commune qui offre une correspondance des couleurs beaucoup plus fidèle. Avec cette norme, l'utilisateur n'a pas besoin de devenir un expert pour faire correspondre automatiquement les couleurs de l'imprimante, du moniteur d'ordinateur et d'autres périphériques d'entrée (scanner, appareil photos numérique).

Impression quadrichrome — CMJN

Cyan, magenta, jaune et noir (CMJN) sont les encres utilisées par une presse d'impression. Le processus est généralement appelé impression quadrichrome. Les fichiers de données CMJN sont généralement utilisés par et proviennent d'environnements d'arts graphiques (impression et publication). L'imprimante accepte les couleurs CMJN via le pilote d'imprimante PS. Le rendu couleur de l'imprimante du processus CMJN est conçu pour fournir de riches couleurs saturées pour le texte et les graphiques.

Emulation de jeux d'encres CMJN (PostScript uniquement)

Le rendu couleur de l'imprimante du processus CMJN peut être effectué afin d'émuler plusieurs jeux d'encres de presse offset. Dans certains cas, les valeurs de couleur CMJN dans une image ou un document peuvent ne pas être adaptées à l'imprimante. Par exemple, un document peut être optimisé pour une autre imprimante. Pour obtenir des résultats optimaux, les valeurs CMJN doivent être adaptées à l'imprimante HP Color LaserJet CP4005. Sélectionnez le profil d'entrée de couleur approprié à partir du pilote d'imprimante.

- **CMJN+ par défaut.** La technologie HP CMJN+ offre des résultats d'impression optimaux pour la plupart des travaux d'impression.
- **SWOP (Specifications for Web Offset Publications).** Norme d'encres courante aux Etats-Unis et dans d'autres pays/régions.
- **Euroscale (connu également sous le nom d'Euro Standard).** Norme d'encres courante en Europe et dans d'autres pays/régions.
- **DIC (Dainippon Ink and Chemical).** Norme d'encres courante au Japon et dans d'autres pays/régions.
- **Profil personnalisé.** Sélectionnez cette option pour utiliser un profil d'entrée personnalisé pour contrôler précisément les couleurs imprimées, par exemple, pour émuler une autre imprimante HPColor LaserJet. Les profils de couleur peuvent être téléchargés à partir de l'adresse suivante : <http://www.hp.com>.

Correspondance de couleur

Le processus consistant à faire correspondre les couleurs imprimées avec celles affichées sur l'écran de l'ordinateur est relativement complexe car les imprimantes et les moniteurs utilisent différentes méthodes pour produire les couleurs. Les moniteurs les *affichent* en pixels lumineux basés sur le processus RVB (rouge, vert, bleu) tandis que les imprimantes les *impriment* à l'aide d'un processus CMJN (cyan, magenta, jaune et noir).

Plusieurs facteurs ont une incidence sur votre habilité à faire correspondre les couleurs imprimées et celles du moniteur. Ils comprennent :

- Supports d'impression
- Colorants de l'imprimante (encres ou toners, par exemple)
- Processus d'impression (technologie à jet d'encre, presse ou laser, par exemple)
- Luminosité ambiante
- Différences de perception des couleurs
- Applications
- Pilotes d'imprimante
- Système d'exploitation d'ordinateur
- Moniteurs
- Cartes vidéo et pilotes
- Environnement de fonctionnement (humidité, par exemple)

Gardez en mémoire les facteurs cités plus haut si vous remarquez que les couleurs affichées à l'écran ne correspondent pas exactement à celles imprimées.

Pour la plupart des utilisateurs, la meilleure méthode de correspondance des couleurs affichées et imprimées consiste à imprimer des couleurs sRGB.

Correspondance des couleurs du nuancier

Le processus de correspondance de la sortie d'imprimante avec les nuanciers préimprimés et les références de couleurs standard est complexe. En général, vous pouvez obtenir une correspondance satisfaisante avec un nuancier si les encres utilisées pour créer le nuancier sont le cyan, le magenta, le jaune et le noir. Ces nuanciers sont généralement appelés des nuanciers de couleurs quadrichromes.

Certains nuanciers sont créés à partir de couleurs ponctuelles. Les couleurs ponctuelles sont des colorants spécialement créés. Plusieurs de ces couleurs ponctuelles sont situées en dehors de la gamme des couleurs de l'imprimante. La plupart des nuanciers de couleurs ponctuelles sont accompagnés de nuanciers quadrichromes qui fournissent des approximations CMJN de la couleur ponctuelle.

La plupart des nuanciers quadrichromes spécifient la norme quadrichrome qui a été utilisée pour imprimer le nuancier. Dans la plupart des cas, cette norme est SWOP, EURO ou DIC. Pour obtenir une correspondance de couleurs optimale par rapport au nuancier quadrichrome, sélectionnez l'émulation d'encre correspondante dans le menu de l'imprimante. Si vous ne pouvez pas identifier la norme quadrichrome, utilisez l'émulation d'encre SWOP.

Impression d'échantillons couleur

Pour utiliser les échantillons couleur, sélectionnez celui le plus proche de la couleur souhaitée. Utilisez la valeur de couleur de l'échantillon dans votre application pour décrire l'objet à refléter. Les couleurs peuvent varier en fonction du type de papier et de l'application logicielle utilisés. Pour plus de détails sur l'utilisation des échantillons couleur, consultez l'adresse suivante : <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Pour imprimer des échantillons couleur sur l'imprimante via le panneau de commande, procédez comme suit :

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER ECHANT. CMJN** ou **IMPRIMER ECHANT. RVB**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER ECHANT. CMJN** ou **IMPRIMER ECHANT. RVB**.

Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Windows

La configuration des options de couleur sur Automatique produit généralement la meilleure qualité d'impression possible pour les tâches d'impression les plus courantes. Toutefois, le réglage manuel des options de couleur permet d'améliorer l'aspect de certains documents. C'est notamment le cas des brochures marketing contenant de nombreuses images ou des documents imprimés sur un type de support non répertorié dans le pilote d'imprimante.

Sous Windows, vous pouvez imprimer en niveaux de gris ou modifier les options de couleur à l'aide des paramètres disponibles dans l'onglet **Couleur** du pilote d'imprimante.

Pour plus d'informations sur l'accès aux pilotes d'imprimante, reportez-vous à la section [Accès aux pilotes d'imprimante](#)

Impression en niveaux de gris

Sélectionnez l'option **Imprimer en niveaux de gris** dans le pilote d'imprimante, pour imprimer un document en noir et blanc.

Couleur RGB (Thèmes de couleur)

Cinq valeurs sont disponibles pour le paramètre **Couleur RGB** :

- Sélectionnez **Default (sRGB)** (Par défaut [sRGB]) pour la plupart de vos besoins d'impression. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'interpréter la couleur RGB en tant que sRGB, qui est la norme acceptée de Microsoft et de l'organisation du World Wide Web (WWW).
- Sélectionnez **Optimisation d'image (sRGB)** pour améliorer les documents essentiellement composés d'images, tels que les fichiers .GIF ou .JPEG. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'utiliser la meilleure correspondance de couleurs pour le rendu des images bitmap et sRGB. Il n'a aucun effet sur le texte ou les graphiques basés sur un vecteur. Pour une qualité optimale, utilisez ce paramètre avec du papier brillant.
- Sélectionnez **AdobeRGB** pour les documents utilisant l'espace de couleurs *AdobeRGB* plutôt que sRGB. Par exemple, certains appareils photos numériques prennent des photos au format AdobeRGB et les documents conçus avec Adobe PhotoShop utilisent l'espace de couleurs AdobeRGB. Lorsque vous imprimez depuis un logiciel professionnel utilisant AdobeRGB, désactivez l'option de gestion des couleurs du logiciel et permettez que le logiciel d'impression gère l'espace de couleurs.
- Sélectionnez **Aucun** pour spécifier à l'imprimante d'imprimer les données RGB dans le mode brut du périphérique. Pour obtenir un rendu correct des documents lorsque cette option est sélectionnée, vous devez gérer les couleurs dans le programme que vous utilisez ou dans le système d'exploitation.



ATTENTION Utilisez cette option uniquement si vous êtes familiarisé avec les procédures de gestion des couleurs dans le logiciel ou le système d'exploitation.

- Sélectionnez **Custom Profile** (Profil personnalisé) lorsque vous souhaitez dupliquer la sortie imprimée à partir d'autres imprimantes ou pour utiliser des effets spéciaux, tels que des tons sépia. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'utiliser un profil d'entrée personnalisé pour prédire et contrôler avec plus de précision la sortie couleur. Vous pouvez télécharger des profils personnalisés à partir du site <http://www.hp.com>.

Réglage automatique ou manuel des couleurs

L'option d'ajustement **Automatique** des couleurs optimise le traitement des couleurs en gris neutre, les demi-teintes et les améliorations de bords utilisés pour chaque élément d'un document. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide en ligne du pilote d'imprimante.



Remarque Il s'agit du paramètre par défaut et il est recommandé pour l'impression de la plupart des documents couleur.

L'option de réglage **Manuel** des couleurs permet de régler le traitement des couleurs en gris neutre, les demi-teintes et les améliorations de bords utilisés pour le texte, les graphiques et les photos. Pour accéder aux options de couleurs du paramètre Manuel, dans l'onglet **Couleur**, sélectionnez **Manuel**, puis **Paramètres**.

Options de couleurs manuelles

Vous pouvez régler manuellement les options de couleur pour le contrôle du bord, les demi-teintes et le gris neutre.

Contrôle du bord

Le paramètre **Contrôle du bord** détermine le rendu des bords. Le contrôle des bords comporte trois composants : tramage adaptatif, REt et recouvrement. Le tramage adaptatif accroît la netteté des bords. Le recouvrement réduit l'effet d'alignement incorrect des couleurs en superposant légèrement les bords des objets adjacents. L'option REt couleur permet de lisser les bords.



Remarque Si vous remarquez des espaces blancs entre les objets ou si vous remarquez que certaines zones comportent une légère teinte de cyan, magenta ou jaune sur le bord, choisissez un paramètre de contrôle du bord qui augmente le niveau de recouvrement.

Quatre niveaux de contrôle des bords sont disponibles :

- **Maximum** est le paramètre de recouvrement le plus agressif. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Normal** est le paramètre de recouvrement par défaut. Le recouvrement est à un niveau intermédiaire. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Clair** définit le recouvrement sur un niveau minimal. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Désactivé** désactive le recouvrement, le tramage adaptatif et la technologie REt couleur.

Options de demi-teintes

Les options de demi-teintes ont un impact sur la résolution et la clarté des couleurs imprimées. Vous pouvez les sélectionner pour un texte, des graphiques et des photos de façon indépendante. Les deux options de demi-teintes sont **Lisse** et **Détails**.

- L'option **Lisse** donne de meilleurs résultats pour les grandes zones de couleur unie. Elle améliore également les photos en éliminant les fines gradations de couleurs. Choisissez cette option lorsque l'obtention de zones uniformes et lisses est prioritaire.
- L'option **Détails** est utile pour le texte et les graphiques qui nécessitent de nettes distinctions entre les lignes ou les couleurs, ou les images contenant un motif ou un niveau élevé de détail. Choisissez cette option lorsque l'obtention de bords nets et de détails est prioritaire.



Remarque Certaines applications convertissent le texte ou les graphiques en images bitmap. Dans ces situations, le réglage des options de couleur sur **Photographies** affecte également l’affichage du texte et des graphiques.

Gris neutres

Le paramètre **Gris neutres** détermine la méthode employée pour la création de couleurs grises utilisées dans le texte, les graphiques et les photos.

Deux valeurs sont disponibles pour le paramètre **Gris neutres** :

- **Noir uniquement** génère des couleurs neutres (gris et noir) en utilisant uniquement l’encre noire. Ce réglage garantit des couleurs neutres sans teinte de couleur.
- **4 couleurs** génère des couleurs neutres (gris et noir) en combinant les quatre encres de couleur. Cette méthode produit des dégradés et des transitions plus lisses en des couleurs non neutres et fournit le noir le plus foncé.



Remarque Certaines applications convertissent le texte ou les graphiques en images tramées. Dans ces situations, le réglage des options de couleur sur **Photographies** affecte également l’affichage du texte et des graphiques.

Restriction de l’impression couleur

Les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 incluent un paramètre **Restreindre la couleur** pour les imprimantes en réseau. Un administrateur réseau peut utiliser ce paramètre pour limiter l’accès des utilisateurs à l’impression couleur afin de faire des économies sur la réserve de toner couleur. Si vous n’êtes pas autorisé à imprimer en couleur, contactez votre administrateur réseau.

1. Appuyez sur **Menu**.
2. Appuyez sur ▼ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**, puis appuyez sur ✓.
3. Appuyez sur ▼ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**, puis appuyez sur ✓.
4. Appuyez sur ▼ pour sélectionner **Restreindre la couleur**, puis appuyez sur ✓.
5. Appuyez sur ▼ pour sélectionner l’une des options suivantes :
 - **DESACTIVER LA COULEUR** : désactive les options couleur de l’imprimante pour tous les utilisateurs.
 - **ACTIVER LA COULEUR** : paramètre par défaut qui permet à tous les utilisateurs d’utiliser les options couleur de l’imprimante.
 - **COULEUR SI AUTORISE** : permet à l’administrateur réseau d’autoriser certains utilisateurs à recourir à l’impression couleur. Utilisez le serveur Web intégré pour configurer les utilisateurs autorisés à imprimer en couleur.
6. Appuyez sur ✓ pour enregistrer le paramètre.

L’administrateur réseau peut contrôler l’utilisation des couleurs pour une imprimante HP Color LaserJet CP4005 donnée en imprimant un journal consignait les travaux pour lesquels la couleur a été utilisée. Pour plus d’informations, reportez-vous à la section [Pages d’informations sur l’imprimante](#).

Pour plus d’informations sur les restrictions et la consignation de l’utilisation des couleurs, consultez le site <http://www.hp.com/go/coloraccess>.

Gestion des options de couleur de l'imprimante sur les ordinateurs Macintosh

La définition des options de couleur sur Automatique produit généralement la meilleure qualité d'impression possible pour les besoins d'impression les plus courants. Toutefois, pour certains documents, la définition manuelle des options de couleur peut améliorer l'aspect des documents. Des exemples de ces documents incluent les brochures de marketing qui contiennent plusieurs images ou des documents qui sont imprimés sur un type de support non pris en charge dans le pilote d'imprimante.

Imprimez en niveaux de gris ou modifiez les options de couleur à l'aide du menu local **Options de couleur** dans la zone de dialogue **Imprimer**.

Pour plus d'informations sur l'accès aux pilotes d'imprimante, reportez-vous à la section [Accès aux pilotes de l'imprimante](#).

Impression en niveaux de gris

Si l'option **Imprimer les couleurs en niveaux de gris** est sélectionnée dans le pilote d'imprimante, le document s'imprime en noir et niveaux de gris. Cette option est utile lors de l'examen des copies préliminaires de diapositives, pour les copies papier et pour l'impression de documents couleur à photocopier ou à télécopier.

Options de couleur avancées pour le texte, les graphiques et les photos

Utilisez le réglage manuel des couleurs pour ajuster les options de **couleur** (ou de **correspondance des couleurs**) et de **demi-teintes** pour un travail d'impression.

Options de demi-teintes

Les options de demi-teintes ont un impact sur la résolution et la clarté des couleurs imprimées. Vous pouvez les sélectionner pour le texte, les graphiques et les photos de façon indépendante. Les deux options de demi-teintes sont **Lisse** et **Détail**.

- L'option **Lisse** donne de meilleurs résultats pour les grandes zones de couleur unie. Elle améliore également les photos en éliminant les fines gradations de couleurs. Sélectionnez cette option lorsque l'obtention de zones uniformes et lisses est prioritaire.
- L'option **Détail** est utile pour le texte et les graphiques nécessitant des distinctions nettes entre les lignes ou les couleurs, ou pour les images contenant un motif ou un niveau élevé de détails. Sélectionnez cette option lorsque l'obtention de bords nets et de détails est prioritaire.



Remarque Certaines applications convertissent le texte ou les graphiques en images tramées. Dans ces situations, les paramètres **Photographies** contrôlent également le texte et les graphiques.

Gris neutre

Le paramètre **Gris neutre** détermine la méthode employée par l'imprimante pour créer des couleurs grisées utilisées dans le texte, les graphiques et les photos.

Deux valeurs sont disponibles pour le paramètre **Gris neutre** :

- **Noir uniquement** génère des couleurs neutres (gris et noir) en utilisant uniquement l'encre noire. Ce réglage garantit des couleurs neutres sans teinte de couleur.
- **4 couleurs** génère des couleurs neutres (gris et noir) en combinant les quatre encres de couleur. Cette méthode produit des dégradés et des transitions plus lisses en des couleurs non neutres et fournit le noir le plus foncé.



Remarque Certaines applications convertissent le texte ou les graphiques en images tramées. Dans ces situations, les paramètres **Photographies** contrôlent également le texte et les graphiques.

Couleur RGB

Cinq valeurs sont disponibles pour le paramètre **Couleur RGB** :

- Sélectionnez **Default (sRGB)** (Par défaut [sRGB]) pour la plupart de vos besoins d'impression. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'interpréter la couleur RGB en tant que sRGB, qui est la norme acceptée de Microsoft et de l'organisation du World Wide Web (WWW).
- Sélectionnez **Optimisation d'images RVB** pour améliorer les documents essentiellement composés d'images, tels que les fichiers .GIF ou .JPEG. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'utiliser la meilleure correspondance de couleurs pour le rendu des images bitmap et sRGB. Il n'a aucun effet sur le texte ou les graphiques basés sur un vecteur. Pour une qualité optimale, utilisez ce paramètre avec du papier brillant.
- Sélectionnez **AdobeRGB** pour les documents utilisant l'espace de couleurs AdobeRGB plutôt que sRGB. Par exemple, certains appareils photo numériques prennent des photos au format AdobeRGB et les documents conçus avec Adobe Photoshop utilisent l'espace de couleurs AdobeRGB. Lorsque vous imprimez depuis un logiciel professionnel utilisant AdobeRGB, désactivez l'option de gestion des couleurs du logiciel et permettez que le logiciel d'impression gère l'espace de couleurs.
- Sélectionnez **Aucun** pour spécifier à l'imprimante d'imprimer les données RGB dans le mode brut du périphérique. Pour obtenir un rendu correct des documents lorsque cette option est sélectionnée, vous devez gérer les couleurs dans le programme que vous utilisez ou dans le système d'exploitation.



ATTENTION Utilisez cette option uniquement si vous êtes familiarisé avec les procédures de gestion des couleurs dans le logiciel ou le système d'exploitation.

- Sélectionnez **Custom Profile** (Profil personnalisé) lorsque vous souhaitez dupliquer la sortie imprimée à partir d'autres imprimantes ou pour utiliser des effets spéciaux, tels que des tons sépia. Ce paramètre spécifie à l'imprimante d'utiliser un profil d'entrée personnalisé pour prédire et contrôler avec plus de précision la sortie couleur. Vous pouvez télécharger des profils personnalisés à partir du site <http://www.hp.com>.

Contrôle du bord

Le paramètre **Contrôle du bord** détermine le rendu des bords. Le contrôle des bords comporte trois composants : tramage adaptatif, technologie d'amélioration de la résolution (REt), et recouvrement. Le tramage adaptatif accroît la netteté des bords. Le recouvrement réduit l'effet d'alignement incorrect des couleurs en superposant légèrement les bords des objets adjacents. L'option REt couleur lisse les bords.



Remarque Si vous remarquez des espaces blancs entre les objets ou des zones avec une légère ombre cyan, magenta ou jaune au niveau du bord, sélectionnez un paramètre de contrôle du bord qui accroît le niveau de recouvrement.

Quatre niveaux de contrôle des bords sont disponibles :

- **Maximum** est le paramètre de recouvrement le plus agressif. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Normal** est le paramètre de recouvrement par défaut. Le recouvrement est à un niveau intermédiaire. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Clair** définit le recouvrement sur un niveau minimal. Les paramètres de tramage adaptatif et de REt couleur sont activés.
- **Désactivé** désactive le recouvrement, le tramage adaptatif et la technologie REt couleur.

7 Maintenance

Ce chapitre décrit les procédures de maintenance de votre imprimante. Il se compose des sections suivantes :

- [Gestion des cartouches d'impression](#)
- [Changement des cartouches d'impression](#)
- [Remplacement des fournitures](#)
- [Utilisation de la page de nettoyage](#)
- [Configuration des alertes](#)

Gestion des cartouches d'impression

Veillez à utiliser des cartouches d'impression de marque HP avec toner ColorSphere pour obtenir des résultats d'impression optimaux. Les toners ColorSphere HP assurent des résultats de haute qualité, page après page. Cette section fournit des informations sur l'utilisation et le stockage corrects de cartouches HP. Elle contient également des informations sur l'utilisation de cartouches d'impression non-HP.

Cartouches d'impression HP

Lorsque vous utilisez une nouvelle cartouche d'impression de marque HP, vous pouvez obtenir les informations de fourniture suivantes :

- Pourcentage de fourniture restant
- Estimation du nombre de pages restantes
- Nombre de pages imprimées



Remarque Pour obtenir des informations de commande de cartouches, reportez-vous à la section [Numéros de référence](#).

Cartouches d'impression non-HP

Hewlett-Packard Company déconseille l'utilisation de cartouches d'impression d'autres marques, qu'elles soient neuves ou reconditionnées. En effet, comme il ne s'agit pas de produits HP, HP n'a aucun contrôle sur leur conception ou leur qualité. L'entretien ou les réparations nécessaires suite à l'utilisation d'une cartouche non-HP *ne sont pas* couverts par la garantie de l'imprimante.

Lorsque vous utilisez une cartouche d'impression non-HP, certaines caractéristiques, telles que les données de volume d'encre restant, peuvent ne pas être disponibles en raison de l'utilisation de cette fourniture non-HP.

Si la cartouche d'impression non-HP vous a été vendue comme un produit de marque HP, reportez-vous à la section [Service des fraudes HP](#).

Authentification des cartouches d'impression

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 authentifie automatiquement les cartouches d'impression lors de leur insertion dans l'imprimante. Durant l'authentification, l'imprimante vous avertit si une cartouche est de marque HP ou non.

Si le message de l'affichage du panneau de commande spécifie qu'il ne s'agit pas d'une vraie cartouche d'impression HP et que vous êtes persuadé que vous avez acheté une cartouche d'impression HP, contactez le service des fraudes HP.

Pour effacer un message d'erreur de cartouche d'impression non-HP, appuyez sur la touche ✓.

Service des fraudes HP

Appelez le service des fraudes HP (1 877 219 3183, appel gratuit en Amérique du Nord) lorsque vous installez une cartouche d'impression HP et que le message de l'imprimante vous informe que la cartouche n'est pas de marque HP. HP vous aide à déterminer si le produit est authentique et prend des mesures pour résoudre le problème.

Il se peut que votre cartouche d'impression HP ne soit pas authentique dans les cas suivants :

- Vous rencontrez de nombreux problèmes avec la cartouche d'impression.
- La cartouche n'a pas l'apparence habituelle (par exemple, l'emballage est différent des emballages HP).

Stockage des cartouches d'impression

Ne sortez la cartouche d'impression de son emballage que lorsque vous êtes prêt à l'utiliser.



ATTENTION Pour éviter d'endommager la cartouche d'impression, ne l'exposez pas à la lumière plus de quelques minutes.

Durée de vie des cartouches d'impression

La durée de vie des cartouches dépend des motifs d'utilisation et de la quantité d'encre utilisée par les travaux d'impression. Les cartouches HP d'impression en noir et en couleur durent en moyenne 7 500 pages, lors d'une impression sur du papier de format Lettre ou A4 suivant une couverture de 5 %. Les conditions d'utilisation et les motifs d'impression peuvent entraîner une variation des résultats.

Vous pouvez à tout moment vérifier la durée de vie de la cartouche en contrôlant le niveau d'encre, comme décrit ci-dessous.

Vérification de la durée de vie de la cartouche d'impression

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre à l'aide du panneau de commande de l'imprimante, du serveur Web intégré, du logiciel d'impression, de l'outil Logiciel HP Easy Printer Care ou du logiciel HP Web Jetadmin.

Utilisation du panneau de commande de l'imprimante

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER PAGE ETAT CONSOMMABLES**.
5. Appuyez sur ✓ pour imprimer la page d'état des fournitures.

Utilisation du serveur Web intégré

1. Dans votre navigateur, saisissez l'adresse IP de la page d'accueil de l'imprimante. La page d'accueil apparaît. Reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).
2. Sur le côté gauche de l'écran, cliquez sur **Etat des fournitures**. Vous ouvrez ainsi la page d'état des fournitures où figurent des informations sur le niveau d'encre.

Utilisation de Logiciel HP Easy Printer Care

Dans la section **Supplies Status** (Etat des consommables) de l'onglet **Overview** (Général), cliquez sur **Supplies Details** (Détails sur les consommables) pour ouvrir la page sur l'état des consommables.

Pour plus d'informations sur le logiciel HP Easy Printer Care, consultez le site <http://www.hp.com/go/easyprintercare>.

Utilisation de HP Web Jetadmin

Dans HP Web Jetadmin, sélectionnez l'imprimante. La page d'état du périphérique présente des informations sur le niveau d'encre.

Changement des cartouches d'impression

Lorsqu'une cartouche d'impression approche la fin de sa durée de vie, le panneau de commande affiche un message qui recommande de commander une cartouche de remplacement. L'imprimante peut continuer à imprimer avec la cartouche actuelle jusqu'à ce que le panneau de commande affiche un message spécifiant de remplacer cette dernière.

L'imprimante utilise quatre couleurs et possède une cartouche d'impression pour chaque couleur : noir (K), magenta (M), cyan (C) et jaune (Y).

Remplacez une cartouche d'impression lorsque le panneau de commande de l'imprimante affiche un message **REPLACEZ CARTOUCHE [COULEUR]**. L'affichage du panneau de commande indique également la couleur à remplacer (si une cartouche d'origine HP est installée).

Remplacement d'une cartouche d'impression



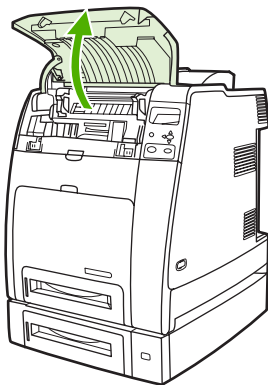
ATTENTION Si du toner se répand sur les vêtements, nettoyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner dans le tissu.



Remarque Pour plus d'informations sur le recyclage de cartouches d'impression usagées, reportez-vous à la section [Instructions concernant le renvoi et le recyclage](#) ou consultez le site Web HP concernant les fournitures LaserJet à l'adresse suivante : <http://www.hp.com/go/recycle>.

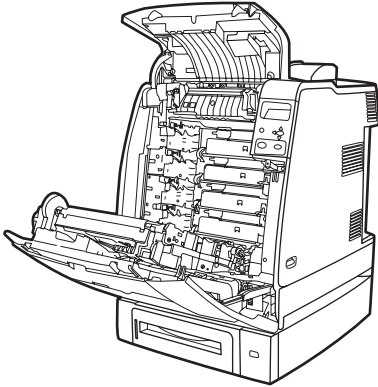
Pour remplacer une cartouche d'impression


1. Soulevez le capot supérieur de l'imprimante.



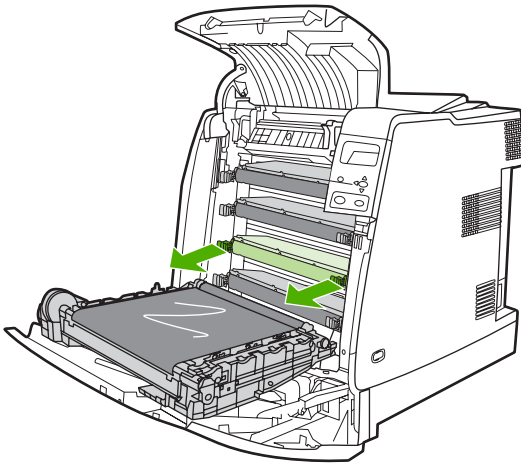
ATTENTION La température de l'unité de fusion peut être élevée.

2. Abaissez le panneau avant et l'unité de transfert.

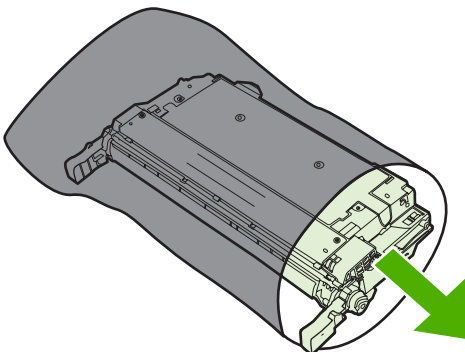


 **ATTENTION** Ne placez aucun objet sur l'unité de transfert lorsque celle-ci est ouverte. La perforation de l'unité de transfert peut engendrer des problèmes de qualité d'impression.

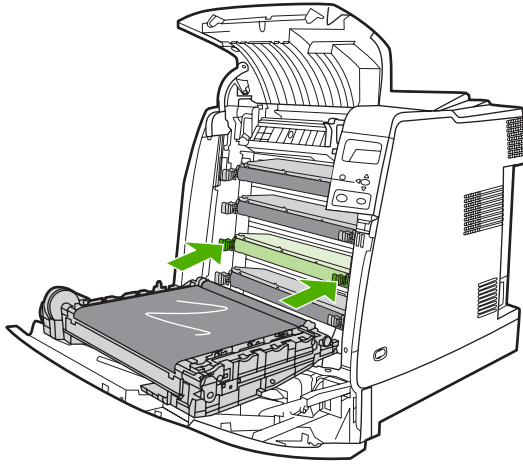
3. Retirez la cartouche d'impression usagée de l'imprimante.



4. Retirez la cartouche d'impression neuve de son emballage. Placez la cartouche d'impression usagée dans l'emballage à des fins de recyclage.



5. Alignez la cartouche d'impression sur les repères dans l'imprimante et insérez-la jusqu'à ce qu'elle soit proprement en place.



Remarque La bande adhésive de scellage est retirée automatiquement lors de l'installation de la cartouche dans l'imprimante.

Remarque En cas de positionnement d'une cartouche dans un logement incorrect, le panneau de commande affiche le message **CARTOUCHE [COULEUR] INCORRECTE**.

6. Fermez le capot avant, puis fermez le capot supérieur. Après un court instant, le panneau de commande doit afficher **Prêt**.
7. L'installation est terminée. Placez la cartouche d'impression usagée dans le carton de la cartouche neuve. Pour obtenir des instructions de recyclage, reportez-vous au guide de recyclage joint.
8. Si vous utilisez une cartouche non HP, examinez le panneau de commande pour obtenir des instructions supplémentaires.

Pour obtenir une aide supplémentaire, accédez au site <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Remplacement des fournitures

Lorsque vous utilisez des fournitures d'origine HP, l'imprimante vous avertit automatiquement lorsqu'elles approchent leur fin de vie. L'avis de commande de fournitures vous offre un temps suffisant pour commander de nouvelles fournitures avant de remplacer celles usagées.

Repérage des fournitures

Les fournitures sont identifiées par leur étiquette et leurs poignées en plastique bleu.

La figure suivante illustre l'emplacement de chaque article de fourniture.

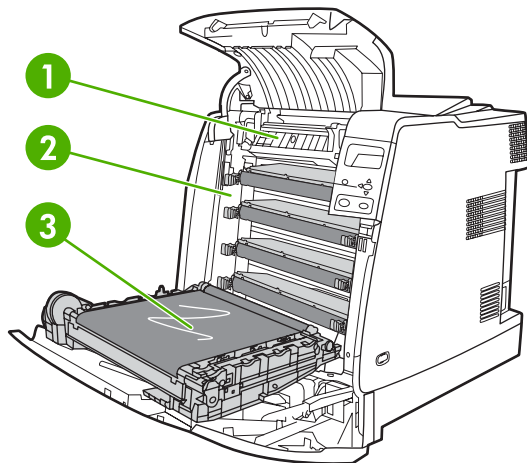


Figure 7-1 Emplacement des articles de fourniture

1	Unité de fusion
2	Cartouches d'impression
3	Unité de transfert

Directives de remplacement des fournitures

Pour faciliter le remplacement des fournitures, gardez les directives suivantes à l'esprit lors de l'installation de l'imprimante.

- Prévoyez un espace suffisant au-dessus et face à l'imprimante afin de pouvoir retirer les fournitures.
- L'imprimante doit être posée sur une surface plane et solide.

Pour obtenir des instructions sur l'installation des fournitures, reportez-vous au guide d'installation fourni avec chaque fourniture ou accédez au site <http://www.hp.com/support/ljcp4005> pour obtenir des informations supplémentaires. Une fois connecté, sélectionnez **Solve a Problem** (Résoudre un problème).



ATTENTION Hewlett-Packard recommande d'utiliser des produits HP dans cette imprimante. Le recours à des produits non HP risque d'entraîner des problèmes nécessitant des réparations qui ne sont pas couvertes par la garantie étendue ou les contrats de maintenance de Hewlett-Packard.

Libération d'espace autour de l'imprimante pour le remplacement de fournitures

La figure suivante présente l'espace requis devant, au-dessus et sur le côté de l'imprimante pour remplacer les fournitures.

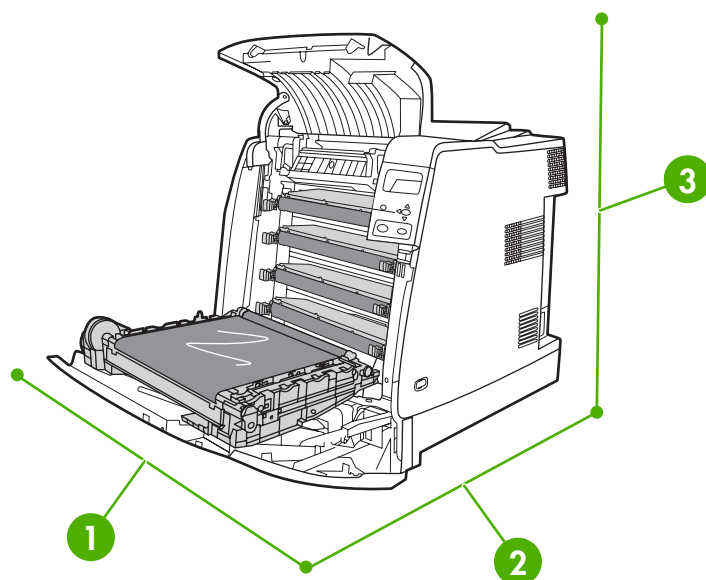


Figure 7-2 Schéma de dégagement autour de l'imprimante pour le remplacement de fournitures

1	530 mm
2	1 294 mm
3	804 mm

Intervalles approximatifs de remplacement des fournitures

Le tableau suivant répertorie les intervalles de remplacement estimés des fournitures et les messages du panneau de commande invitant au remplacement de chaque article. Les conditions d'utilisation et les motifs d'impression peuvent entraîner une variation des résultats.

Article	Message de l'imprimante	Nombre de pages	Période approximative ²
Cartouches d'encre noire	REPLACEZ CARTOUCHE NOIR	7 500 pages ¹	4 mois
Cartouches couleur	REPLACEZ CARTOUCHE [COULEUR]	7 500 pages ¹	4 mois
Kit de transfert d'image	REPLACEZ LE KIT DE TRANSFERT	100 000 pages	50 mois
Kit de fusion d'image	REPLACEZ LE KIT DE FUSION	125 000 pages ³	62 mois

¹ Moyenne approximative du nombre de pages de format A4/Lettre sur la base d'un remplissage de 5 % de couleurs individuelles.

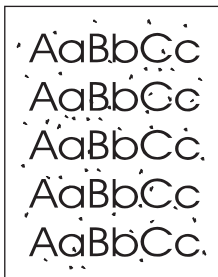
² Durée de vie approximative basée sur 2 000 pages par mois.

³ La durée de vie approximative est estimée à 125 000 pages pour une impression en mode intermittent 4 pages.

Vous pouvez utiliser le serveur Web intégré pour commander des fournitures. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Utilisation du serveur Web intégré](#).

Utilisation de la page de nettoyage

Pendant l'impression, des particules de toner et de poussière peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'imprimante. A la longue, cette accumulation peut affecter la qualité d'impression (tâches ou traînées de toner, par exemple). Cette imprimante présente un mode de nettoyage permettant de corriger et de prévenir de tels problèmes.



Nettoyage de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005n via le panneau de commande

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CREER PAGE NETTOYAGE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CREER PAGE NETTOYAGE**.



Remarque Une page de nettoyage avec un motif est imprimée. L'option **TRAITER PAGE NETTOYAGE** est uniquement disponible pour ces imprimantes après qu'une page de nettoyage a été créée.

8. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
9. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
10. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
11. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
12. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.

13. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TRAITER PAGE NETTOYAGE**.
14. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TRAITER PAGE NETTOYAGE**.

Nettoyage de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005dn via le panneau de commande

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TRAITER PAGE NETTOYAGE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TRAITER PAGE NETTOYAGE**.

Une page portant un motif est imprimée.

Configuration du nettoyage automatique

L'option de menu **NETTOYAGE AUTO** permet d'activer ou de désactiver le nettoyage automatique. Si le nettoyage automatique est activé, une page de nettoyage est imprimée lorsque le compte de pages atteint la valeur définie pour l'intervalle de nettoyage. Si le nettoyage automatique est défini sur **Désactivé**, l'intervalle de nettoyage ne s'affiche pas. Par défaut, le nettoyage automatique est défini sur **Désactivé**.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **NETTOYAGE AUTO**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **NETTOYAGE AUTO**.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance la valeur souhaitée.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner la valeur souhaitée.

Définition de l'intervalle de nettoyage

L'option de menu **INTERVALLE NETT.** permet de définir l'intervalle entre deux nettoyages automatiques de l'imprimante. Cet intervalle doit être compris entre 1 000 et 20 000 pages.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.

5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **INTERVALLE NETT..**
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **INTERVALLE NETT..**
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance la valeur souhaitée.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner la valeur souhaitée.

Configuration des alertes

Vous pouvez utiliser HP Web Jetadmin ou le serveur Web intégré de l'imprimante pour configurer le système afin qu'il vous alerte en cas de problèmes d'imprimante. Ces alertes se présentent sous la forme de messages électroniques envoyés aux comptes de messagerie que vous indiquez.

Vous pouvez configurer les éléments suivants :

- La ou les imprimantes à surveiller
- Les types d'alerte à recevoir (par exemple, alertes en cas de bourrages papier, de manque de papier, de niveau bas de fournitures et d'ouverture du capot)
- Le compte de messagerie auquel transmettre les alertes

Logiciel	Emplacement des informations
HP Web Jetadmin	<p>Pour obtenir des informations d'ordre général sur HP Web Jetadmin, reportez-vous à la section HP Web Jetadmin.</p> <p>Pour plus d'informations sur les alertes et leur configuration, reportez-vous à l'aide en ligne de HP Web Jetadmin.</p>
Serveur Web intégré	<p>Pour obtenir des informations d'ordre général sur le serveur Web intégré, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.</p> <p>Pour plus d'informations sur les alertes et leur configuration, reportez-vous à l'aide en ligne du serveur Web intégré.</p>

8 Résolution de problèmes

Ce chapitre décrit la procédure à suivre en cas de problèmes liés à l'imprimante. Il se compose des sections suivantes :

- [Liste de contrôle de dépannage de base](#)
- [Facteurs affectant les performances de l'imprimante](#)
- [Pages d'informations de dépannage](#)
- [Types de message du panneau de commande](#)
- [Messages du panneau de commande](#)
- [Bourrages papier](#)
- [Causes courantes des bourrages papier](#)
- [Élimination des bourrages](#)
- [Problèmes de gestion des supports](#)
- [Problèmes de réponse de l'imprimante](#)
- [Problèmes du panneau de commande de l'imprimante](#)
- [Sortie d'imprimante incorrecte](#)
- [Problèmes d'applications](#)
- [Dépannage des problèmes courants liés aux plates-formes Macintosh](#)
- [Problèmes d'impression couleur](#)
- [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)

Liste de contrôle de dépannage de base

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de l'imprimante, cette liste de contrôle peut vous aider à identifier l'origine du problème.

- L'imprimante est-elle branchée à l'alimentation ?
- L'état de l'imprimante est-il **Prêt** ?
- Tous les câbles nécessaires sont-ils branchés ?
- Des messages sont-ils affichés sur le panneau de commande ?
- La fourniture est-elle de marque HP ?
- Les cartouches d'impression récemment remplacées ont-elles été correctement installées ?
- Les fournitures récemment installées (kit de fusion d'image, kit de transfert d'image) ont-elles été correctement installées ?
- L'interrupteur marche/arrêt est-il en position de marche ?

Si vous ne trouvez pas la solution à votre problème d'imprimante dans ce guide, accédez au site <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Pour de plus amples renseignements sur l'installation et la configuration de l'imprimante, reportez-vous au Guide de mise en marche qui l'accompagne.

Facteurs affectant les performances de l'imprimante

Le temps que prend un travail pour s'imprimer est lié à plusieurs facteurs, parmi lesquels la vitesse d'impression maximale, mesurée en termes de pages par minutes (ppm), l'emploi de supports spéciaux (tels que les transparents, le papier glacé ou fort et les supports aux formats personnalisés), les temps de traitement de l'imprimante et les temps de téléchargement.

La durée requise pour télécharger un travail d'impression à partir de l'ordinateur et pour traiter le travail est fonction des variables suivantes :

- Complexité et taille des graphiques
- Configuration E/S de l'imprimante (réseau ou USB)
- Vitesse de l'ordinateur utilisé
- Quantité de mémoire installée dans l'imprimante
- Système d'exploitation et configuration réseau (le cas échéant)
- Mode d'impression (personnalité) de l'imprimante (émulation PostScript 3 ou PCL)



Remarque L'ajout d'une mémoire supplémentaire dans l'imprimante peut résoudre des problèmes de mémoire, améliorer le traitement de graphiques complexes par l'imprimante et réduire les temps de téléchargement, mais n'augmentera pas la vitesse maximum de l'imprimante (nombre de pages par minute).

Pages d'informations de dépannage

Le panneau de commande de l'imprimante permet d'imprimer des pages qui peuvent vous aider à diagnostiquer des problèmes liés à l'imprimante. Les procédures d'impression des pages d'informations suivantes sont décrites ici :

- Page de configuration



Remarque Il est recommandé d'imprimer une page de configuration avant tout diagnostic de l'imprimante.

- Page de test de circuit papier
- Page d'enregistrement
- Journal des événements

Page de configuration

Utilisez la page de configuration pour consulter ou restaurer les paramètres actuels de l'imprimante, pour vous aider à résoudre les problèmes ou pour vérifier l'installation d'accessoires en option tels que les modules DIMM, les accessoires de traitement du papier et les langages d'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER CONFIGURATION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER CONFIGURATION**.

Le message **Impression... CONFIGURATION** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page de configuration. Après l'impression, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.



Remarque Si l'imprimante est configurée avec un serveur d'impression HP Jetdirect ou une unité d'impression recto verso, une page de configuration supplémentaire s'imprime, offrant des informations sur la configuration de ces périphériques.

Page de test de circuit papier

La page de **test du circuit papier** est utile pour le test des fonctions de manipulation du papier de l'imprimante. Vous pouvez définir le circuit papier à tester en sélectionnant la source, la destination et d'autres options disponibles sur l'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DIAGNOSTICS**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DIAGNOSTICS**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **TEST CIRCUIT PAPIER**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **TEST CIRCUIT PAPIER**.

Le message **Exécution... TEST CIRCUIT PAPIER** apparaît à l'écran jusqu'à la fin de l'impression du test du circuit papier. Une fois la page de test du circuit papier imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Page d'enregistrement

La page d'**enregistrement** imprime une flèche horizontale et une flèche verticale qui illustrent à quelle distance du centre une image peut être imprimée sur la page. Vous pouvez définir des valeurs d'enregistrement pour un bac afin de centrer une image sur le recto et le verso d'une page. La définition de l'enregistrement permet également de définir l'impression bord à bord à environ 2 mm de tous les bords du papier. Le positionnement de l'image varie légèrement pour chaque bac. Effectuez la procédure d'enregistrement pour chaque bac.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DEFINIR CONCORDANCE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DEFINIR CONCORDANCE**.



Remarque Vous pouvez sélectionner un bac en spécifiant une **Source**. La **Source** par défaut est le bac 2. Pour définir l'enregistrement pour le bac 2, passez à l'étape 12. Sinon, passez à l'étape suivante.

8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Source**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Source**.
10. Appuyez sur ▼ ou ▲ pour mettre en surbrillance un bac.
11. Appuyez sur ✓ pour sélectionner le bac.

Une fois le bac sélectionné, le panneau de commande de l'imprimante revient au menu **DEFINIR CONCORDANCE**.

12. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER PAGE TEST**.
13. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER PAGE TEST**.
14. Suivez les instructions apparaissant sur la page imprimée.

Le message **Impression... PAGE CONCORDANCE** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression de la page d'enregistrement. Une fois la page d'enregistrement imprimée, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Journal des événements

Le journal des événements répertorie les événements de l'imprimante, y compris les bourrages papier, les erreurs de service et d'autres conditions affectant l'imprimante.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DIAGNOSTICS**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DIAGNOSTICS**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **IMPRIMER JOURNAL DES EVENEMENTS**.

Le message **Impression... JOURNAL EVENEMENTS** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression du journal des événements. Une fois le journal des événements imprimé, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Types de message du panneau de commande

Les messages du panneau de commande sont divisés en trois types, en fonction de leur gravité.

- Messages d'état
- Messages d'avertissement
- Messages d'erreur

Au sein d'une catégorie de messages d'erreur, certains messages sont classifiés en tant que messages d'erreur *critiques*. Cette section explique les différences entre les types de messages du panneau de commande.

Messages d'état

Les messages d'état indiquent l'état actuel de l'imprimante. Ils vous informent que l'imprimante effectue une opération normale et il n'est pas nécessaire d'intervenir pour les effacer. Ils varient au fur et à mesure que l'état de l'imprimante change. Lorsque l'imprimante est prête, n'est pas occupée et n'a aucun message d'avertissement en suspens, le message d'état **Prêt** est affiché, à condition que l'imprimante soit en ligne.

Messages d'avertissement

Les messages d'avertissement vous signalent des erreurs de données et d'impression. En général, ils s'affichent en alternance avec le message **Prêt** ou **Etat** et restent affichés jusqu'à ce que vous appuyiez sur ✓. Si l'option **AVERTISSEMENTS EFFACABLES** est définie sur **TRAVAIL** dans le menu de configuration de l'imprimante, ces messages s'effacent au travail d'impression suivant.

Messages d'erreur

Les messages d'erreur vous signalent que vous devez intervenir, par exemple pour ajouter du papier ou dégager un bouchage.

Certains messages d'erreur permettent de continuer automatiquement. Si **CONTINUER AUTOMATIQUEMENT = ACTIVE**, l'imprimante poursuit son fonctionnement normal après l'affichage pendant 10 secondes d'un message d'erreur permettant de continuer automatiquement.



Remarque Tout bouton pressé durant les 10 secondes de l'affichage d'un message d'erreur permettant de continuer automatiquement est prioritaire sur la fonction de reprise automatique et la fonction du bouton pressé devient effective. Par exemple, une pression sur le bouton **Menu** affiche le menu principal.

Messages d'erreur critique

Les messages d'erreur critique signalent une défaillance du périphérique. Certains s'effacent lorsque l'imprimante est éteinte puis rallumée. Ces messages ne sont pas affectés par le **CONTINUER AUTOMATIQUEMENT**. Si une erreur critique persiste, il est nécessaire de faire réparer l'imprimante.

Le tableau suivant répertorie, par ordre alphabétique, les messages du panneau de commande.

Messages du panneau de commande

Liste des messages

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
[FS] : SYSTEME PLEIN Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'imprimante a reçu une commande système de fichier PJI qui a tenté de stocker un élément sur le système de fichiers, mais l'opération a échoué car le système de fichiers est saturé.	<ol style="list-style-type: none">1. Utilisez le logiciel HP Web Jetadmin pour supprimer des fichiers sur la mémoire Flash, puis réessayez.2. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓.3. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
[FS] NON INITIALISE	Le périphérique n'a pas été initialisé.	Vous pouvez initialiser le périphérique à l'aide de Web JetAdmin.
10.X.X CARTOUCHES NON ENCLENCHEES	La cartouche couleur n'est pas installée correctement dans l'imprimante.	Enlevez la cartouche couleur et réinstallez-la.
10.X.X - ERREUR MEMOIRE CONSOMMABLE en alternance avec Pr aide, appuyez ? L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.	L'imprimante ne parvient pas à lire ou écrire au moins une balise mémoire de cartouche d'imprimante ou une balise mémoire est absente. Les messages suivants du panneau de commande correspondent à la couleur de la cartouche d'impression : 10.00.00 = cartouche d'impression noir 10.00.01 = cartouche d'impression cyan 10.00.02 = cartouche d'impression magenta 10.00.03 = cartouche d'impression jaune	<ol style="list-style-type: none">1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.2. Appuyez sur ? pour afficher des informations supplémentaires.3. Si l'erreur persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
11.X - ERREUR HORLOGE INTERNE Pr con. touchez OK	Ce message s'affiche lorsqu'il y a un problème avec l'horloge temps réel sur la carte du formateur. XX=01 Batterie de l'horloge à plat XX=02 Horloge temps réel à plat	Appuyez sur ✓ pour continuer. Si cette erreur se produit, l'imprimante continue d'indiquer l'heure et la date en utilisant l'horloge du processeur jusqu'à ce que l'imprimante soit mise hors tension. A moins que l'erreur ne soit corrigée, vous êtes invité à réinitialiser la date et l'heure à chaque fois que vous mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
11.X REMPLACEZ CARTOUCHE [COULEUR] en alternance avec Pr aide, appuyez ?	Une cartouche couleur est vide et doit être remplacée.	Remplacez la cartouche couleur.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
13.X.XX - BOURRAGE BAC 1 Supprimer bourrage et appuyer sur ✓	Une feuille de papier est coincée dans le bac 1.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Elimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.X.XX BOUR. CAPOT SUP OU UNITE RV Pr aide, appuyez ?	Il y a un bourrage dans la zone du capot supérieur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Elimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.X.XX BOURRAGE DS CIRCUIT PAPIER Pr aide, appuyez ?	Il y a un bourrage dans le circuit papier.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Elimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.X.XX BOURRAGE DS CIRCUIT RV Pr aide, appuyez ?	Il y a un bourrage dans le circuit de l'unité recto verso.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Elimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
13.X.XX BOURRAGE RETIREZ BAC 2 Pr aide, appuyez ?	Une feuille de papier est coincée dans le bac d'empilement/agrafeuse. Vérifiez qu'aucune feuille de papier n'est coincée dans le périphérique.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Élimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.X.XX PLUSIEURS BOUR. CHEMIN PAPIER Pr aide, appuyez ?	Le circuit papier contient plusieurs bourrages, y compris dans la zone du capot supérieur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Élimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.X.XX PLUSIEURS BOUR. DS CIRCUIT RV Pr aide, appuyez ?	Le circuit de l'unité recto verso contient plusieurs bourrages, y compris dans la zone du capot supérieur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Élimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
13.XX BOURRAGE BAC X Pr aide, appuyez ?	Une page est coincée dans le bac 2 ou le bac 3 en option.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées sur la suppression du bourrage. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Élimination des bourrages. 4. Si le message persiste après le retrait de toutes les pages, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>20 Mémoire insuffisante</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>20 Mémoire insuffisante</p> <p>Pr con. touchez OK</p>	<p>L'imprimante a reçu de l'ordinateur davantage de données que ne peut en contenir sa mémoire disponible.</p>	<p>1. Appuyez sur ✓ pour continuer l'impression.</p> <p> Remarque Il en résultera une perte de données.</p> <p>2. Réduisez la complexité du travail d'impression pour éviter cette erreur dans le futur.</p> <p>3. L'ajout de mémoire à l'imprimante peut permettre l'impression de pages plus complexes.</p>
<p>22 - DEPASSMT TAMPON</p> <p>E/S INTEGRE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr con. touchez OK</p>	<p>La capacité du serveur d'impression Jetdirect intégré a été dépassée.</p>	<p>Appuyez sur ✓ pour continuer. Lorsque cette erreur se produit, des données peuvent être perdues. Si nécessaire, relancez l'impression du travail.</p>
<p>40 - TRANSMISSION</p> <p>E/S INTEG. ANORMALE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr con. touchez OK</p>	<p>Une connexion avec le serveur d'impression Jetdirect intégré a été interrompue.</p>	<p>Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. Appuyez sur ? pour afficher des informations supplémentaires.</p> <p>Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.</p>
<p>41.3 FORMAT</p> <p>INATTENDU DANS BAC X</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>CHARGEZ LE BAC X.</p> <p>[TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr changer de bac,</p> <p>appuyez sur Reprise</p>	<p>Le support introduit dans le sens d'alimentation est plus long ou plus court que le format configuré pour le bac.</p>	<p>1. Si un format incorrect a été sélectionné, annulez le travail ou appuyez sur ? pour afficher l'aide.</p> <p>OU</p> <p>2. Appuyez sur ✓ pour sélectionner un autre bac.</p> <p>3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.</p>
<p>41.5 TYPE</p> <p>INATTENDU DANS BAC X</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>CHARGEZ LE BAC X.</p> <p>[TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr changer de bac,</p> <p>appuyez sur Reprise</p>	<p>L'imprimante détecte que le type de support dans le circuit papier est différent de celui pour lequel le bac est configuré.</p>	<p>1. Si un type incorrect a été sélectionné, annulez le travail ou appuyez sur ? pour afficher l'aide.</p> <p>OU</p> <p>2. Appuyez sur ✓ pour sélectionner un autre bac.</p> <p>3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.</p>

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
49.XXXX ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur critique de micrologiciel s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
50.X - ERREUR STAT. FUSION Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de fusion s'est produite.	Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
50.X - ERREUR STAT. FUSION Pr aide, appuyez ?	Une erreur de l'unité de fusion s'est produite. Les erreurs suivantes sont spécifiques à l'unité de fusion : 50.1: Une erreur de température basse de l'unité de fusion s'est produite dans la résistance principale. 50.2: Une erreur de service de préchauffage de l'unité de fusion s'est produite. 50.3: Une erreur de température élevée de l'unité de fusion s'est produite dans la résistance principale. 50.6: Une erreur d'unité de fusion ouverte s'est produite. 50.7: Une erreur du mécanisme de décharge de l'unité de fusion s'est produite. Cette erreur peut être due à une source d'alimentation inadéquate, à une tension de ligne inadéquate ou à un problème propre à l'unité de fusion.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. 3. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
51.2Y ERREUR IMPRIMANTE Pr aide, appuyez ? en alternance avec 51.2Y ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Un faisceau laser détecte une erreur ou une erreur du laser s'est produite. Les valeurs de Y sont : Description de Y 0 - Noir 1 - Cyan 2 - Magenta 3 - Jaune	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
52.X ERREUR IMPRIMANTE en alternance avec Mettez hors puis sous tension.	Une erreur d'imprimante s'est produite.	Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. Appuyez sur ? pour afficher des informations supplémentaires. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005 .


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
53.XX.X VERIF LGT DIMM RAM X	Une erreur de mémoire s'est produite.	Si vous y êtes invité, appuyez sur ✓ pour continuer. L'imprimante devrait passer à l'état Prêt , mais n'utilisera pas toute la mémoire installée. Sinon : <ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension. 2. Vérifiez que toute la mémoire SDRAM DDR satisfait les spécifications et est correctement installée. 3. Mettez l'imprimante sous tension. 4. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
54.XX ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	L'impression ne peut pas continuer. Dysfonctionnement de capteur. Les valeurs de X sont : 01 - Capteur d'humidité 15 - Jaune 16 - Magenta 17 - Cyan 18 - Noir	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
55.X.X DC - ERR. CONTROLEUR Pr aide, appuyez ? en alternance avec 55.0X.YY ERREUR IMPRIMANTE ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de commande d'imprimante s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
56.XX ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur d'imprimante s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
57.0X ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de ventilateur d'imprimante s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
58.0X ERREUR IMPRIMANTE Pr aide, appuyez ? en alternance avec 58.0X ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de balise mémoire a été détectée.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
59.XY ERREUR IMPRIMANTE Pr aide, appuyez ? en alternance avec 59.XY ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de moteur d'imprimante s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005. Remarque : ce message peut également s'afficher si l'unité de transfert est absente ou installée de manière incorrecte. Assurez-vous que l'unité de transfert est correctement installée.
60.X ERREUR IMPRIMANTE en alternance avec Mettez hors puis sous tension.	Une erreur de soulèvement du bac s'est produite, où XX est le numéro du bac.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas. 2. Si l'erreur se reproduit, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si l'erreur persiste, enregistrez le message et contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
62 AUCUN SYSTEME Mettez hors puis sous tension.	Aucun système n'a été détecté.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
68.X ERREUR ECRITURE STOCKAGE PERMANENT Pr con. touchez OK	Un périphérique de stockage non volatile est plein. Une pression sur ✓ devrait effacer le message. L'impression peut continuer, mais le comportement de l'imprimante risque d'être inattendu. X Description 0 pour NVRAM intégrée 1 pour disque amovible (flash ou dur)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour continuer. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.




Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
68.X ERREUR STOCKAGE PARAMETRES CHANGES Pr aide, appuyez ? en alternance avec 68.X ERREUR STOCKAGE PARAMETRES CHANGES Pr con. touchez OK	Au moins un des paramètres d'imprimante enregistrés dans le périphérique de stockage non volatile est incorrect et sa valeur usine a été rétablie. Une pression sur ✓ devrait effacer le message. L'impression peut continuer, mais le comportement de l'imprimante risque d'être inattendu.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour continuer. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
68.X - STOCKAGE PERMANENT PLEIN Pr aide, appuyez ? en alternance avec 68.X - STOCKAGE PERMANENT PLEIN Pr con. touchez OK	Un périphérique de stockage non volatile est plein. Une pression sur ✓ devrait effacer le message. L'impression peut continuer, mais le comportement de l'imprimante risque d'être inattendu. X Description 0 pour NVRAM intégrée 1 pour disque amovible (flash ou dur)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour continuer. 2. En cas d'erreur 68.0, mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. 3. Si une erreur 68.0 persiste, contactez l'assistance HP. 4. En cas d'erreur 68.1, utilisez le logiciel HP Web Jetadmin pour supprimer des fichiers du disque dur. 5. Si une erreur 68.1 persiste, contactez l'assistance HP.
69.X ERREUR IMPRIMANTE Pr aide, appuyez ? en alternance avec 69.X ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur d'imprimante s'est produite.	Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. Appuyez sur ? pour afficher des informations supplémentaires.
79.XXXX ERREUR IMPRIMANTE Mettez hors puis sous tension.	Une erreur critique de matériel s'est produite.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 2. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
Abaissez poignée verte.	L'unité de transfert n'est pas installée ou pas installée correctement.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. 2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance l'unité de transfert. 3. Appuyez sur ? pour afficher l'aide. 4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.
ABCDEFGHIJ 011000000	Ce message s'affiche lorsqu'un test des capteurs du circuit papier ou un test du circuit papier est exécuté. La valeur alphabétique désigne le capteur actuellement contrôlé.	Aucune action requise.


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>en alternance avec</p> <p>Pour quitter, appuyez sur ? . Arrêter</p>		
<p>Accès refusé.</p> <p>MENUS VERROUILLES</p>	<p>Une tentative a été effectuée pour modifier un élément de menu alors que le mécanisme de sécurité du panneau de commande est activé par l'administrateur de l'imprimante. Le message disparaît rapidement et l'imprimante revient à l'état Prêt.</p>	<p>Contactez l'administrateur de l'imprimante pour modifier les paramètres.</p>
<p>ALIMEN. MANUELLE</p> <p>PILE SORTIE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Appuyez sur ✓ pour imprimer le verso</p>	<p>Les pages paires d'un travail recto verso manuel ont été imprimées et l'imprimante attend l'insertion de la pile de sortie pour imprimer les pages impaires.</p>	<p>Suivez les instructions de la boîte de dialogue Impression recto verso sur l'ordinateur.</p> <p>OU</p> <p>Appuyez sur ? pour afficher l'aide de l'imprimante.</p>
<p>Annulation... X</p>	<p>L'imprimante est en train d'annuler un travail d'impression. Le message continue à s'afficher pendant l'arrêt du travail et le vidage du chemin du papier ; les données entrantes restantes sur le canal de données actif sont reçues et ignorées.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Attendre que le bac X se soulève</p>	<p>L'imprimante attend le levage du bac 2 ou du bac 3 en option.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Attendre réinit. de l'imprimante.</p>	<p>Les paramètres du disque RAM ont été modifiés avant le redémarrage automatique de l'imprimante, des modes de périphérique externe ont changé ou l'imprimante vient de sortir du mode de diagnostics et redémarrera automatiquement.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>BAC X FORMAT= [FORMAT]</p> <p>Paramètre enreg.</p>	<p>Le format sélectionné dans le menu a été enregistré.</p>	<p>Aucune action n'est requise.</p>
<p>BAC X OUVERT</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>Le bac spécifié est ouvert ou mal fermé.</p>	<p>Fermez le bac.</p>
<p>BAC X VIDE.</p> <p>[TYPE]/[FORMAT]</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>Le bac spécifié est vide et le travail actuel ne requiert pas ce bac pour imprimer.</p>	<p>Remplissez le bac au moment approprié.</p>


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>CARTOUCHE [COULEUR]</p> <p>INCOMPATIBLE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>Une cartouche installée n'est pas destinée à ce périphérique.</p>	<p>1. Ouvrez les capots avant et supérieur.</p> <p> ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée.</p> <p>2. Ouvrez l'unité de transfert d'image.</p> <p>3. Retirez la cartouche d'impression incorrecte.</p> <p>4. Installez la cartouche d'impression correcte.</p> <p>5. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur.</p>
<p>CARTOUCHE CYAN EN POSITION INCORRECTE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La cartouche cyan est installée dans un logement incorrect et le capot est fermé.</p>	<p>1. Ouvrez les capots avant et supérieur.</p> <p> ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée.</p> <p>2. Ouvrez l'unité de transfert d'image.</p> <p>3. Retirez la cartouche d'impression incorrecte.</p> <p>4. Installez la cartouche d'impression correcte.</p> <p>5. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur.</p>
<p>CARTOUCHE JAUNE EN POSITION INCORRECTE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La cartouche jaune est installée dans un logement incorrect et le capot est fermé.</p>	<p>1. Ouvrez les capots avant et supérieur.</p> <p> ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée.</p> <p>2. Ouvrez l'unité de transfert d'image.</p> <p>3. Retirez la cartouche d'impression incorrecte.</p> <p>4. Installez la cartouche d'impression correcte.</p> <p>5. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur.</p>
<p>CARTOUCHE MAGENTA EN POSITION INCORRECTE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La cartouche magenta est installée dans un logement incorrect et le capot est fermé.</p>	<p>1. Ouvrez les capots avant et supérieur.</p> <p> ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée.</p> <p>2. Ouvrez l'unité de transfert d'image.</p> <p>3. Retirez la cartouche d'impression incorrecte.</p>


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
		<ol style="list-style-type: none"> 4. Installez la cartouche d'impression correcte. 5. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur.
CARTOUCHE NOIR EN POSITION INCORRECTE en alternance avec Pr aide, appuyez ? L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.	La cartouche noire est installée dans un logement incorrect et le capot est fermé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez les capots avant et supérieur. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">  ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée. </div> <ol style="list-style-type: none"> 2. Ouvrez l'unité de transfert d'image. 3. Retirez la cartouche d'impression incorrecte. 4. Installez la cartouche d'impression correcte. 5. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur.
Chargement programme : X N'ETEIGNEZ PAS LE PERIPHERIQUE	Des programmes et polices peuvent être stockés dans le système de fichiers de l'imprimante et sont chargés dans la mémoire RAM à la mise sous tension de l'imprimante. Le numéro XX spécifie un numéro de séquence qui indique le programme en cours de chargement.	Aucune action requise. Ne mettez pas l'imprimante hors tension.
CHARGER BAC 1 : [TYPE] [FORMAT] Pr aide, appuyez ?	Ce message s'affiche lorsque le bac 1 est sélectionné, mais qu'il n'est pas chargé et qu'aucun autre bac n'est disponible.	Chargez le papier correct dans le bac 1, puis appuyez sur ✓ pour continuer. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé.
CHARGER BAC 1 : [TYPE] [FORMAT] Pr changer de bac, appuyez sur Reprise En alternance avec	Ce message s'affiche lorsque le bac 1 est sélectionné, mais qu'il n'est pas chargé et que d'autres bacs sont disponibles.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chargez le bon papier dans le bac. 2. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé. 3. Sinon, sélectionnez un autre bac.
CHARGER BAC 1 : [TYPE] [FORMAT] Pr aide, appuyez ?	Le bac 1 est chargé et configuré pour un type et un format différents de ceux spécifiés dans le travail.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Si le papier correct est chargé, appuyez sur ✓. 2. Sinon, retirez le papier et chargez le bac 1 avec le papier spécifié. 3. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé.
CHARGER BAC 1 : [TYPE] [FORMAT] Pr con. touchez OK en alternance avec		
CHARGER BAC 1 : [TYPE] [FORMAT]		

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>Pr aide, appuyez ?</p>		<ol style="list-style-type: none"> Confirmez que les guides de support sont correctement positionnés. Pour utiliser un autre bac, retirez le papier du bac 1, puis appuyez sur ✓.
<p>CHARGEZ LE BAC X. [TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Ce message s'affiche lorsque le bac XX est sélectionné, mais qu'il n'est pas chargé et qu'aucun autre bac papier n'est disponible.</p>	<p>Chargez le papier correct dans le bac, puis appuyez sur ✓ pour continuer.</p>
<p>CHARGEZ LE BAC X. [TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr changer de bac, appuyez sur Reprise en alternance avec CHARGEZ LE BAC X. [TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Le bac XX est vide ou configuré pour un type et un format différents de ceux spécifiés dans le travail, et un autre bac papier est disponible.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Chargez le bac à papier avec le support spécifié. Confirmez que les guides de support sont correctement positionnés. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé. Pour utiliser un autre bac, appuyez sur ✓.
<p>COMMANDER COMSOMM. en alternance avec Prêt</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>Plus d'une fourniture présente un niveau faible.</p> <p>L'impression continuera jusqu'à ce qu'une fourniture nécessite d'être remplacée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur Menu pour accéder aux menus. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance Informations, puis appuyez sur ✓. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance ETAT DES CONSOMMABLES, puis appuyez sur ✓. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à commander. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture. Obtenez un numéro de référence à partir de l'aide. Commandez la fourniture. Répétez les étapes précédentes suivant les besoins pour chaque fourniture à commander. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>COMMANDER KIT FUSION</p> <p>X PAGES REST.</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>La durée de vie de l'unité de fusion arrive à expiration. L'imprimante est prête et continuera à imprimer le nombre de pages estimé indiqué.</p> <p>L'impression continuera jusqu'à ce qu'une fourniture nécessite d'être remplacée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative au message. 2. Obtenez le numéro de référence du kit de fusion. 3. Commandez le kit d'unité de fusion. <p> Remarque Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.</p>
<p>COMMANDER KIT TRANS.</p> <p>X PAGES REST.</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>L'unité de transfert arrive à expiration. L'impression peut continuer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative au message. 2. Obtenez le numéro de référence du kit de transfert à partir de l'aide. 3. Commandez le kit de transfert. <p> Remarque Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.</p>
<p>COMMANDEZ CARTOUCHE</p> <p>[COULEUR]</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La durée de vie de la cartouche d'impression identifiée arrive à expiration. L'imprimante est prête et continuera à imprimer le nombre de pages estimé indiqué. Le nombre estimé de pages restantes est basé sur la couverture de la page d'historique de cette imprimante.</p> <p>L'impression continuera jusqu'à ce qu'une fourniture nécessite d'être remplacée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative au message. 2. Obtenez le numéro de référence de la cartouche d'impression indiquée. 3. Commande d'une cartouche d'impression <p> Remarque Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.</p>
<p>CONNEXION BAC</p> <p>OPTIONNEL INCORRECTE</p>	<p>La connexion du bac d'alimentation de 500 feuilles avec l'imprimante n'est pas correcte.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que l'imprimante est sur une surface plane. 2. Mettez l'imprimante hors tension. 3. Réinstallez le bac d'alimentation de 500 feuilles. 4. Mettez l'imprimante sous tension après la réinstallation du bac d'alimentation de 500 feuilles.


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>CONSOMMABLE</p> <p>NON-HP UTILISE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affichera le niveau de consommation des cartouches d'impression, mais le niveau d'une cartouche remplie ne sera pas indiqué.</p>	<p>L'imprimante a détecté qu'une cartouche non-HP est actuellement installée.</p>	<p>Si vous pensez avoir acheté une cartouche HP, contactez le service des fraudes HP en appelant le 1-877-219-3183 (appel gratuit en Amérique du Nord).</p> <p> ATTENTION La garantie de l'imprimante ne couvre pas les réparations résultant de l'utilisation d'une cartouche non-HP.</p>
<p>Consommables HP installés</p>	<p>Une nouvelle cartouche HP a été installée. L'imprimante revient à l'état Prêt après environ 10 secondes.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Création... PAGE DE NETTOYAGE</p>	<p>Ce message s'affiche pendant qu'une page de nettoyage est générée. Lorsque la page est terminée, l'affichage du panneau de commande sauvegarde un écran dans le menu QUALITE IMPRESSION.</p>	<p>Aucune action requise.</p> <p>Une fois l'impression terminée, suivez les instructions imprimées sur la page de nettoyage pour traiter la page.</p>
<p>Date/Heure</p>	<p>Invite à définir la date et l'heure de l'imprimante. Le format par défaut est [AAA]/[MMM]/[JJ] [HH]-[MM].</p>	<p>Pour changer, appuyez sur ✓ et suivez les invites de date et heure.</p>
<p>Demande acceptée.</p> <p>Patienter.</p>	<p>L'imprimante a accepté une demande d'impression de page interne mais le travail actuel doit finir de s'imprimer avant que cette page interne ne puisse être imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Déplacement solénoïde</p> <p>Pour quitter, appuyez sur ?. Arrêter</p>	<p>L'imprimante exécute un test de composant et le composant sélectionné est un solénoïde.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Déplacement solénoïde et moteur</p> <p>Pour quitter, appuyez sur ?. Arrêter</p>	<p>L'imprimante exécute un test de composant et les composants sélectionnés sont le solénoïde et le moteur.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>DISQUE</p> <p>PROTEGE EN ECRITURE</p> <p>Pour effacer, touchez OK.</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>L'unité du système de fichiers est protégée. L'écriture de nouveaux fichiers est impossible.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour activer l'écriture sur le disque, désactivez la protection en écriture à l'aide du logiciel HP Web Jetadmin. 2. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 3. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
<p>DISQUE :</p> <p>SYSTEME PLEIN</p> <p>Pour effacer, touchez OK.</p> <p>en alternance avec</p> <p>Prêt</p>	<p>L'imprimante a reçu une commande système de fichier PjL qui a tenté de stocker un élément sur le système de fichiers, mais l'opération a échoué car le système de fichiers est saturé.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez le logiciel HP Web Jetadmin pour supprimer le travail stocké du panneau de commande de l'imprimante. 2. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 3. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
DISQUE : SYSTEME PLEIN Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'imprimante a reçu une commande système de fichier P.JL qui a tenté de stocker un élément sur le système de fichiers, mais l'opération a échoué car le système de fichiers est saturé.	<ul style="list-style-type: none"> • Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. • Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.  Remarque Cette action supprime également tout fichier en mémoire RAM.
DISQUE RAM PROTEGE EN ECRITURE Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'unité du système de fichiers est protégée. L'écriture de nouveaux fichiers est impossible.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour activer l'écriture sur le disque RAM, désactivez la protection en écriture à l'aide du logiciel HP Web Jetadmin 2. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 3. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
DONNEES RECUES Imprimer dernière page = Reprise ✓ en alternance avec Prêt Imprimer dernière page = Reprise ✓	L'imprimante a reçu et traité des données et attend l'exécution d'une avance du papier. Lorsque l'imprimante reçoit un autre fichier, le message doit disparaître.	Appuyez sur ✓ pour continuer l'impression.
ECHEC FONCTIONNEMENT FICH. DISQUE Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'imprimante a reçu une commande système de fichier P.JL qui a tenté d'effectuer une opération illogique (par exemple, télécharger un fichier vers un répertoire inexistant). L'impression peut continuer.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message réapparaît, le problème peut provenir de l'application.
ECHEC FONCTIONNEMENT FICH. DISQUE RAM Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'imprimante a reçu une commande système de fichier P.JL qui a tenté d'effectuer une opération illogique (par exemple, télécharger un fichier vers un répertoire inexistant). L'impression peut continuer.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message réapparaît, le problème peut provenir de l'application.
ECHEC FONCTIONNEMENT FICH. FLASH Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'imprimante a reçu une commande système de fichier P.JL qui a tenté d'effectuer une opération illogique (par exemple, télécharger un fichier vers un répertoire inexistant).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message réapparaît, le problème peut provenir de l'application.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
Effacement du journal événements	Ce message s'affiche lorsque le contenu du journal des événements est effacé. L'imprimante quitte les MENUS une fois le journal des événements effacé.	Aucune action requise.
Ejection du papier du circuit papier	A la mise sous tension de l'imprimante, détection d'un bourrage papier ou d'un positionnement incorrect du papier. L'imprimante essaie de dégager automatiquement les feuilles coincées.	Aucune action requise.
ERREUR ACCESSOIRE USB Pr aide, appuyez ?	Ce message s'affiche lorsqu'un accessoire USB connecté utilise trop d'énergie. Lorsque cela se produit, le port ACC est désactivé et l'impression s'interrompt.	Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.
Etalonnage...	L'imprimante est en cours d'étalonnage.	Aucune action requise.
Exécution mise à niveau	Une mise à niveau du micrologiciel est en cours d'exécution.	Ne mettez pas l'imprimante hors tension tant qu'elle n'est pas revenue à l'état Prêt .
Exécution... TEST CIRCUIT PAPIER	L'imprimante effectue un test de chemin du papier.	Aucune action requise.
Fermez le capot.	Le capot supérieur de l'imprimante est ouvert.	Fermez le capot supérieur.
Fermez le capot. Pr aide, appuyez ?	Le capot supérieur doit être fermé.	Fermez les capots avant.
		 Remarque Ce message peut également s'afficher si l'unité de fusion est absente ou installée de manière incorrecte. Assurez-vous que l'unité de fusion est correctement installée.
FORMAT INCORRECT BAC X = [FORMAT] Pr aide, appuyez ? en alternance avec Prêt	Le support d'impression introduit dans le sens d'alimentation est plus long ou plus court que le format configuré pour ce bac.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajustez les guides papier latéraux et arrière par rapport au bord du papier. 2. Si nécessaire, après la fermeture du bac, appuyez sur ✓ pour modifier la configuration de type ou de format de papier pour l'adapter au type ou format dans le bac.
FOURNITURES EN POSITION INCORRECTE en alternance avec Pr état touchez OK.	Le positionnement d'au moins un article de fourniture est incorrect dans l'imprimante et un autre article de fourniture est manquant, placé de manière incorrecte ou presque vide.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à la source du problème. 3. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture. 4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>FOURNITURES INCOMPATIBLES</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr état touchez OK.</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>Au moins deux fournitures installées ne sont pas destinées à ce périphérique.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à la source du problème. 3. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture. 4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.
<p>Impossible d'effectuer une tâche de mopy</p> <p>en alternance avec</p> <p>Traitement...</p>	<p>Le travail d'impression ne peut être copié en plusieurs exemplaires à cause d'un problème de mémoire ou de configuration. Une seule copie sera produite.</p>	<p>Installez de la mémoire supplémentaire dans l'imprimante.</p>
<p>Impossible de stocker la tâche</p> <p>NOM DE LA TACHE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Traitement...</p>	<p>Un travail ne peut être stocké à cause d'un problème de mémoire ou de configuration.</p>	<p>Installez de la mémoire supplémentaire dans l'imprimante.</p>
<p>Impression...</p> <p>CONFIGURATION</p>	<p>L'imprimante génère la page de configuration. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>ECHANTILLONS CMJN</p>	<p>Ce message s'affiche durant la génération de la page d'échantillons CMJN de l'imprimante.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>ECHANTILLONS RVB</p>	<p>Ce message s'affiche durant la génération de la page d'exemples RVB de l'imprimante.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>ETAT CONSOMMABLES</p>	<p>L'imprimante génère la page d'état des fournitures. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>JOURNAL EVENEMENTS</p>	<p>L'imprimante génère la page du journal d'événements. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>LISTE POLICES</p>	<p>L'imprimante génère la liste des polices du mode d'impression PCL ou PS. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>PAGE CONCORDANCE</p>	<p>L'imprimante génère la page de concordance. L'imprimante revient au menu DEFINIR CONCORDANCE une fois cette page imprimée.</p>	<p>Suivez les instructions apparaissant sur les pages imprimées.</p>
<p>Impression...</p> <p>PAGE DEMO</p>	<p>L'imprimante génère la page de démonstration. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Impression...</p> <p>PAGE DIAGNOSTICS</p>	<p>L'imprimante génère la page de diagnostics. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.</p>	<p>Aucune action requise.</p>


Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
Impression... PAGE UTILISATION	L'imprimante génère la page d'utilisation. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.	Aucune action requise.
Impression... REPertoire FICHIERS	L'imprimante génère la page du répertoire de stockage de masse. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.	Aucune action requise.
Impression... STRUCTURE DES MENUS	L'imprimante génère la structure des menus. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.	Aucune action requise.
Impression... TEST MOTEUR	L'imprimante génère la page de test du moteur. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois cette page imprimée.	Aucune action requise.
Impression. Vérif. qualité impression	L'imprimante génère les pages de résolution des problèmes de qualité d'impression. L'imprimante revient à l'état Prêt une fois les pages imprimées.	Suivez les instructions apparaissant sur les pages imprimées.
IMPRESSION ARRETEE Pr con. touchez OK	Ce message s'affiche lors de l'exécution d'un test d'impression/arrêt et que le délai expire.	Appuyez sur ✓ pour continuer l'impression.
IMPRESSION EN COULEUR INTERDITE en alternance avec Prêt	L'imprimante est définie sur COULEUR SI AUTORISE . Vous et votre programme logiciel n'êtes pas autorisés à effectuer des impressions couleur.	Contactez votre administrateur réseau pour définir les droits utilisateur ou pour autoriser le programme à imprimer en couleur.
Initialisation stockage permanent	Affiché à la mise sous tension de l'imprimante pour indiquer l'initialisation du stockage permanent.	Aucune action requise.
Initialisation...	Ce message s'affiche à la mise sous tension de l'imprimante, dès que les tâches individuelles démarrent l'initialisation.	Aucune action requise.
INSEREZ MANUELLEMT. [TYPE]/[FORMAT] Pr changer de bac, appuyez sur Reprise en alternance avec INSEREZ MANUELLEMT. [TYPE]/[FORMAT] Pr aide, appuyez ?	Un travail envoyé spécifiait ALIMENTATION MANUELLE et le bac 1 est vide. Un autre bac est disponible.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chargez le papier adéquat dans le bac 1. 2. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé. 3. Sinon, appuyez sur ✓ pour sélectionner un autre bac.
INSEREZ MANUELLEMT. [TYPE]/[FORMAT] Pr con. touchez OK	Un travail envoyé spécifiait ALIMENTATION MANUELLE et le bac 1 est vide. Aucun autre bac n'est disponible.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chargez le papier correct dans le bac 1, puis appuyez sur ✓ pour continuer. 2. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>INSEREZ MANUELLEMENT. [TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr con. touchez OK</p> <p>en alternance avec</p> <p>INSEREZ MANUELLEMENT. [TYPE]/[FORMAT]</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Le travail est prévu pour une ALIMENTATION MANUELLE, mais le bac 1 est déjà chargé et configuré pour un type ou un format différent.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Chargez le bon papier dans le bac 1. 2. Si le système vous y invite, confirmez le format et le type du papier chargé. 3. Sinon, appuyez sur ✓ pour sélectionner un autre bac.
<p>INSEREZ MANUELLEMENT. [TYPE] [FORMAT]</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr changer de bac, appuyez sur Reprise</p>	<p>Le travail est prévu pour une alimentation manuelle, mais le bac 1 est vide. Un autre bac est disponible.</p>	<p>Ajoutez du papier dans le bac 1 ou appuyez sur ✓ pour sélectionner un autre bac.</p>
<p>INSEREZ OU FERMEZ LE BAC X</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Vous devez fermer ou insérer le bac XX avant que le travail actuel puisse être imprimé.</p>	<p>Fermez le bac indiqué.</p>
<p>INSTALLEZ LA CARTOUCHE</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La cartouche n'est pas installée ou n'est pas correctement installée dans l'imprimante.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez les capots avant et supérieur. <ul style="list-style-type: none">  ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée. 2. Ouvrez l'unité de transfert d'image. 3. Introduisez la cartouche d'impression et assurez-vous qu'elle est correctement installée. 4. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur. 5. Si l'erreur persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
<p>INSTALLEZ L'UNITE DE FUSION</p>	<p>L'unité de fusion n'est pas installée ou n'est pas installée correctement.</p>	<p>Confirmez que l'unité de fusion est installée dans l'imprimante et qu'elle est bien en place.</p> <p>Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.</p>
<p>Installez les consommables</p> <p>Pr état touchez OK.</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>Au moins un article de fourniture est manquant ou n'est pas correctement installé dans l'imprimante et un autre article de fourniture est manquant, placé de manière incorrecte ou presque vide. Insérez l'article de fourniture ou assurez-vous qu'il est correctement positionné.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à la source du problème.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
		<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions.
Journal des événements vide	L'option AFFICHER JOURNAL DES EVENEMENTS a été sélectionnée via le panneau de commande, mais le journal n'a pas d'entrées.	Aucune action requise.
LGT X DEFECTUEUX	La carte Flash dans le logement X ne fonctionne pas correctement.	<ol style="list-style-type: none"> Mettez l'imprimante hors tension. Retirez la carte du logement indiqué et remplacez-la par une nouvelle carte.
MAUVAISE CONNEXION UNITE RECTO VERSO en alternance avec Pr aide, appuyez ?	L'unité d'impression recto verso n'est pas connectée correctement et doit être réinsérée pour que l'impression puisse continuer.	<p>Mettez l'imprimante hors tension.</p> <p>Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.</p>
MEMOIRE INSUFFISANTE POUR CHARGER POLICES/DONNEES Pr aide, appuyez ? en alternance avec Unité X : Pr con. touchez OK	<p>Le périphérique ne dispose pas de suffisamment de mémoire pour charger les données, telles que des polices ou macros, à partir de l'emplacement spécifié. Le Unité X : peut être l'un des suivants :</p> <p>INTERNE = ROM directement sur la carte du formateur</p> <p>LOGEMENT DE CARTE X = carte de police dans logement X</p> <p>DIMM</p>	<ol style="list-style-type: none"> Pour utiliser le périphérique sans les données, appuyez sur ▼. Pour résoudre le problème, ajoutez de la mémoire au périphérique. Mémoire SDRAM DDR : 128 Mo, (Q2630A) ou 256 Mo (Q2631A).
Mode Diagnostics prêt Pour quitter, appuyez sur ?. Arrêter	L'imprimante est dans un mode de diagnostics spécial.	<p>Appuyez sur la touche Arrêter pour quitter le mode de diagnostics spécial.</p> <p>OU</p> <p>Aucune action n'est requise.</p>
MODE IMPR. CHOISI NON DISPONIBLE Pr con. touchez OK en alternance avec MODE IMPR. CHOISI NON DISPONIBLE Pr aide, appuyez ?	Le PJJ a rencontré une demande de langage d'imprimante qui n'existe pas dans l'imprimante. Le travail est abandonné et aucune page n'est imprimée.	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur ? pour afficher des informations détaillées. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. Imprimez de nouveau en utilisant le pilote correct pour le périphérique.
Mode veille activé	L'imprimante est en mode veille. Une pression sur un bouton, la réception de données imprimables ou une condition d'erreur efface ce message.	Aucune action requise.
Nettoyage...	Une page de nettoyage est traitée.	Aucune action requise.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
NIP incorrect	Un PIN incorrect a été entré. Après trois entrées incorrectes du PIN, l'imprimante revient à l'état Prêt .	Entrez à nouveau le PIN correctement.
NON CORRESPOND TYPE BAC X=[TYPE] Pr aide, appuyez ? en alternance avec Prêt	Le type du support chargé dans le bac ne correspond pas à celui configuré pour le bac.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajustez les guides latéraux et arrière par rapport au bord du papier. 2. Si nécessaire, après la fermeture du bac, appuyez sur ✓ pour modifier la configuration de type ou de format de papier pour l'adapter au papier chargé dans le bac.
PANNE PERIPHERIQUE : [FS] Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	Une défaillance du périphérique s'est produite sur le lecteur spécifié. L'impression peut continuer pour les travaux ne nécessitant pas un accès au module DIMM Flash.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, retirez et réinstallez le lecteur de disque EIO. 3. Mettez à nouveau l'imprimante sous tension. 4. Si le message persiste, remplacez le module DIMM Flash.
PANNE PERIPHERIQUE : DISQUE Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	Une défaillance du périphérique s'est produite sur le lecteur spécifié. L'impression peut continuer pour les travaux ne nécessitant pas un accès au lecteur de disque.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, retirez et réinstallez le lecteur de disque EIO. 3. Mettez à nouveau l'imprimante sous tension. 4. Si le message persiste, remplacez le lecteur de disque EIO.
PANNE PERIPHERIQUE : DISQUE RAM Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	Une défaillance du périphérique s'est produite sur le lecteur spécifié.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 2. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. 3. Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.
PANNE PERIPHERIQUE : PROTEGE EN ECRITURE Pour effacer, touchez OK. en alternance avec Prêt	L'unité du système de fichiers est protégée. L'écriture de nouveaux fichiers est impossible.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pour activer l'écriture sur la mémoire Flash, désactivez la protection en écriture à l'aide du logiciel HP Web Jetadmin. 2. Pour effacer le message, appuyez sur la touche ✓. 3. Si le message persiste, mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension.
Paramètre enreg.	Une sélection de menu a été enregistrée.	Aucune action requise.
Pas de tâche à annuler	Aucun des travaux stockés ne peut être annulé.	Aucune action requise.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>Pause</p> <p>Pour rev. à Prêt</p> <p>appuyez sur ARRETER</p>	L'imprimante est en pause et il n'y a aucun message d'erreur en suspens. Les opérations d'E/S continuent la réception des données jusqu'à la saturation de la mémoire.	Appuyez sur la touche Arrêter .
Préchauffage	L'imprimante quitte le mode veille. L'impression reprendra dès la fin du préchauffage.	Aucune action requise.
<p>Prêt</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	L'imprimante est en ligne et prête à recevoir des données. Aucun message d'état ou de service du périphérique n'est en suspens.	Aucune action requise.
<p>Prêt</p> <p>Adresse IP :</p>	L'imprimante est en ligne et elle est opérationnelle.	Aucune action requise.
<p>Réception</p> <p>mise à niveau</p>	Une mise à niveau du micrologiciel est en cours d'exécution.	Ne mettez pas l'imprimante hors tension tant qu'elle n'est pas revenue à l'état Prêt .
REINSEREZ UNITE RECTO VERSO	L'unité d'impression recto verso a été retirée.	Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.
<p>REPLACER CONSOMM.</p> <p>Ignorer activé</p> <p>en alternance avec</p> <p><Message d'état actuel></p>	<p>L'imprimante est configurée pour continuer à imprimer même lorsqu'une cartouche d'impression a atteint la fin de sa durée de vie.</p> <p> ATTENTION L'utilisation du mode de compensation peut entraîner une qualité d'impression médiocre. HP recommande de remplacer la fourniture lorsque le message REPLACER CONSOMM. Ignorer activé s'affiche. La couverture de la garantie Premium de HP (protection des consommables) ne s'applique pas si les consommables sont utilisés en mode de compensation.</p>	Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.
<p>REPLACER CONSOMM.</p> <p>Noir seulement</p> <p>en alternance avec</p> <p><Message d'état actuel></p>	Ce message est généré lorsqu'une ou plusieurs cartouches d'impression sont épuisées et que l'imprimante est définie sur CONTIN. AUTO. NOIR .	Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.
<p>REPLACER CONSOMM.</p> <p>Pr con. touchez OK</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	Plusieurs fournitures approchent la fin de leur durée de vie et le paramètre REPLACER CONSOMM. du menu CONFIGURATION SYSTEME est défini sur ARRETER QD VIDE .	<ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à la source du problème. 3. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>REPLACER CONSOMM.</p> <p>Pr état touchez OK.</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>Plusieurs fournitures ont atteint la fin de leur durée de vie. Si les fournitures affectées sont uniquement des cartouches, l'impression s'est arrêtée car le paramètre REPLACER CONSOMM. du menu CONFIGURATION SYSTEME est défini sur ARRETER QD FAIBLE. Si les fournitures affectées sont uniquement des cartouches, l'impression ne continuera pas.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>REPLACEZ CARTOUCHE [COULEUR]</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p> <p>en alternance avec</p> <p>Pr con. touchez OK</p> <p>L'indicateur de niveau des fournitures affiche le niveau de consommation des cartouches d'impression.</p>	<p>La cartouche d'impression identifiée a atteint la fin de sa durée de vie et le paramètre COULEUR EPUISEE du menu CONFIGURATION SYSTEME est défini sur ARRETER QD VIDE. L'impression peut continuer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur ✓ pour accéder au menu ETAT DES CONSOMMABLES. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la fourniture à la source du problème. Appuyez sur ? pour afficher l'aide relative à la fourniture. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour naviguer dans les instructions. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>REPLACEZ LE KIT DE FUSION</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Le kit de fusion a atteint la fin de sa durée de vie. Remplacez le kit d'unité de fusion. L'impression peut continuer, mais la qualité d'impression peut toutefois être affectée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Commandez la cartouche d'impression correspondante. Pour continuer, appuyez sur ✓. Ouvrez les capots avant et supérieur, puis ouvrez l'unité de transfert d'image. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;">  ATTENTION L'unité de transfert d'image peut être aisément endommagée. </div> <ol style="list-style-type: none"> Retirez la cartouche d'impression identifiée. Installez une cartouche d'impression neuve. Fermez l'unité de transfert d'image, puis les capots avant et supérieur. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>REPLACEZ LE KIT DE FUSION</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>Le kit de fusion a atteint la fin de sa durée de vie. Remplacez le kit d'unité de fusion. L'impression peut continuer, mais la qualité d'impression peut toutefois être affectée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Ouvrez le capot supérieur. Saisissez les poignées violettes sur l'unité de fusion.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
		<ol style="list-style-type: none"> Retirez l'ancienne unité de fusion de l'imprimante. Installez une unité de fusion neuve et fixez-la à l'aide des vis à tête moletée. Fermez le capot supérieur. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>REPLACEZ LE KIT DE FUSION</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>REPLACEZ LE KIT DE FUSION</p> <p>Pr con. touchez OK</p>	<p>Le kit de fusion approche la fin de sa durée de vie et le paramètre REPLACER CONSOMM. du menu CONFIGURATION SYSTEME est défini sur ARRETER QD VIDE. L'impression peut continuer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Commandez le kit d'unité de fusion. Pour continuer l'impression, appuyez sur ✓. Pour remplacer le kit de fusion, procédez comme suit : <ul style="list-style-type: none"> Ouvrez le capot supérieur. Saisissez les poignées violettes sur l'unité de fusion. Retirez l'ancienne unité de fusion de l'imprimante. Installez la nouvelle unité de fusion. Fermez le capot supérieur. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>REPLACEZ LE KIT DE TRANSFERT</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p>	<p>L'unité de transfert a expiré. L'impression peut continuer, mais la qualité d'impression peut toutefois être affectée.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Ouvrez les capots avant et supérieur. Abaissez l'unité de transfert en tirant vers le bas la poignée verte située au-dessus de l'unité. Abaissez les petits loquets bleus situés de chaque côté de la partie inférieure de l'unité de transfert et sortez l'unité de l'imprimante. Installez la nouvelle unité de transfert. Fermez les capots avant et supérieur. Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
<p>REMPLACEZ LE KIT DE TRANSFERT</p> <p>Pr aide, appuyez ?</p> <p>en alternance avec</p> <p>REMPLACEZ LE KIT DE TRANSFERT</p> <p>Pr con. touchez OK</p>	<p>L'unité de transfert approche la fin de sa durée de vie et le paramètre REPLACER CONSOMM. du menu CONFIGURATION SYSTEME est défini sur ARRETER QD VIDE.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Commandez le kit de transfert. 2. Pour continuer l'impression, appuyez sur ✓. 3. Pour remplacer le kit de transfert, procédez comme suit : <ul style="list-style-type: none"> • Ouvrez les capots avant et supérieur. • Abaissez l'unité de transfert en tirant vers le bas la poignée verte située au-dessus de l'unité. • Abaissez les petits loquets bleus situés de chaque côté de la partie inférieure de l'unité de transfert et sortez l'unité de l'imprimante. • Installez la nouvelle unité de transfert. • Fermez les capots avant et supérieur. • Les informations de commande de fournitures sont également disponibles via le serveur Web intégré. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation du serveur Web intégré.
<p>Renvoi</p> <p>mise à niveau</p>	<p>La mise à jour du micrologiciel n'a pas réussi.</p>	<p>Essayez à nouveau de procéder à une mise à jour.</p>
<p>Rétablissement... X</p> <p>[numéro accessoire]</p>	<p>L'imprimante restaure les paramètres de l'accessoire externe en réponse à la demande d'un utilisateur.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Rétablissement... X</p>	<p>L'imprimante rétablit les paramètres d'usine. Ce message s'affiche au cours de l'exécution d'une action de restauration, telle que RESTAURER VALEURS COULEUR.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Rétablissement... X</p> <p>paramètres d'usine</p>	<p>L'imprimante rétablit les paramètres d'usine.</p>	<p>Aucune action requise.</p>
<p>Retirez au moins</p> <p>une cartouche</p> <p>Pour quitter, appuyez sur ? . Arrêter</p>	<p>L'imprimante désactive la vérification de cartouche ou un test de composant où le composant sélectionné est le moteur de cartouche.</p>	<p>Retirez une cartouche d'impression.</p>
<p>RETIREZ TTES LES</p> <p>CARTOUCHES D'IMPR.</p> <p>Pour quitter, appuyez sur ? . Arrêter</p>	<p>L'imprimante exécute un test de composant et le composant sélectionné est COURROIE UNIQUEMENT.</p>	<p>Retirez toutes les cartouches d'impression.</p>
<p>Rotation moteur</p> <p>[COULEUR]</p>	<p>Un test de composant est en cours ; le composant sélectionné est le moteur de cartouche <couleur>.</p>	<p>Appuyez sur Arrêter lorsque vous êtes prêt à interrompre ce test.</p>

Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
Pour quitter, appuyez sur ? . Arrêter		
Rotation moteur Pour quitter, appuyez sur ? . Arrêter	L'imprimante exécute un test de composant et le composant sélectionné est un moteur.	Appuyez sur Arrêter lorsque vous êtes prêt à interrompre ce test.
Suppression... X	L'imprimante supprime le travail stocké.	Aucune action requise.
SUPPRESSION DE TACHES PERSONNELLES	L'imprimante supprime un travail personnel stocké. Un code PIN est nécessaire pour supprimer un travail personnel.	Aucune action requise.
TEST IMPRESSION/ARRET	L'imprimante effectue un test d'impression/arrêt.	Aucune action requise.
Traitement...	L'imprimante traite un travail, mais n'a pas encore prélevé de feuilles. Une fois le mouvement du papier démarré, ce message est remplacé par un message qui indique le bac à partir duquel le travail est imprimé.	Aucune action requise.
Traitement... copie de <X> / <Y>	L'imprimante est en cours de traitement ou d'impression de copies assemblées. Le message indique que la copie X du nombre total de copies Y est en cours de traitement.	Aucune action requise.
Traitement... MODE INTERMITTENT Pr aide, appuyez ?	Ce message peut s'afficher pendant des périodes d'utilisation intensive si l'imprimante surchauffe. Dans ce cas, l'imprimante passe dans un mode qui lui permet d'imprimer pendant une minute, puis de s'interrompre pendant une minute. Ce cycle continue jusqu'à ce que la température de fonctionnement se stabilise.	Appuyez sur ▼ pour afficher des informations pas-à-pas.
Traitement de la tâche du bac X	L'imprimante traite un travail à partir du bac spécifié.	Aucune action requise.
Traitement impr. recto verso Ne pas saisir papier avant fin tâche	Le papier sort temporairement dans le bac de sortie lors de l'impression d'un travail recto verso. N'essayez pas de retirer les pages avant la fin du travail.	Ne saisissez pas le papier lorsqu'il sort temporairement dans le bac de sortie. Une fois le travail terminé, le message disparaît.
UTILISEZ BAC X. [TYPE]/[FORMAT] Pr changer, SUIVANT Pour continuer, OK	L'imprimante offre une sélection de supports pouvant être utilisés pour cette tâche.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Affichez les configurations de bac (type et format) en utilisant ▲ et ▼. 2. Appuyez sur ▼ pour sélectionner le bac à utiliser. 3. Pour retourner au message précédent, appuyez sur Précédent.
Vérification du circuit papier	Le moteur fait tourner ses cylindres pour rechercher d'éventuels brouillages papier.	Aucune action requise.
Vérification imprimante	Le moteur effectue un test interne.	Aucune action requise.
Veillez patienter.	L'imprimante est en train d'effacer des données.	Aucune action requise.

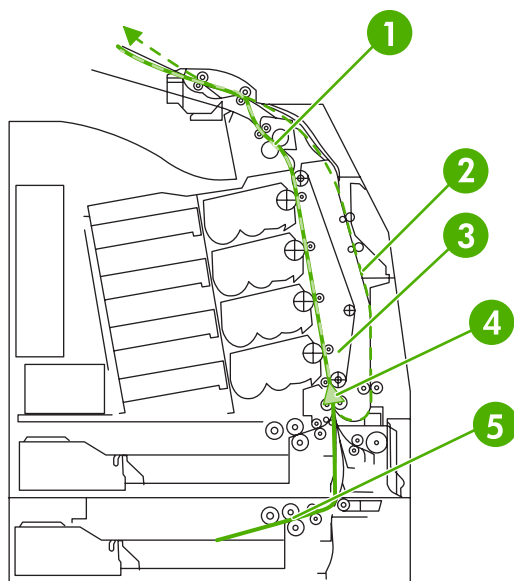
Message du panneau de commande	Description	Action recommandée
X.X ERREUR JET DIRECT INTEGRE	Ce message est causé par une défaillance du serveur d'impression Jetdirect intégré.	<p>Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. Appuyez sur ? pour afficher des informations supplémentaires.</p> <p>Si le message persiste, contactez l'assistance HP à l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005.</p>
X% NETTOY. DISQUE TERMINE	Un périphérique de stockage est en cours de nettoyage. Ne mettez pas l'imprimante hors tension. Une fois le processus terminé, l'imprimante redémarre automatiquement.	Aucune action requise.

Bourrages papier

Reportez-vous à cette illustration pour dégager le papier coincé dans l'imprimante. Pour obtenir des instructions sur cette procédure, reportez-vous à la section [Élimination des bourrages](#).



Remarque Toutes les zones de l'imprimante susceptibles d'être ouvertes afin d'éliminer des bourrages sont équipées de poignées vertes pour un repérage rapide.



1	Zone du capot supérieur
2	Chemin d'impression recto verso
3	Circuit papier
4	Chemin d'alimentation
5	Bac 3 en option

Récupération après un bourrage papier

Cette imprimante offre la fonctionnalité de récupération après un bourrage papier, laquelle permet de spécifier si l'imprimante doit automatiquement essayer de réimprimer après des bourrages papier. Les options sont les suivantes :

- **AUTO** — L'imprimante essaie automatiquement de réimprimer les pages coincées. Il s'agit du paramètre par défaut.
- **DEACTIVE** — L'imprimante n'essaie pas de réimprimer les pages coincées.
- **Activé** — L'imprimante essaie de réimprimer les pages coincées.



Remarque Au cours du processus de récupération, il est possible que l'imprimante réimprime plusieurs pages qui avaient été imprimées correctement avant que le bourrage se produise. Veillez à bien retirer les pages en double.

Pour désactiver la récupération après un bourrage papier

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **CONFIGURATION SYSTEME**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **CONFIGURATION SYSTEME**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Récupération après bourrage** :.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Récupération après bourrage** :.
8. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DEACTIVE**.
9. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DEACTIVE**.
10. Appuyez sur le bouton **Menu** pour revenir à l'état **Prêt**.

Pour accélérer l'impression et augmenter les ressources de mémoire, vous pouvez désactiver la fonctionnalité de récupération. Dans ce cas, les pages affectées par un bourrage papier ne seront pas réimprimées.

Causes courantes des bourrages papier


Le tableau suivant répertorie les causes courantes des bourrages papier ainsi que les solutions proposées pour résoudre ces problèmes.

Bourrages papier

Cause et solution

Cause	Solution
Lors de la première installation de l'imprimante, la feuille de protection ne s'éjecte pas correctement.	Reportez-vous à la section Bourrage dans le bac 1 .
Le support d'impression n'est pas conforme aux spécifications recommandées par HP.	Utilisez un support conforme aux spécifications HP. Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
Un article consommable n'est pas installé correctement, ce qui entraîne des bourrages répétitifs.	Vérifiez que toutes les cartouches d'impression, l'unité de transfert et l'unité de fusion sont correctement installées.
Vous chargez du papier qui est déjà passé dans une imprimante ou une photocopieuse.	N'utilisez pas un support déjà imprimé ou copié.
Un bac d'alimentation n'est pas correctement chargé.	Enlevez le support du bac d'alimentation, puis remplacez le support dans le bac. Ajustez le guide de largeur du support de manière à ce que le support soit maintenu en place sans se gondoler. Reportez-vous à la section Configuration des bacs d'alimentation .
Le support d'impression est incliné.	Les guides de bac d'alimentation ne sont pas correctement ajustés. Réglez les guides de bac d'alimentation de manière à ce que le support soit maintenu en place sans se gondoler. Si un support de grammage supérieur à 105 g/m ² est chargé dans le bac 2 ou le bac 3 en option, le support peut être incliné.
Les feuilles du support d'impression sont attachées ou collées les unes aux autres.	Retirez le support, courbez-le, puis faites-le pivoter de 180 degrés ou retournez-le. Rechargez-le ensuite dans le bac d'alimentation. Ne ventilez pas le support.
Le support d'impression est retiré avant qu'il ne se stabilise dans le bac de sortie.	Réinitialisez l'imprimante. Attendez que la page se stabilise complètement dans le bac de sortie avant de la retirer.
Lors de l'impression recto verso, le support d'impression est retiré avant l'impression du deuxième côté du document.	Réinitialisez l'imprimante et imprimez à nouveau le document. Attendez que la page se stabilise complètement dans le bac de sortie avant de la retirer.
Le support d'impression est en mauvais état.	Remplacez le support.
Le support d'impression n'est pas prélevé par les rouleaux internes à partir du bac 2 ou du bac 3 en option.	Retirez la feuille supérieure de la pile de supports. Si le grammage du support est supérieur à 105 g/m ² , il peut ne pas être prélevé à partir du bac.
Les bords du support d'impression sont rugueux ou irréguliers.	Remplacez le support.
Le support d'impression est perforé ou en relief.	Ce support ne se sépare pas facilement. Vous pouvez essayer d'alimenter des feuilles uniques à partir du bac 1.

Cause et solution

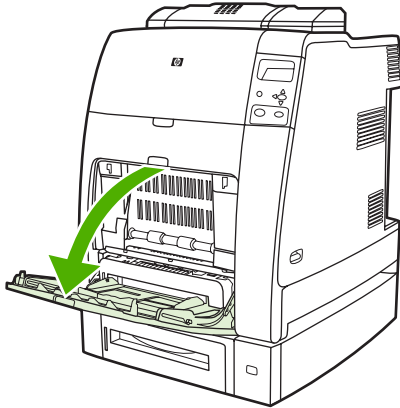
Cause	Solution
Les articles consommables de l'imprimante sont arrivés à expiration.	Vérifiez si le panneau de commande affiche des messages vous invitant à remplacer des articles consommables ou imprimez une page de configuration pour connaître la durée de vie restante des consommables. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement des fournitures .
Le support n'a pas été stocké correctement.	Remplacez le support. Le support doit être stocké dans son emballage d'origine et dans un environnement contrôlé.  Remarque Si des bourrages papier continuent de se produire, contactez l'assistance clientèle HP ou votre prestataire de services HP agréé. Pour plus d'informations, visitez l'adresse http://www.hp.com/support/ljcp4005 .

Élimination des brouillages

Chaque section ci-dessous correspond à un message de brouillage pouvant s'afficher sur le panneau de commande. Utilisez les procédures suivantes pour éliminer le brouillage.

Brouillage dans le bac 1

1. Ouvrez le bac 1.

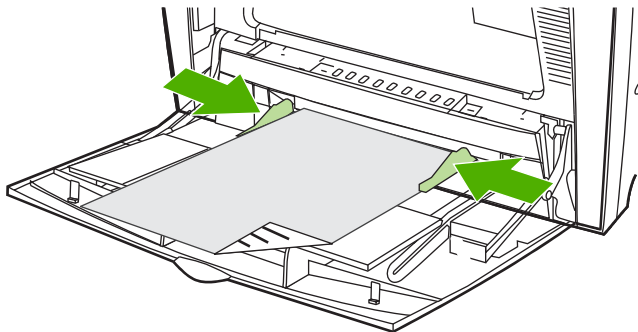


2. Retirez le papier chargé du bac 1.
3. Rechargez du papier dans le bac 1 et vérifiez que le support est chargé correctement.



Remarque Ne chargez pas de support au-dessus des repères de remplissage.

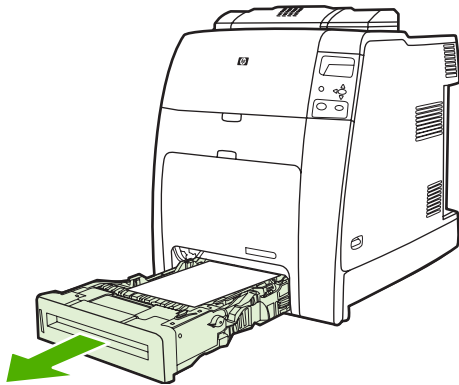
4. Confirmez que les guides sont correctement positionnés.



5. Pour continuer l'impression, appuyez sur **?**, puis sur **✓**.

Bourrage dans le bac 2 ou le bac 3 en option

1. Tirez le bac indiqué et posez-le sur une surface plane. Confirmez que les guides de papier sont correctement positionnés.

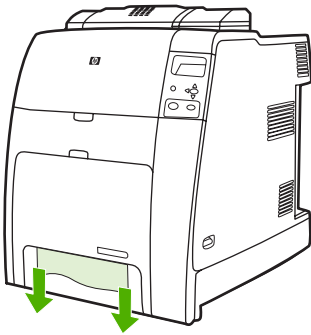


2. Retirez tout support partiellement alimenté. Saisissez le support par les deux angles et tirez-le.



Remarque Utilisez le bac 1 pour éviter des bourrages lors de l'utilisation d'un papier épais.

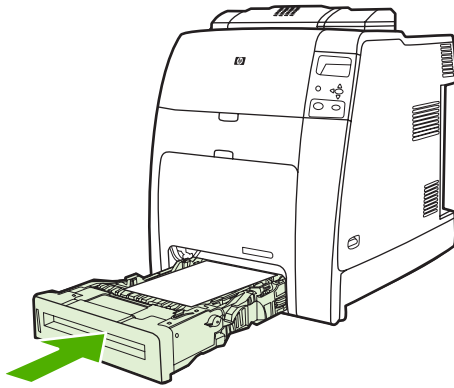
3. Examinez le chemin d'alimentation pour vous assurer qu'il est dégagé.



Remarque Si le support se déchire, assurez-vous que tous ses fragments sont retirés du chemin d'alimentation avant de reprendre l'impression.

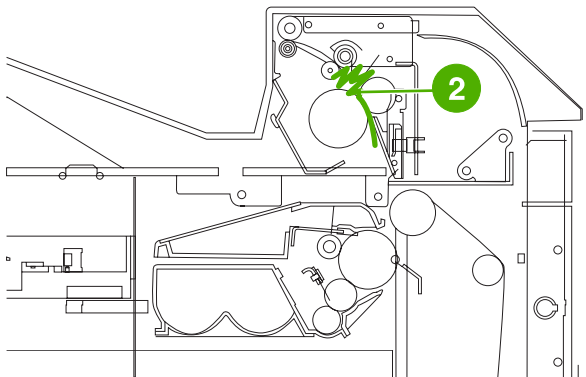
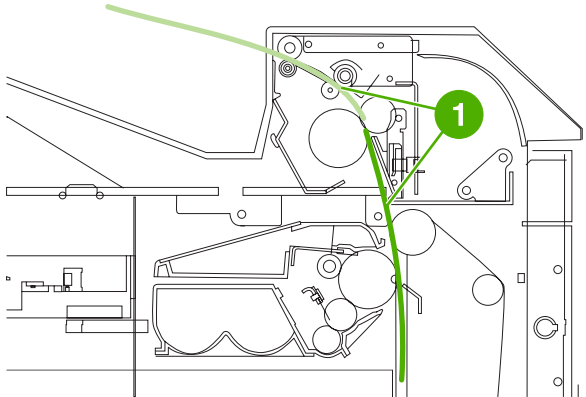
4. Pour les bourrages se produisant dans le bac 3 en option, vérifiez également qu'aucun bourrage ne s'est produit dans les bacs situés au-dessus. Par exemple, si le bourrage se produit dans le bac 3 en option, ouvrez également les bacs 2 et 1 et retirez tout papier coincé.

5. Assurez-vous que le support est correctement chargé. Insérez le bac dans l'imprimante. Assurez-vous que tous les bacs sont totalement fermés.



Bourrages dans le capot supérieur

Les bourrages situés dans le capot supérieur se produisent dans les zones indiquées par les illustrations ci-dessous. Utilisez les procédures de cette section pour éliminer un bouchage dans cette zone.

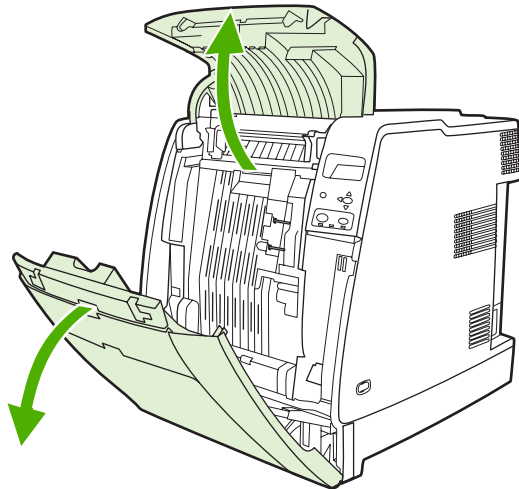


- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 | Papier coincé |
| 2 | Papier froissé dans l'unité de fusion |

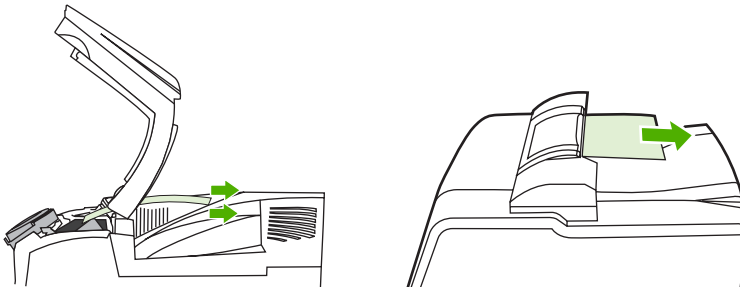
Elimination d'un bouchage dans la zone du capot supérieur

! **AVERTISSEMENT** Ne touchez pas l'unité de fusion : elle est chaude et pourrait vous brûler ! La température de fonctionnement de l'unité de fusion est 190°C. Attendez dix minutes que l'unité de fusion refroidisse avant de la toucher.

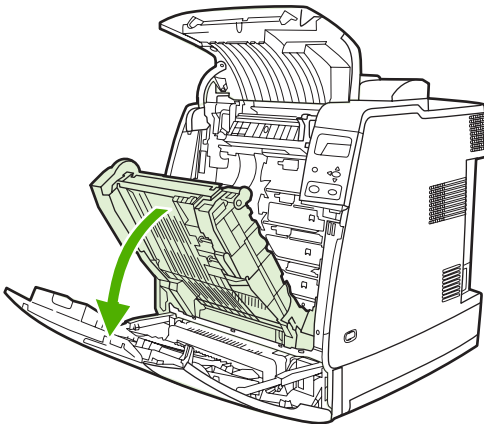
1. Ouvrez les capots avant et supérieur.



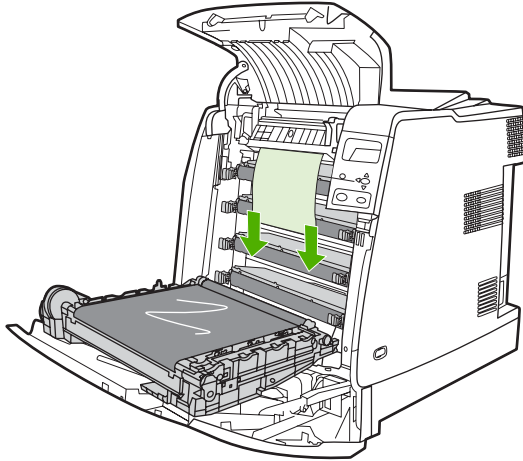
2. Saisissez tout support visible par les deux angles et tirez-le.



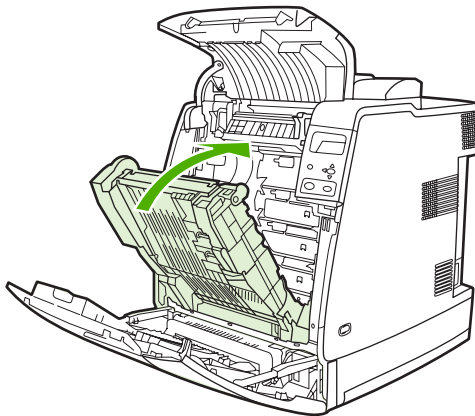
3. Saisissez la poignée verte sur l'unité de transfert et tirez-la vers le bas.



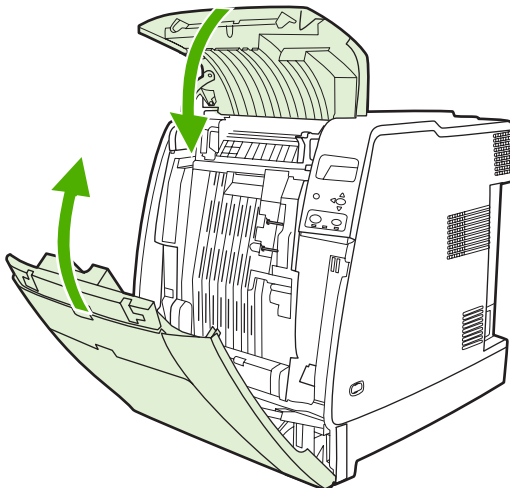
4. Saisissez le support par les deux angles et tirez-le.



5. Fermez l'unité de transfert.

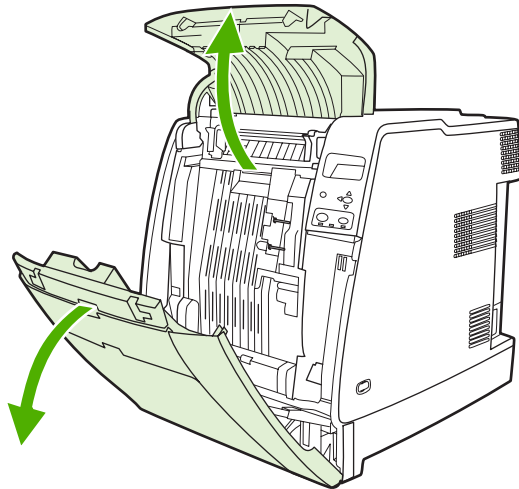


6. Fermez les capots avant et supérieur.

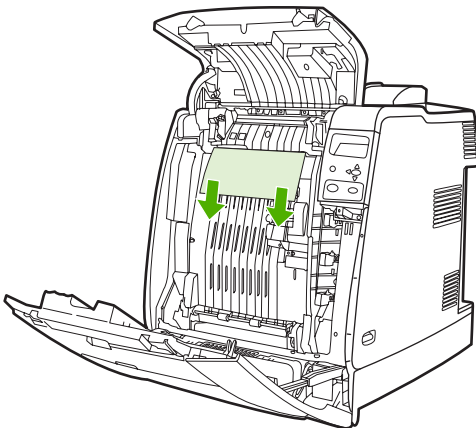


Elimination d'autres brouillages

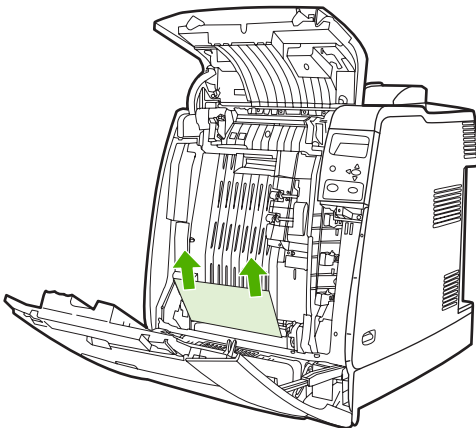
1. A l'aide des poignées, ouvrez les capots avant et supérieur.



2. Si un support est présent, saisissez-le par les deux angles et tirez-le.

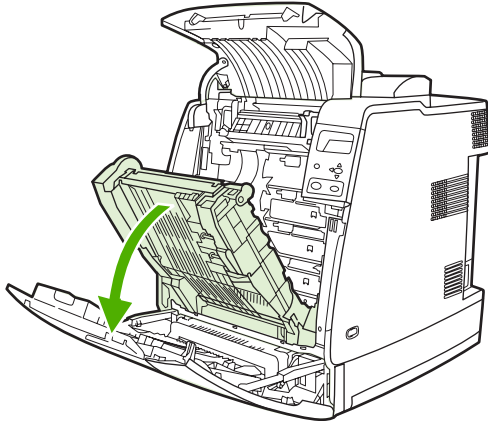


3. Si un support est présent, saisissez-le par les deux angles et tirez-le.

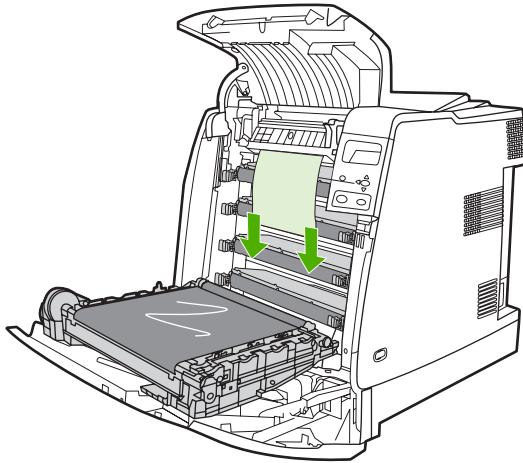


Remarque Si aucun support ne se trouve dans ces emplacements, passez à l'étape suivante.

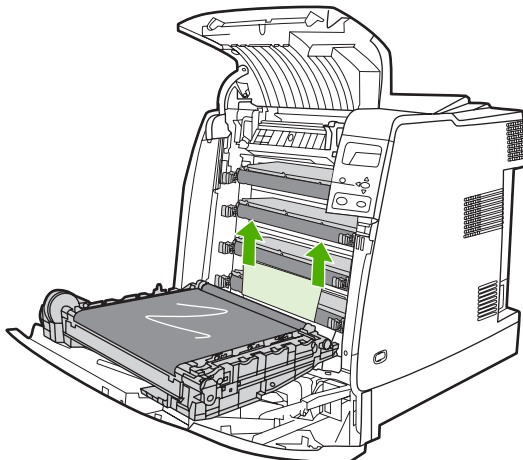
4. Saisissez la poignée verte sur l'unité de transfert et tirez-la vers le bas.



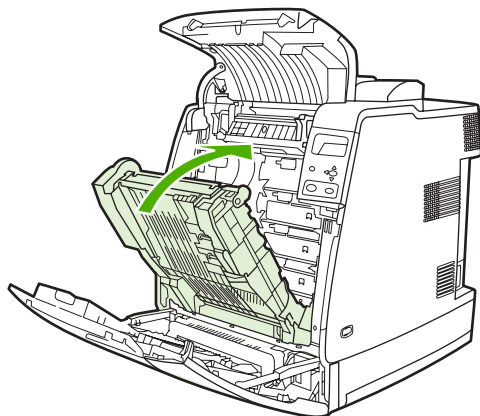
5. Si un support est présent, saisissez-le par les deux angles et tirez-le.



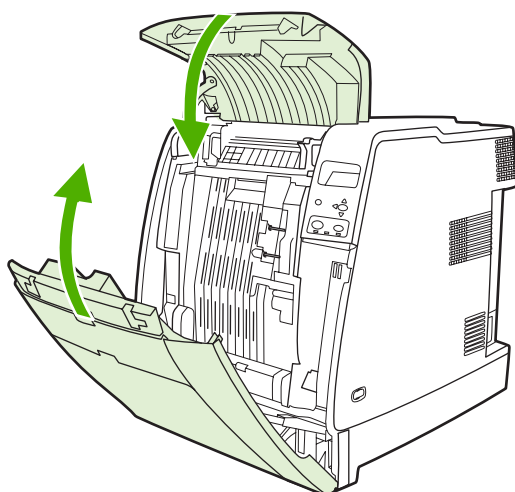
6. Si un support est présent, saisissez-le par les deux angles et tirez-le.



7. Fermez l'unité de transfert.



8. Fermez les capots avant et supérieur.




Problèmes de gestion des supports

Utilisez un support conforme aux spécifications HP. Pour connaître les spécifications de papier pour cette imprimante, reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).

Pour obtenir des informations sur la commande de supports, reportez-vous à la section [Fournitures et accessoires](#).

Feuilles multiples

Tableau 8-1 L'imprimante envoie plusieurs feuilles en même temps

Cause et solution	
Cause	Solution
Le bac d'alimentation est trop plein.	Retirez le support en trop du bac d'alimentation.
Les feuilles du support d'impression collent les unes aux autres.	Retirez le support, courbez-le, faites-le pivoter de 180 degrés ou retournez-le, puis rechargez-le dans le bac.  Remarque Ne ventilez pas le support sous peine de créer de l'électricité statique, ce qui pourrait faire coller les feuilles du support.
Le support n'est pas conforme aux spécifications de cette imprimante.	Utilisez uniquement des supports conformes aux spécifications de support HP pour cette imprimante. Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
Les bacs ne sont pas correctement réglés.	Assurez-vous que le guide de longueur arrière du support indique la longueur du support utilisé.

Format de papier incorrect

Tableau 8-2 Le format de page utilisé par l'imprimante n'est pas correct

Cause et solution	
Cause	Solution
Le format de support chargé dans le bac d'alimentation est incorrect.	Chargez un support de format correct dans le bac.
Le format du support sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante n'est pas correct.	Vérifiez que les paramètres de l'application et du pilote d'imprimante sont corrects, dans la mesure où ceux-ci sont prioritaires sur ceux du pilote d'imprimante et du panneau de commande, et que les paramètres du pilote d'imprimante sont prioritaires sur ceux du panneau de commande. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
Le format du support du bac 1 sélectionné dans le panneau de commande de l'imprimante n'est pas correct.	A partir du panneau de commande, sélectionnez le format de support correct pour le bac 1.

Tableau 8-2 Le format de page utilisé par l'imprimante n'est pas correct (suite)

Cause et solution

Cause	Solution
Le format du support n'est pas correctement configuré pour le bac d'alimentation.	Imprimez une page de configuration ou utilisez le panneau de commande pour déterminer le format de support pour lequel le bac est configuré.
Les guides du bac ne sont pas contre le papier.	Vérifiez que les guides arrière et de largeur de support touchent le papier.

Bac incorrect

Tableau 8-3 L'imprimante tire du papier d'un bac incorrect

Cause et solution

Cause	Solution
Vous utilisez un pilote d'une imprimante différente. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .	Utilisez un pilote pour cette imprimante.
Le bac spécifié est vide.	Chargez le support dans le bac spécifié.
Le comportement du bac demandé est défini sur EN PREMIER dans le sous-menu CONFIGURATION SYSTEME du menu Configurer le périphérique .	Modifiez le paramètre sur EXCLUSIVEMENT .
Le format du support n'est pas correctement configuré pour le bac d'alimentation.	Imprimez une page de configuration ou utilisez le panneau de commande pour déterminer le format de support pour lequel le bac est configuré.
Les guides du bac ne sont pas contre le papier.	Vérifiez que les guides touchent le papier.

Erreur du chargement automatique

Tableau 8-4 Le support n'est pas automatiquement alimenté

Cause et solution


Cause	Solution
L'alimentation manuelle est sélectionnée dans l'application.	Chargez un support dans le bac 1 ou, si un support est chargé, appuyez sur  .
Aucun support de format correct n'est chargé.	Chargez un support de format correct.
Le bac d'alimentation est vide.	Chargez le support dans le bac d'alimentation.
Le support affecté par un bourrage précédent n'a pas été complètement ôté.	Ouvrez l'imprimante et retirez le support coincé dans le chemin d'impression. Inspectez soigneusement la zone de fusion. Reportez-vous à la section Bourrages papier .

Tableau 8-4 Le support n'est pas automatiquement alimenté (suite)

Cause et solution	
Cause	Solution
Le format du support n'est pas correctement configuré pour le bac d'alimentation.	Imprimez une page de configuration ou utilisez le panneau de commande pour déterminer le format de support pour lequel le bac est configuré.
Les guides du bac ne sont pas contre le papier.	Vérifiez que les guides arrière et de largeur de support touchent le papier.

Erreur du chargement à partir du bac 2 ou du bac 3 en option

Tableau 8-5 Le support n'est pas chargé à partir du bac 2 ou du bac 3 en option

Cause et solution	
Cause	Solution
L'alimentation manuelle est sélectionnée dans l'application.	Chargez un support dans le bac 1 ou, si un support est chargé, appuyez sur ✓.
Aucun support de format correct n'est chargé.	Chargez un support de format correct.
Le bac d'alimentation est vide.	Chargez le support dans le bac d'alimentation.
Le format du support du bac d'alimentation sélectionné dans le panneau de commande de l'imprimante n'est pas correct.	Sur le panneau de commande de l'imprimante, sélectionnez le type correct du support chargé dans le bac.
Le support affecté par un bourrage précédent n'a pas été complètement ôté.	Ouvrez l'imprimante et retirez le support coincé dans le chemin d'impression. Inspectez soigneusement la zone de fusion. Reportez-vous à la section Bourrages papier .
Aucun des bacs facultatifs n'apparaît comme une option de bac d'alimentation.	Les bacs facultatifs sont uniquement signalés comme disponibles s'ils sont installés. Assurez-vous que les bacs facultatifs sont correctement installés. Assurez-vous que le pilote d'imprimante a été configuré pour reconnaître les bacs facultatifs. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
Un bac facultatif est mal installé.	Imprimez une page de configuration pour vous assurer que le bac facultatif est installé. Si ce n'est pas le cas, vérifiez que le bac est correctement attaché à l'imprimante.
Le format du support n'est pas correctement configuré pour le bac d'alimentation.	Imprimez une page de configuration ou utilisez le panneau de commande pour déterminer le format de support pour lequel le bac est configuré.
Les guides du bac ne sont pas contre le papier.	Vérifiez que les guides touchent le papier.

Erreur du chargement des supports spéciaux

Tableau 8-6 Les transparents ou le papier glacé ne sont pas alimentés

Cause et solution

Cause	Solution
Le format du support correct n'est pas spécifié dans l'application ou le pilote d'imprimante.	Vérifiez que le format du support correct est sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante.
Le bac d'alimentation est trop plein.	Retirez le support en trop du bac d'alimentation. Ne chargez pas plus de 200 feuilles de papier glacé ou de film glacé, ou plus de 100 transparents dans le bac 2 ou le bac 3 en option. Ne dépassez pas la hauteur de pile maximum du bac 1.
Le support dans un autre bac d'alimentation est du même format que les transparents et l'imprimante utilise l'autre bac.	Assurez-vous que le bac d'alimentation contenant les transparents ou le papier glacé est sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh . Utilisez le panneau de commande de l'imprimante pour configurer le bac sur le type de support chargé.
Le bac contenant les transparents ou le papier glacé n'est pas correctement configuré sur le type.	Assurez-vous que le bac d'alimentation contenant les transparents ou le papier glacé est sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh . Utilisez le panneau de commande de l'imprimante pour configurer le bac sur le type de support chargé. Reportez-vous à la section Configuration des bacs d'alimentation .
Le transparent ou le papier glacé peut ne pas respecter les spécifications de support pris en charge.	Utilisez uniquement des supports conformes aux spécifications de support HP pour cette imprimante. Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .

Erreur de l'impression sur enveloppe

Tableau 8-7 Les enveloppes se coincent ou ne sont pas alimentées dans l'imprimante

Cause et solution

Cause	Solution
Les enveloppes sont chargées dans un bac non pris en charge. Seul le bac 1 peut recevoir des enveloppes.	Chargez les enveloppes dans le bac 1.
Les enveloppes sont enroulées ou abîmées.	Utilisez d'autres enveloppes. Stockez les enveloppes en milieu contrôlé.
Les enveloppes collent car la teneur en humidité est trop élevée.	Utilisez d'autres enveloppes. Stockez les enveloppes en milieu contrôlé.
L'orientation des enveloppes est incorrecte.	Assurez-vous que les enveloppes sont correctement chargées. Reportez-vous à la section Configuration des bacs d'alimentation .

Tableau 8-7 Les enveloppes se coincent ou ne sont pas alimentées dans l'imprimante (suite)

Cause et solution

Cause	Solution
Cette imprimante ne prend pas en charge les enveloppes utilisées.	Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
Le bac 1 est configuré pour un format différent de celui des enveloppes.	Configurez le format du bac 1 sur celui des enveloppes.

Qualité d'impression

Tableau 8-8 L'impression est enroulée ou froissée

Cause et solution

Cause	Solution
Le support n'est pas conforme aux spécifications de cette imprimante.	Utilisez uniquement des supports conformes aux spécifications de support HP pour cette imprimante. Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
Le support est endommagé ou en mauvais état.	Otez le support du bac d'alimentation et chargez-en un en bon état.
L'imprimante fonctionne dans un environnement excessivement humide.	Assurez-vous que l'environnement d'impression est conforme aux spécifications d'humidité. Reportez-vous à la section Spécifications de l'imprimante .
Vous imprimez de grandes zones de couleur unie.	Les grandes zones de couleur unie peuvent entraîner l'enroulement excessif du support. Utilisez un motif différent.
Le support utilisé n'a pas été stocké correctement et peut avoir absorbé de l'humidité.	Retirez le support et remplacez-le par un support provenant d'un emballage en bon état et qui n'a pas été ouvert.
Les bords du support sont mal coupés.	Retirez le support, courbez-le, faites-le pivoter de 180 degrés ou retournez-le, puis rechargez-le dans le bac. Ne ventilez pas le support. Si le problème persiste, remplacez le support.
Le type de support spécifique n'était pas configuré pour le bac ou sélectionné dans le logiciel.	Configurez le logiciel pour le support (consultez la documentation du logiciel). Configurez le bac pour le support. Reportez-vous à la section Configuration des bacs d'alimentation .

Erreur de l'impression recto verso

Tableau 8-9 L'imprimante ne permet pas l'impression recto verso ou l'effectue de manière incorrecte

Cause et solution

Cause	Solution
Vous essayez d'imprimer en recto verso sur un support non pris en charge.	Vérifiez que le support est pris en charge pour l'impression recto verso. Reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .

Tableau 8-9 L'imprimante ne permet pas l'impression recto verso ou l'effectue de manière incorrecte (suite)

Cause et solution

Cause	Solution
Le pilote d'imprimante n'est pas configuré pour l'impression recto verso.	Configurez le pilote d'imprimante pour activer l'impression recto verso.
La première page est imprimée au dos de formulaires préimprimés ou de papier à en-tête.	Chargez les formulaires préimprimés ou le papier à en-tête dans le bac 1, l'en-tête ou le côté imprimé vers le haut et le bord inférieur de la page en premier dans l'imprimante. Pour le bac 2 et le bac 3 en option, chargez ces supports face imprimée vers le bas et le bord supérieur de la page vers l'arrière de l'imprimante.

Problèmes de réponse de l'imprimante

L'écran du panneau de commande est vierge

Tableau 8-10 Pas de message affiché

Cause et solution	
Cause	Solution
L'interrupteur marche/arrêt de l'imprimante est en position d'attente.	Vérifiez que l'imprimante est sous tension. Les ventilateurs peuvent fonctionner pendant que l'imprimante est en mode d'attente (désactivée).
Les modules DIMM de mémoire de l'imprimante sont défectueux ou incorrectement installés.	Vérifiez que les modules DIMM de mémoire de l'imprimante sont correctement installés et ne sont pas défectueux.
Le cordon d'alimentation n'est pas fermement branché dans l'imprimante et la prise d'alimentation.	Mettez l'imprimante hors tension, puis débranchez et rebranchez le cordon d'alimentation. Rallumez l'imprimante.
La tension électrique est incorrecte pour la configuration d'alimentation de l'imprimante.	Branchez l'imprimante sur une source de tension correcte, comme indiqué sur l'étiquette de tension nominale apposée au dos de l'imprimante.
Le cordon d'alimentation est endommagé ou excessivement utilisé.	Remplacez le cordon d'alimentation.
La prise de la source d'alimentation ne fonctionne pas correctement.	Branchez l'imprimante sur une autre prise.

L'imprimante n'imprime pas

Tableau 8-11 L'imprimante est sous tension, mais rien ne s'imprime

Cause et solution	
Cause	Solution
Le voyant Prêt de l'imprimante est éteint.	Appuyez sur Arrêter pour remettre l'imprimante sur l'état Prêt .
Le capot supérieur n'est pas correctement fermé.	Fermez bien le capot.
Le voyant Données clignote.	L'imprimante est probablement encore en train de recevoir des données. Attendez que le voyant Données arrête de clignoter.
REPLACEZ CARTOUCHE [COULEUR] apparaît sur l'affichage du panneau de commande.	Remplacez la cartouche d'impression spécifiée sur l'affichage de l'imprimante.
Un message d'imprimante autre que Prêt apparaît sur le panneau de commande de l'imprimante.	Reportez-vous à la section Messages du panneau de commande .
Le bac de sortie est plein.	Retirez tout ou partie des supports se trouvant dans le bac de sortie.
Le mode d'impression (personnalité) PS (émulation PostScript) n'est pas sélectionné.	Sélectionnez PS ou AUTO pour le langage d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante .
Le pilote sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante n'est pas correct.	Sélectionnez le pilote d'émulation PostScript pour cette imprimante dans l'application ou le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes .

Tableau 8-11 L'imprimante est sous tension, mais rien ne s'imprime (suite)**Cause et solution**

Cause	Solution
	d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
L'imprimante n'est pas correctement configurée.	Reportez-vous à la section Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante .
Le port d'ordinateur n'est pas configuré ou ne fonctionne pas correctement.	Démarrez un autre périphérique connecté à ce port afin de vérifier son bon fonctionnement.
L'imprimante n'a pas été correctement nommée pour le réseau ou un ordinateur Macintosh.	Choisissez l'utilitaire approprié pour nommer l'imprimante sur le réseau.

L'imprimante ne reçoit pas de données

Tableau 8-12 L'imprimante est sous tension mais ne reçoit pas de données**Cause et solution**

Cause	Solution
Le voyant Prêt de l'imprimante est éteint.	Appuyez sur Arrêter pour remettre l'imprimante sur l'état Prêt .
Le capot supérieur n'est pas correctement fermé.	Fermez bien le capot.
Un message d'imprimante autre que Prêt apparaît sur le panneau de commande de l'imprimante.	Reportez-vous à la section Messages du panneau de commande .
Le câble d'interface n'est pas correct pour cette configuration.	Sélectionnez le câble qui convient pour votre configuration. Consultez la section Serveurs d'impression HP Jetdirect ou Configuration USB .
Le câble d'interface n'est pas fermement raccordé à l'imprimante et à l'ordinateur.	Débranchez et rebranchez le câble d'interface. Pour les connexions réseau Jetdirect, vérifiez que le voyant de liaison est allumé. Ce dernier indique si la connexion réseau est correctement établie.
L'imprimante n'est pas configurée correctement.	Pour obtenir des informations de configuration, reportez-vous à la section Modification des paramètres de configuration du panneau de commande de l'imprimante .
Les configurations d'interface de la page de configuration de l'imprimante ne correspondent pas aux configurations de l'ordinateur hôte.	Configurez l'imprimante afin qu'elle corresponde à la configuration de l'ordinateur.
L'ordinateur ne fonctionne pas correctement.	Essayez d'utiliser une application connue comme fonctionnelle pour vérifier l'ordinateur ou, sous DOS, entrez Dir>Pm.
Le port d'ordinateur auquel l'imprimante est connectée n'est pas configuré ou ne fonctionne pas correctement.	Démarrez un autre périphérique connecté à ce port afin de vérifier son bon fonctionnement.
L'imprimante n'a pas été correctement nommée pour le réseau ou un ordinateur Macintosh.	Choisissez l'utilitaire approprié pour nommer l'imprimante sur le réseau.

Sélection de l'imprimante

Tableau 8-13 Impossible de sélectionner l'imprimante à partir de l'ordinateur

Cause et solution

Cause	Solution
Si vous utilisez un boîtier commutateur, l'imprimante peut ne pas être sélectionnée pour l'ordinateur.	Sélectionnez l'imprimante correcte via le boîtier commutateur.
Le voyant Prêt de l'imprimante est éteint.	Appuyez sur Arrêter pour remettre l'imprimante sur l'état Prêt .
Un message d'imprimante autre que Prêt apparaît sur le panneau de commande de l'imprimante.	Reportez-vous à la section Messages du panneau de commande .
Le pilote d'imprimante correct n'est pas installé sur l'ordinateur.	Installez le pilote d'imprimante correct. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
L'imprimante et le port corrects ne sont pas sélectionnés sur l'ordinateur.	Sélectionnez l'imprimante et le port corrects.
Le réseau n'est pas correctement configuré pour cette imprimante.	Utilisez le logiciel du réseau pour vérifier la configuration de réseau de l'imprimante ou contactez l'administrateur du réseau.
La prise de la source d'alimentation ne fonctionne pas correctement.	Branchez l'imprimante sur une autre prise.

Problèmes du panneau de commande de l'imprimante

Configuration du panneau de commande

Tableau 8-14 Fonctionnement incorrect des paramètres du panneau de commande

Cause et solution	
Cause	Solution
L'écran du panneau de commande de l'imprimante est vierge ou éteint, même lorsque le ventilateur fonctionne.	Les ventilateurs peuvent fonctionner pendant que l'imprimante est en mode d'attente (désactivée). Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt de l'imprimante pour mettre celle-ci sous tension.
Les paramètres de l'imprimante dans l'application ou le pilote d'imprimante diffèrent de ceux du panneau de commande.	Vérifiez que les paramètres de l'application et du pilote d'imprimante sont corrects, dans la mesure où ceux-ci sont prioritaires sur ceux du pilote d'imprimante et du panneau de commande, et que les paramètres du pilote d'imprimante sont prioritaires sur ceux du panneau de commande. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante .
Les paramètres du panneau de commande n'ont pas été correctement enregistrés après leur modification.	Resélectionnez les paramètres du panneau de commande, puis appuyez sur ✓. Un astérisque (*) doit s'afficher sur la droite du paramètre.
Le voyant Données est allumé, mais aucune page ne s'imprime.	Des données se trouvent dans la mémoire tampon de l'imprimante. Appuyez sur ✓ pour imprimer les données en mémoire via les paramètres du panneau de commande, puis activez les nouveaux paramètres.
Si l'imprimante est sur un réseau, un autre utilisateur peut avoir modifié les paramètres du panneau de commande.	Contactez l'administrateur du réseau pour coordonner les modifications à apporter aux paramètres du panneau de commande de l'imprimante.

Sélection du bac 3 en option

Tableau 8-15 Impossible de sélectionner le bac 3 en option

Cause et solution	
Cause	Solution
Le bac 3 en option n'apparaît pas comme une option sur la page de configuration ou le panneau de commande.	Le bac 3 en option apparaît comme disponible uniquement s'il est installé. Assurez-vous que le bac est correctement installé.
Le bac 3 en option n'est pas indiqué comme disponible dans le pilote d'imprimante.	Assurez-vous que la configuration du pilote d'imprimante reconnaît le bac 3 en option. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .

Sortie d'imprimante incorrecte

Polices incorrectes

Tableau 8-16 Des polices incorrectes sont imprimées

Cause et solution	
Cause	Solution
La police n'a pas été correctement sélectionnée dans l'application.	Sélectionnez à nouveau la police dans l'application.
La police n'est pas disponible pour l'imprimante.	Téléchargez la police dans l'imprimante ou choisissez-en une autre. (Sous Windows, cette opération est effectuée automatiquement par le pilote.)
Le pilote d'imprimante sélectionné n'est pas correct.	Sélectionnez le pilote d'imprimante qui convient. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .

Jeux de symboles

Tableau 8-17 Impossible d'imprimer tous les caractères d'un jeu de symboles

Cause et solution	
Cause	Solution
La police sélectionnée n'est pas correcte.	Sélectionnez la police correcte.
Le jeu de symboles sélectionné n'est pas correct.	Sélectionnez le jeu de symboles correct.
Le caractère ou le symbole sélectionné n'est pas pris en charge par l'application.	Utilisez une police qui prend en charge le caractère ou le symbole sélectionné.

Texte décalé

Tableau 8-18 Texte décalé d'un imprimé sur l'autre

Cause et solution	
Cause	Solution
L'application ne réinitialise pas l'imprimante au haut de la page.	Pour obtenir des informations spécifiques, reportez-vous à la documentation du logiciel ou au manuel PCL/PJL Technical Reference Package.

Erreurs au niveau de la sortie

Tableau 8-19 Caractères manquants erratiques ou sortie interrompue

Cause et solution

Cause	Solution
Le câble d'interface est de mauvaise qualité.	Utilisez un autre câble de meilleure qualité et conforme à la norme IEEE.
Le câble d'interface est mal raccordé.	Débranchez et rebranchez le câble d'interface.
Le câble d'interface est endommagé ou défectueux.	Utilisez un câble d'interface différent.
Le cordon d'alimentation est mal raccordé.	Débranchez et rebranchez le câble d'alimentation.
Vous essayez d'imprimer un travail PCL sur l'imprimante alors qu'elle est configurée pour l'émulation PostScript.	Sur le panneau de commande de l'imprimante, sélectionnez le mode d'impression (module de personnalisation) correct, puis relancez l'impression.
Vous essayez d'imprimer un travail PostScript sur l'imprimante alors qu'elle est configurée pour PCL.	Sur le panneau de commande de l'imprimante, sélectionnez le mode d'impression (module de personnalisation) correct, puis relancez l'impression.

Impression partielle

Tableau 8-20 Impression partielle

Cause et solution

Cause	Solution
Un message d'erreur de mémoire s'affiche sur le panneau de commande de l'imprimante.	<ol style="list-style-type: none">Libérez de la mémoire imprimante en supprimant des polices téléchargées, feuilles de styles et macros inutiles de la mémoire de l'imprimante ; ouAjoutez de la mémoire dans l'imprimante.
Le fichier en cours d'impression contient des erreurs.	Vérifiez dans l'application que le fichier ne contient pas d'erreurs. Pour ce faire : <ol style="list-style-type: none">Imprimez un autre fichier que vous savez sans erreurs à partir de la même application ; ouImprimez le fichier à partir d'une autre application.

Directives pour imprimer avec différentes polices

- Les 80 polices internes sont disponibles en émulation PostScript (PS) et mode PCL.
- Pour conserver de la mémoire imprimante, téléchargez uniquement les polices dont vous avez besoin.
- Si vous avez besoin de plusieurs polices téléchargées, envisagez d'installer plus de mémoire imprimante.

Certaines applications téléchargent automatiquement les polices au début de chaque travail d'impression. Il sera peut-être possible de configurer ces applications pour qu'elles téléchargent uniquement les polices qui ne résident pas encore dans l'imprimante.

Problèmes d'applications

Sélection du système via le logiciel

Tableau 8-21 Impossible de modifier les sélections du système via le logiciel

Cause et solution

Cause	Solution
Les modifications logicielles du système sont rejetées par le panneau de commande de l'imprimante.	Adressez-vous à votre administrateur de réseau.
L'application ne prend pas en charge les modifications du système.	Reportez-vous à la documentation de l'application.
Le pilote d'imprimante correct n'est pas chargé.	Chargez le pilote d'imprimante qui convient. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
Le pilote d'application correct n'est pas chargé.	Chargez le pilote d'application qui convient.

Sélection de la police à partir du logiciel

Tableau 8-22 Impossible de sélectionner une police à partir du logiciel

Cause et solution

Cause	Solution
La police n'est pas disponible pour l'application.	Reportez-vous à la documentation de l'application.

Sélection de la couleur à partir du logiciel

Tableau 8-23 Impossible de sélectionner des couleurs à partir du logiciel

Cause et solution

Cause	Solution
L'application ne prend pas en charge la couleur.	Reportez-vous à la documentation de l'application.
Le mode Couleur n'est pas sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante.	Sélectionnez le mode Couleur au lieu du mode en niveaux de gris ou monochrome.
Le pilote d'imprimante correct n'est pas chargé.	Chargez le pilote d'imprimante qui convient.

Reconnaissance du bac 3 en option et de l'unité d'impression recto verso

Tableau 8-24 Le pilote d'imprimante ne reconnaît pas le bac 3 en option ou l'unité d'impression recto verso

Cause et solution

Cause	Solution
Le pilote d'imprimante n'a pas été configuré pour reconnaître le bac 3 en option ou l'unité d'impression recto verso.	Reportez-vous à l'aide en ligne du pilote d'imprimante pour obtenir des instructions afin de configurer le pilote pour reconnaître les accessoires de l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante ou Pilotes d'imprimante pour ordinateurs Macintosh .
L'accessoire n'est peut-être pas installé.	Vérifiez que l'accessoire en question est correctement installé.

Dépannage des problèmes courants liés aux plates-formes Macintosh

Cette section répertorie les problèmes pouvant survenir sous Mac OS 9.x ou Mac OS X.

Résolution de problèmes sous Mac OS X.

Tableau 8-25 Problèmes sous Mac OS X

Le pilote d'imprimante n'est pas répertorié dans le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante.

Cause	Solution
Le logiciel de l'imprimante peut ne pas avoir été installé ou peut l'avoir été de manière incorrecte.	Assurez-vous que le fichier PPD de l'imprimante est dans le dossier suivant du disque dur : <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , où <code><lang></code> est le code à deux lettres de la langue que vous utilisez. Si nécessaire, réinstallez le logiciel. Consultez le guide de mise en route pour obtenir les instructions.
Le fichier PPD est corrompu.	Supprimez le fichier PPD de l'imprimante du dossier suivant du disque dur : <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , où <code><lang></code> est le code à deux lettres de la langue que vous utilisez. Réinstallez le logiciel. Consultez le guide de mise en route pour obtenir les instructions.

Le nom d'imprimante, l'adresse IP ou le nom d'hôte Bonjour n'apparaît pas dans la liste d'imprimantes du Centre d'impression ou de l'utilitaire Printer Setup.

Cause	Solution
L'imprimante n'est peut-être pas prête.	Vérifiez que les câbles sont correctement branchés, que l'imprimante est sous tension et que le voyant Prêt est allumé. Si vous établissez la connexion à l'aide d'un concentrateur USB ou Ethernet, essayez d'établir directement la connexion à l'ordinateur ou utilisez un autre port.
Le type de connexion sélectionné est peut-être incorrect.	Assurez-vous que l'option USB , Impression IP ou Bonjour est sélectionnée, en fonction du type de connexion entre l'imprimante et l'ordinateur.
Un nom d'imprimante, une adresse IP ou un nom d'hôte Bonjour incorrect est utilisé.	Imprimez une page de configuration pour vérifier le nom d'imprimante, l'adresse IP ou le nom d'hôte Bonjour. Vérifiez que le nom d'imprimante, l'adresse IP ou le nom d'hôte Bonjour sur la page de configuration correspond au nom d'imprimante, à l'adresse IP ou au nom d'hôte Bonjour dans le Centre d'impression ou l'utilitaire Printer Setup.
Le câble d'interface est peut-être défectueux ou de mauvaise qualité	Remplacez le câble d'interface. Veillez à utiliser un câble de qualité supérieure.

Le pilote d'imprimante ne configure pas automatiquement l'imprimante sélectionnée dans le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante.

Cause	Solution
L'imprimante n'est peut-être pas prête.	Vérifiez que les câbles sont correctement branchés, que l'imprimante est sous tension et que le voyant Prêt est allumé. Si vous établissez la connexion à l'aide d'un concentrateur USB ou Ethernet, essayez

Tableau 8-25 Problèmes sous Mac OS X (suite)

Le pilote d'imprimante ne configure pas automatiquement l'imprimante sélectionnée dans le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante.

Cause	Solution
	d'établir directement la connexion à l'ordinateur ou utilisez un autre port.
Le logiciel d'impression n'a peut-être pas été installé ou a été installé de manière incorrecte.	Assurez-vous que le fichier PPD de l'imprimante est dans le dossier suivant du disque dur : <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , où <lang> est le code à deux lettres de la langue que vous utilisez. Si nécessaire, réinstallez le logiciel. Consultez le guide de mise en route pour obtenir les instructions.
Le fichier PPD est corrompu.	Supprimez le fichier PPD de l'imprimante du dossier suivant du disque dur : <code>Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj</code> , où <lang> est le code à deux lettres de la langue que vous utilisez. Réinstallez le logiciel. Consultez le guide de mise en route pour obtenir les instructions.
L'imprimante n'est peut-être pas prête.	Vérifiez que les câbles sont correctement branchés, que l'imprimante est sous tension et que le voyant Prêt est allumé. Si vous établissez la connexion à l'aide d'un concentrateur USB ou Ethernet, essayez d'établir directement la connexion à l'ordinateur ou utilisez un autre port.
Le câble d'interface est peut-être défectueux ou de mauvaise qualité	Remplacez le câble d'interface. Veillez à utiliser un câble de qualité supérieure.

Une tâche d'impression n'a pas été envoyée à l'imprimante voulue.

Cause	Solution
La file d'attente d'impression est peut-être arrêtée.	Redémarrez la file d'attente d'impression. Ouvrez le dossier des impressions en attente et sélectionnez Lancer les tâches .
Une adresse IP ou un nom d'imprimante incorrect est utilisé. Une autre imprimante portant un nom d'imprimante, une adresse IP ou un nom d'hôte Bonjour identique ou similaire peut avoir reçu le travail d'impression.	Imprimez une page de configuration pour vérifier le nom d'imprimante, l'adresse IP ou le nom d'hôte Bonjour. Vérifiez que le nom d'imprimante, l'adresse IP ou le nom d'hôte Bonjour sur la page de configuration correspond au nom d'imprimante, à l'adresse IP ou au nom d'hôte Bonjour dans le Centre d'impression ou l'utilitaire Printer Setup.

Un fichier EPS (Encapsulated PostScript) n'utilise pas les polices qui conviennent pour l'impression.


Cause	Solution
Ce problème se produit avec certaines applications.	<ul style="list-style-type: none">Avant de lancer l'impression, essayez de télécharger les polices du fichier EPS dans l'imprimante.Envoyez le fichier au format ASCII plutôt que de le coder au format binaire.

Tableau 8-25 Problèmes sous Mac OS X (suite)

Vous ne pouvez pas imprimer à partir d'une carte USB tierce.

Cause	Solution
Cette erreur se produit si le logiciel des imprimantes USB n'est pas installé.	Lorsque vous ajoutez une carte USB tierce, vous pouvez avoir besoin du logiciel de prise en charge de carte adaptateur USB d'Apple. La dernière version de ce logiciel est disponible sur le site Web d'Apple.

Lorsque l'imprimante est connectée via un câble USB, elle n'apparaît pas dans le Centre d'impression ou l'utilitaire de configuration de l'imprimante lorsque le pilote est sélectionné.

Cause	Solution
Un composant matériel ou logiciel est à l'origine de ce problème.	<p>Dépannage du logiciel</p> <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que votre Macintosh prend en charge les connexions USB.• Vérifiez que votre système d'exploitation Macintosh est bien Mac OS X v10.2, v10.3 ou v10.4.• Vérifiez qu'il dispose du logiciel USB d'Apple. <p>Dépannage du matériel</p> <ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que l'imprimante est sous tension.• Vérifiez que le câble USB est bien connecté.• Assurez-vous que vous utilisez le câble USB à grande vitesse qui convient.• Vérifiez que les périphériques USB se partageant les ressources d'alimentation de la chaîne ne sont pas en trop grand nombre. Déconnectez tous les périphériques de la chaîne et branchez le câble directement sur le port USB de l'ordinateur hôte.• Vérifiez si la chaîne comporte plus de deux concentrateurs USB non alimentés d'affilée. Déconnectez tous les périphériques de la chaîne et branchez le câble directement sur le port USB de l'ordinateur hôte. <p> Remarque Le clavier iMac est un concentrateur USB non alimenté.</p>

Problèmes d'impression couleur


Erreur de la couleur de l'impression

Tableau 8-26 Impression en noir et non en couleur

Cause et solution	
Cause	Solution
Le mode Couleur n'est pas sélectionné dans l'application ou le pilote d'imprimante.	Sélectionnez le mode Couleur au lieu du mode en niveaux de gris ou monochrome dans l'application ou le pilote d'imprimante. Pour en savoir plus sur l'impression d'une page de configuration, reportez-vous à la section Pages d'informations sur l'imprimante .
Le pilote d'imprimante sélectionné dans l'application n'est pas correct.	Sélectionnez le pilote d'imprimante qui convient.
Aucune couleur ne s'imprime sur la page de configuration.	Contactez votre représentant des services de maintenance.
Le paramètre COULEUR EPUISÉE du panneau de commande est défini sur CONTIN. AUTO. NOIR et l'une des cartouches d'encre couleur est vide. L'impression s'effectue en noir uniquement.	Remplacez la cartouche couleur.
Le paramètre Restreindre la couleur du panneau de commande est défini sur DESACTIVER LA COULEUR ou COULEUR SI AUTORISÉ et vous n'êtes pas autorisé à imprimer en couleur.	Définissez le paramètre ACTIVER LA COULEUR sur le panneau de commande.

Teinte incorrecte

Tableau 8-27 Teinte incorrecte

Cause et solution	
Cause	Solution
Le support n'est pas conforme aux spécifications de cette imprimante.	Pour obtenir des informations sur les spécifications de support, reportez-vous à la section Grammages et formats de support pris en charge .
L'imprimante fonctionne dans des conditions d'humidité excessive.	Assurez-vous que l'environnement de l'imprimante est conforme aux spécifications d'humidité. Reportez-vous à la section Caractéristiques d'environnement .
	 Remarque Pour plus d'informations sur les problèmes de qualité couleur, reportez-vous à la section Dépannage relatif à la qualité d'impression .

Couleur manquante

Tableau 8-28 Couleur manquante

Cause et solution

Cause	Solution
Cartouche d'impression HP défectueuse.	Remplacez la cartouche.
Une cartouche non HP est peut-être installée.	Assurez-vous d'utiliser une cartouche d'impression d'origine HP.

Erreur de cartouche

Tableau 8-29 Couleurs non homogènes après installation d'une cartouche d'impression

Cause et solution

Cause	Solution
Le niveau d'une autre cartouche d'impression peut être faible.	Vérifiez l'indicateur de niveau des fournitures sur le panneau de commande ou imprimez une page d'état des fournitures. Consultez la section Pages d'informations sur l'imprimante .
Des cartouches d'impression peuvent être incorrectement installées.	Vérifiez que chaque cartouche est correctement installée.
Une cartouche non HP est peut-être installée.	Assurez-vous d'utiliser une cartouche d'impression d'origine HP.

Erreur de correspondance des couleurs

Tableau 8-30 Les couleurs imprimées diffèrent des couleurs d'écran

Cause et solution

Cause	Solution
Les couleurs extrêmement claires à l'écran ne s'impriment pas.	L'application interprète peut-être les couleurs extrêmement claires en tant que blanc. Dans ce cas, évitez de les utiliser.
Les couleurs extrêmement foncées à l'écran s'impriment en noir.	L'application interprète peut-être les couleurs extrêmement foncées en tant que noir. Dans ce cas, évitez de les utiliser.
Les couleurs sur l'écran de l'ordinateur diffèrent de la sortie imprimée.	Dans l'onglet Contrôle des couleurs du pilote d'imprimante, plusieurs options influent sur la correspondance des couleurs entre l'écran et la page imprimée, telles que Color Themes (Thèmes de couleur) et Options de couleur . Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Correspondance de couleur .


 **Remarque** Plusieurs facteurs peuvent influencer la possibilité de faire correspondre les couleurs imprimées à celles à l'écran. Ces facteurs comprennent les supports, l'éclairage ambiant, les applications, les palettes de système d'exploitation, les moniteurs, ainsi que les cartes vidéo et les pilotes.

Tableau 8-30 Les couleurs imprimées diffèrent des couleurs d'écran (suite)

Cause et solution

Cause	Solution
-------	----------

Dépannage relatif à la qualité d'impression

En cas de problèmes de qualité d'impression occasionnels, utilisez les informations de cette section pour vous aider à résoudre le problème.

Problèmes de qualité d'impression associés au support

Certains problèmes de qualité d'impression proviennent de l'utilisation d'un support inapproprié.

- Utilisez un papier conforme aux spécifications de papier HP. Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).
- La surface du support est trop lisse. Utilisez un support conforme aux spécifications de papier HP. Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).
- La configuration du pilote d'imprimante est peut-être incorrecte. Assurez-vous d'avoir sélectionné le paramètre de pilote approprié au papier utilisé.
- La définition du mode d'impression est peut-être incorrecte, ou le papier n'est peut-être pas conforme aux spécifications recommandées. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).
- Les transparents que vous utilisez ne sont pas conçus pour une adhésion appropriée du toner. Utilisez uniquement des transparents destinés aux imprimantes HP Color LaserJet.
- Le contenu d'humidité du papier est inégal, trop élevé ou trop faible. Utilisez un papier provenant d'une autre source ou d'une rame de papier encore intouchée.
- Certaines parties du papier rejettent le toner. Utilisez un papier provenant d'une autre source ou d'une rame de papier encore intouchée.
- L'en-tête que vous utilisez est imprimé sur un papier rugueux. Choisissez un papier xérographique plus lisse. Si votre problème n'est pas résolu, consultez l'imprimeur de votre papier à en-tête pour vérifier que le papier est conforme aux spécifications de cette imprimante. Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).
- Le papier est excessivement rugueux. Choisissez un papier xérographique plus lisse.

Défauts des transparents

Les transparents pour rétroprojection peuvent afficher tout problème de qualité pouvant survenir sur tout autre type de support, ainsi que des défauts spécifiques aux transparents. De plus, les transparents étant souples lorsqu'ils passent dans le chemin d'impression, ils peuvent être marqués par les composants de gestion du papier.



Remarque Laissez les transparents refroidir pendant au moins 30 secondes avant de les manipuler.

- Dans l'onglet **Papier** du pilote d'imprimante, sélectionnez **Transparent** comme type de support. En outre, assurez-vous que le bac est correctement configuré pour les transparents.
- Vérifiez que les transparents sont conformes aux spécifications de cette imprimante. Reportez-vous à la section [Grammages et formats de support pris en charge](#).

Pour les informations à fournir pour une commande, reportez-vous à la section [Numéros de référence](#).

- Manipulez les transparents par les bords. De la graisse naturelle de la peau sur la surface des transparents peut provoquer des taches et des bavures.
- De petites zones sombres aléatoires sur le bord inférieur des pages remplies peuvent être provoquées par les transparents collés ensemble dans le bac de sortie. Imprimez le travail par lots plus petits.
- Les couleurs sélectionnées ne sont pas satisfaisantes une fois imprimées. Sélectionnez des couleurs différentes dans l'application ou le pilote d'imprimante.
- Si vous employez un rétroprojecteur réflecteur, utilisez un rétroprojecteur standard.

Problèmes de qualité d'impression associés à l'environnement

L'imprimante fonctionne dans des conditions trop humides ou trop sèches. Assurez-vous que l'environnement d'impression est conforme aux spécifications. Reportez-vous à la section [Caractéristiques d'environnement](#).

Problèmes de qualité d'impression associés aux bourrages

- Assurez-vous de dégager tout support coincé dans le circuit papier. Reportez-vous à la section [Récupération après un bourrage papier](#).
- Un bourrage s'est récemment produit. Imprimez deux ou trois pages pour nettoyer l'imprimante.
- Le support ne passe pas dans l'unité de fusion, ce qui entraîne l'apparition de défauts d'image sur les documents suivants. Imprimez deux ou trois pages pour nettoyer l'imprimante. Toutefois, si le problème persiste, reportez-vous à la section suivante.

Pages de résolution des problèmes de qualité d'impression

Les pages de résolution des problèmes de qualité d'impression fournissent des informations sur divers aspects de l'imprimante qui affectent la qualité de l'impression.

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **DIAGNOSTICS**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **DIAGNOSTICS**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **VERIFICATION QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **VERIFICATION QUALITE IMPRESSION**.

Le message **Impression. Vérif. qualité impression** apparaît sur l'affichage jusqu'à la fin de l'impression des informations de dépannage relatif à la qualité d'impression. Une fois les pages de dépannage de qualité d'impression imprimées, l'imprimante revient à l'état **Prêt**.

Les informations de dépannage incluent une page pour chaque couleur (cyan, magenta, jaune et noir), des statistiques d'imprimante relatives à la qualité d'impression, des instructions sur l'interprétation des informations ainsi que des procédures destinées à résoudre des problèmes de qualité d'impression.

Si le suivi des procédures recommandées par les pages de résolution des problèmes de qualité d'impression ne permet pas d'améliorer la qualité d'impression, consultez l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

Outil de dépannage relatif à la qualité d'impression

L'outil de dépannage relatif à la qualité d'impression vous aide à identifier et à résoudre les problèmes de qualité d'impression de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005. Il inclut des solutions pour de nombreux problèmes de qualité d'impression, en utilisant des images standard pour fournir un environnement de diagnostic courant. Il est conçu pour proposer des instructions détaillées intuitives pour l'impression de pages de dépannage utilisées pour isoler les problèmes de qualité d'impression et fournir des solutions possibles.

Pour obtenir l'outil de dépannage relatif à la qualité d'impression, accédez à l'URL suivante : <http://www.hp.com/go/printquality/cp4005>.

Étalonnage de l'imprimante

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 effectue automatiquement un étalonnage et un nettoyage à divers moments pour conserver le niveau le plus élevé de qualité d'impression. L'utilisateur peut également demander un étalonnage de l'imprimante via son panneau de commande, en utilisant l'option **EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE** ou **ETALONNER MAINTENANT** située dans le menu **QUALITE IMPRESSION** ou **QUALITE IMPRESSION**. L'option **EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE** est destinée à l'étalonnage des nuances de couleur et prend environ 65 secondes. Si la densité ou les nuances de couleur semblent incorrectes, vous pouvez exécuter l'étalonnage rapide. L'étalonnage complet inclut les routines d'étalonnage rapide et ajoute les opérations d'étalonnage de phase de tambour et d'enregistrement des plans couleur (CPR). Cet étalonnage prend environ 4 minutes et 20 secondes. Si les couches couleur (cyan, magenta, jaune, noir) sur la page imprimée semblent être décalées les unes par rapport aux autres, exécutez l'option **ETALONNER MAINTENANT**.

L'imprimante HP Color LaserJet CP4005 comporte une nouvelle fonction permettant d'omettre l'étalonnage lorsque cela est approprié, rendant ainsi l'imprimante disponible plus rapidement. Par exemple, si l'imprimante est mise rapidement hors puis sous tension (dans les 20 secondes), l'étalonnage n'est pas requis et est omis. L'imprimante passe alors à l'état **Prêt** environ une minute plus tôt.

Au cours de l'étalonnage et du nettoyage de l'imprimante, celle-ci met l'impression en pause le temps des opérations. Pour la plupart des opérations d'étalonnage et de nettoyage, l'imprimante n'interrompt pas un travail d'impression, mais attend la fin de ce dernier avant de terminer ces opérations.

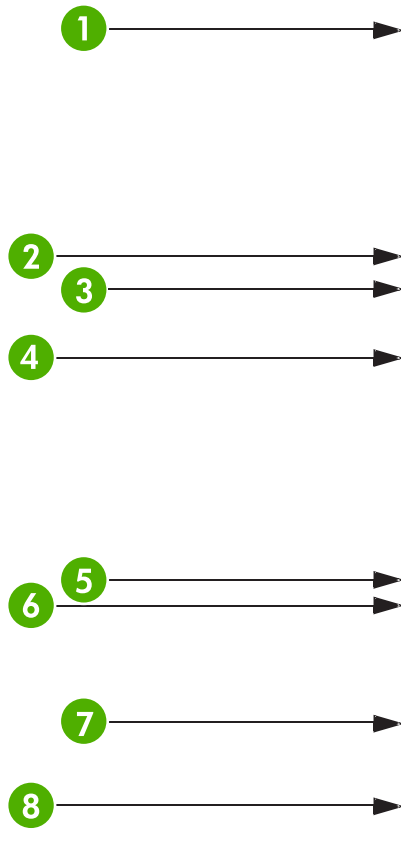
1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Configurer le périphérique**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Configurer le périphérique**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **QUALITE IMPRESSION**.
5. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **QUALITE IMPRESSION**.
6. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE**.
7. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE**.

OU

Pour effectuer un étalonnage complet, utilisez l'option **ETALONNER MAINTENANT** au lieu de l'option **EFFECTUER UN ETALONNAGE RAPIDE** aux étapes 6 et 7.

Règle de défauts répétitifs

Si des défauts surviennent à intervalles réguliers sur la page, utilisez cette règle pour en déterminer la cause. Placez le haut de la règle au niveau du premier défaut. La marque en regard de la prochaine occurrence du défaut indique le composant à remplacer.



1	Première occurrence du défaut (la distance entre le haut de la page et le défaut peut varier).
2	Cartouche d'impression (34,3 mm)
3	Cartouche d'impression ou rouleau de transfert (si le défaut ne survient que pour une seule couleur, la pièce défectueuse est la cartouche d'impression ; si le défaut survient pour toutes les couleurs, la pièce défectueuse est la courroie de transfert) (37,7 mm)
4	Cartouche d'impression (42,7 mm)
5	Courroie de transfert (75 mm)
6	Unité de fusion (76 mm)
7	Unité de fusion (81 mm)
8	Cartouche d'impression (94,2 mm)

Pour s'assurer que le problème provient d'une cartouche d'impression, insérez une cartouche d'une autre imprimante HP Color LaserJet CP4005 (si vous en disposez), avant d'en commander une neuve.

Si le défaut se répète à intervalles de 94 mm, essayez de remplacer la cartouche d'impression avant l'unité de fusion.

Tableau de défauts de qualité d'impression

Utilisez les exemples du tableau de défauts de qualité d'impression pour déterminer le problème de qualité d'impression que vous rencontrez, puis reportez-vous aux pages correspondantes pour trouver des informations pouvant vous aider à résoudre le problème. Pour obtenir les informations et procédures de résolution de problème les plus récentes, consultez l'adresse <http://www.hp.com/support/ljcp4005> ou <http://www.hp.com/go/printquality/ljcp4005>.



Remarque Le tableau de défauts de qualité d'impression présume l'utilisation d'un support de format Lettre ou A4 ayant été déplacé dans l'imprimante le bord court en premier (orientation portrait).

Image sans défaut



Rayures ou lignes horizontales

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



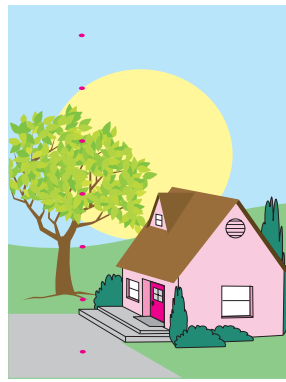
Alignement incorrect des couleurs

- Réétalonnez l'imprimante.



Lignes verticales

- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



Défauts répétitifs

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



Toutes les couleurs sont fades

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Réétalonnez l'imprimante.



Une couleur est fade

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Réétalonnez l'imprimante.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



Empreintes et entailles du support

- Veillez à utiliser un support pris en charge.
- Assurez-vous que le support utilisé ne présente pas de froissures ou d'entailles et qu'il n'est pas contaminé par des empreintes visibles ou toute autre substance étrangère.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la



Toner lâche

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Veillez à utiliser un support pris en charge.
- Assurez-vous que le type et le format du support pour le bac sont correctement définis dans le panneau de

section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.

commande pour le support utilisé.

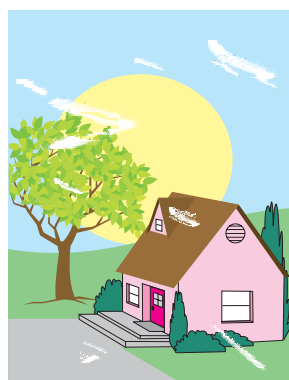
- Assurez-vous que le support est correctement chargé et que les guides de format touchent les bords de la pile de supports.

Assurez-vous que le support utilisé ne présente pas de froissures ou d'entailles et qu'il n'est pas contaminé par des empreintes visibles ou toute autre substance étrangère.



Taches de toner

- Veillez à utiliser un support pris en charge.



Zones blanches (vides) sur la page

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Veillez à utiliser un support pris en charge.
- Assurez-vous que le support utilisé ne présente pas de froissures ou d'entailles et qu'il n'est pas contaminé par des empreintes visibles ou toute autre substance étrangère.
- Assurez-vous que le type et le format du support pour le bac sont correctement définis dans le panneau de commande pour le support utilisé.
- Réévaluez l'imprimante.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



Support endommagé (froissures, courbures, plissages, déchirures)

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Veillez à utiliser un support pris en charge.
- Assurez-vous que le support est correctement chargé.
- Assurez-vous que le type et le format du support pour le bac sont correctement définis dans le panneau de commande pour le support utilisé.
- Assurez-vous que le support utilisé ne présente pas de froissures ou d'entailles et qu'il n'est pas contaminé par des empreintes visibles ou toute autre substance étrangère.
- Assurez-vous que les fournitures suivantes sont correctement installées :
 - unité de fusion
 - courroie de transfert
- Inspectez les zones de bourrage et retirez tout support coincé ou déchiré.



Taches ou traînées de toner

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Veillez à utiliser un support pris en charge.
- Assurez-vous que le type et le format du support pour le bac sont correctement définis dans le panneau de commande pour le support utilisé.
- Réévaluez l'imprimante.
- Imprimez les pages de dépannage de qualité d'impression (voir la section [Dépannage relatif à la qualité d'impression](#)) et suivez la procédure de diagnostic figurant sur la première page pour essayer d'isoler le défaut d'un composant spécifique.



Page inclinée, étirée ou excentrée

- Assurez-vous que les exigences de fonctionnement et d'emplacement de l'imprimante sont respectées.
- Veillez à utiliser un support pris en charge.

-
- Assurez-vous que le support est correctement chargé.
 - Dans le cas de problèmes d'inclinaison de page, retirez la pile de supports et faites-la pivoter de 180 degrés.
 - Assurez-vous que les fournitures suivantes sont correctement installées :
 - unité de fusion
 - courroie de transfert
 - Inspectez les zones de bourrage et retirez tout support coincé ou déchiré.
-

A Utilisation de la mémoire

Mémoire d'imprimante

Vous pouvez envisager d'ajouter de la mémoire à l'imprimante si vous imprimez souvent des graphiques complexes ou des documents PostScript, ou si vous utilisez de nombreuses polices téléchargées. Une mémoire supplémentaire permet également d'imprimer plusieurs copies assemblées à la vitesse maximum.

Pour recevoir la mémoire supplémentaire, le module SODIMM à 200 broches disponible peut être mis à niveau jusqu'à 512 Mo de mémoire au maximum. La mémoire DDR SDRAM est disponible en modules 128, 256 et 512 Mo.



Remarque Spécification de mémoire : les imprimantes HP Color LaserJet CP4005 utilisent des modules SODIMM à 200 broches qui prennent en charge 128, 256 ou 512 Mo mémoire RAM.

L'imprimante est dotée d'un connecteur de carte mémoire Flash destiné au micrologiciel de l'imprimante.

- La carte mémoire Flash est réservée au micrologiciel de l'imprimante.



Remarque Utilisez le logement de carte mémoire Flash pour le micrologiciel uniquement. Le logement est marqué « Firmware Slot ».



Remarque Les modules SIMM (mémoire à une rangée de connexions) et DIMM (mémoire à double rangée de connexions) utilisés sur les anciennes imprimantes HP LaserJet ne sont pas compatibles avec cette imprimante.

Remarque Pour commander des modules SODIMM, reportez-vous à la section [Fournitures et accessoires](#).


Avant de commander de la mémoire supplémentaire, vérifiez quelle est la quantité de mémoire actuellement installée en imprimant une page de configuration.

Impression d'une page de configuration

1. Appuyez sur **Menu** pour accéder aux **MENUS**.
2. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **Informations**.
3. Appuyez sur ✓ pour sélectionner **Informations**.
4. Appuyez sur ▼ pour mettre en surbrillance **IMPRIMER CONFIGURATION**.
5. Appuyez sur ✓ pour imprimer la page de configuration.

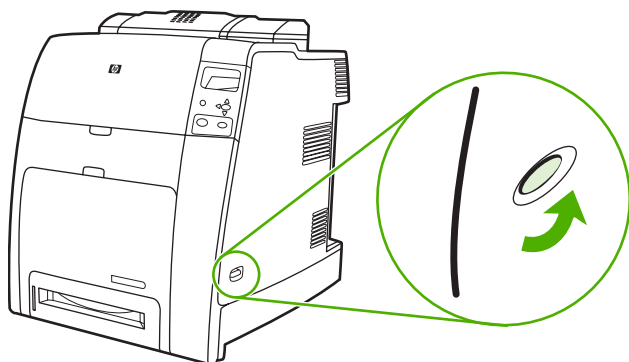
Installation de mémoire

Vous pouvez installer de la mémoire supplémentaire pour l'imprimante.

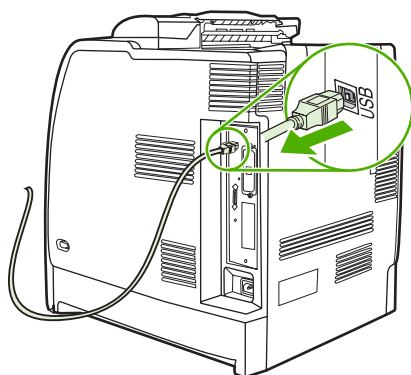
-  **ATTENTION** L'électricité statique peut endommager les modules DIMM. Lors de la manipulation de modules DIMM, portez un bracelet antistatique au poignet ou touchez fréquemment la surface de l'emballage antistatique du module DIMM, puis une partie métallique de l'imprimante.

Installation de modules DIMM de mémoire DDR

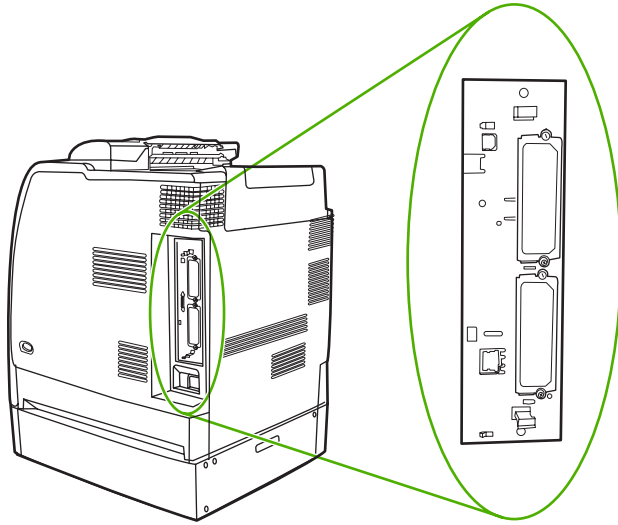
1. Mettez l'imprimante hors tension.



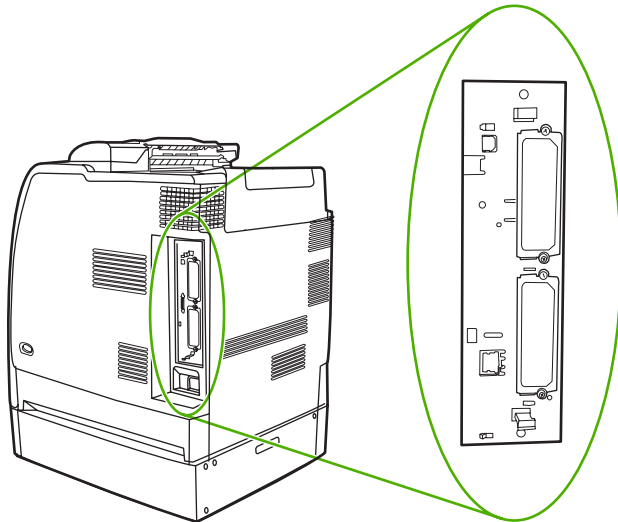
2. Débranchez le cordon d'alimentation et tous les câbles d'interface.



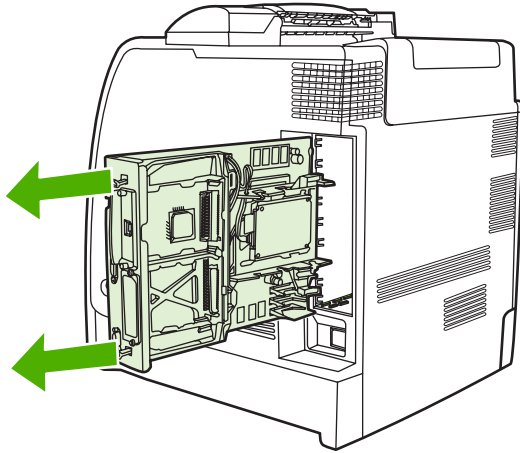
3. Repérez la carte du formateur à l'arrière de l'imprimante.



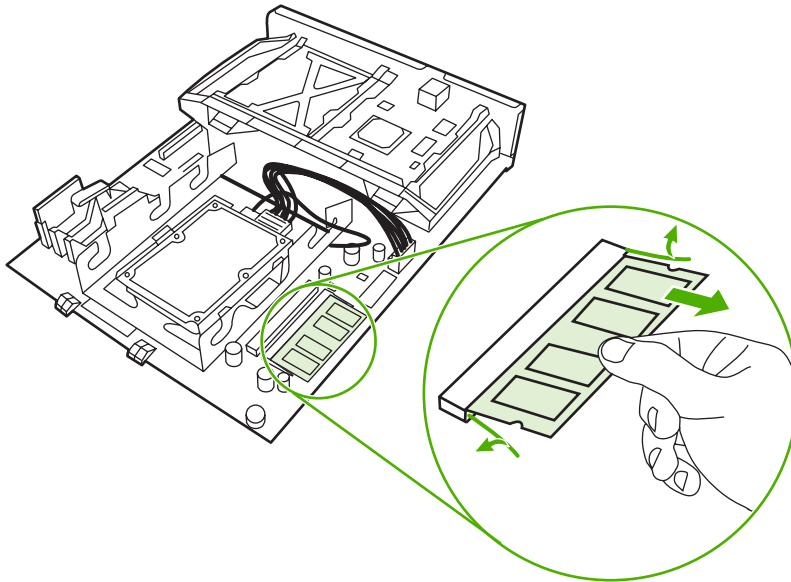
4. Saisissez les ergots noirs situés au-dessus et en dessous de la carte du formateur.



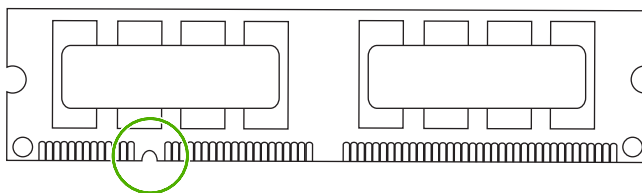
5. Tirez doucement sur ces ergots noirs pour extraire la carte du formateur de l'imprimante. Posez la carte du formateur sur une surface plane, propre et mise à la terre.



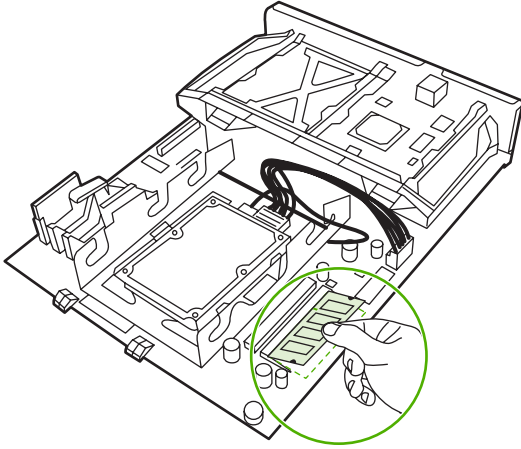
6. Pour remplacer un module DIMM DDR actuellement installé, étirez les loquets de chaque côté du logement DIMM, soulevez le module DIMM DDR suivant un angle, puis sortez-le.



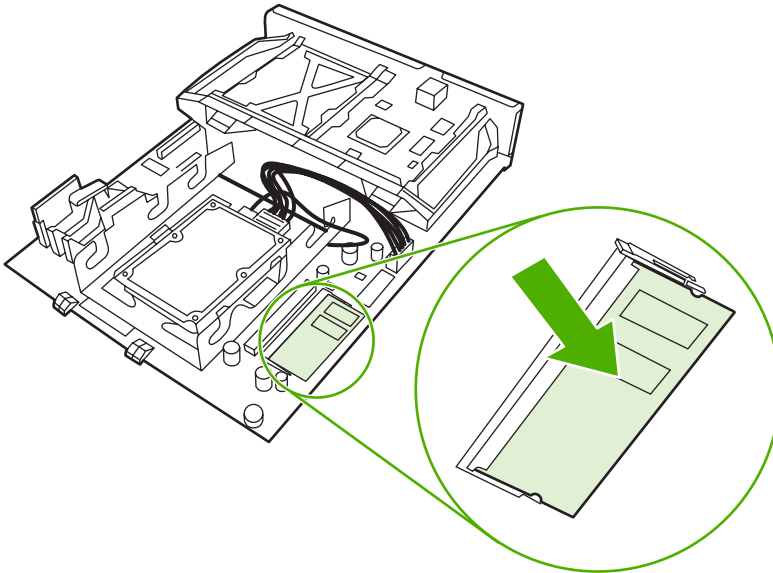
7. Retirez le nouveau module DIMM de l'emballage antistatique. Repérez l'encoche d'alignement sur le bord inférieur du module DIMM.



8. En tenant le module DIMM par les bords, alignez l'encoche sur la barre dans le logement DIMM suivant en angle et appuyez fermement sur le module DIMM afin de l'installer entièrement. Une fois correctement installé, les contacts en métal ne sont pas visibles.

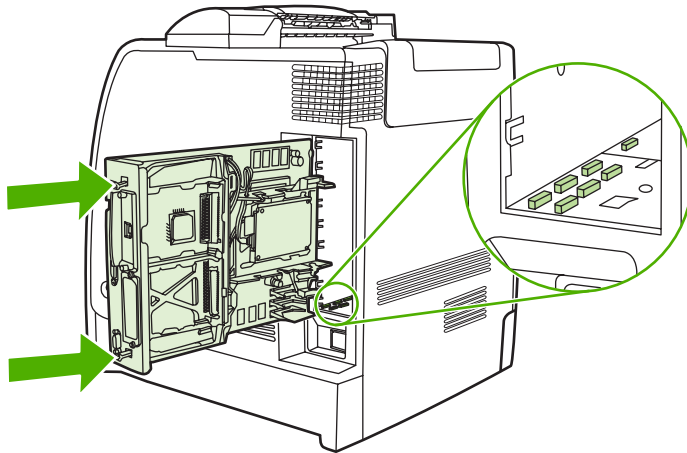


9. Appuyez sur le module DIMM jusqu'à ce que les deux loquets engagent le module DIMM.

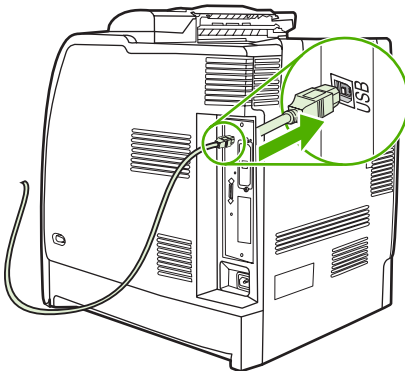


Remarque Si vous avez des difficultés à insérer le module DIMM, assurez-vous que l'encoche au bas du module DIMM est aligné sur la barre dans le logement. Si vous ne pouvez toujours pas insérer le module DIMM, assurez-vous d'utiliser le type de module DIMM correct.

10. Alignez la carte du formateur dans les repères en haut et en bas du logement, puis faites-la glisser dans l'imprimante.



11. Reconnectez le cordon d'alimentation et les câbles d'interface, puis mettez l'imprimante sous tension.



12. Si vous avez installé un module de mémoire DIMM, passez à la section [Activation de la mémoire](#).

Activation de la mémoire

Si vous avez installé un module de mémoire DIMM, configurez le pilote d'imprimante pour reconnaître la nouvelle mémoire ajoutée.

Pour activer la mémoire sous Windows 2000 et Windows XP

1. Dans le menu **Démarrer**, pointez sur **Paramètres**, puis cliquez sur **Imprimantes et télécopieurs** ou **Imprimantes et télécopieurs**.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'imprimante, puis sélectionnez **Propriétés**.
3. Dans l'onglet **Paramètres du périphérique**, cliquez sur **Mémoire de l'imprimante** (dans la section **Options installables**).
4. Sélectionnez la quantité totale de mémoire maintenant installée.
5. Cliquez sur **OK**.

B Fournitures et accessoires

Pour commander des fournitures aux Etats-Unis, consultez l'adresse suivante : <http://www.hp.com/go/ljsupplies>. Pour commander des fournitures dans le reste du monde, visitez le site <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>. Pour commander des accessoires, consultez le site <http://www.hp.com/go/accessories>.

Commande directe via le serveur Web intégré (pour imprimantes dotées de connexions réseau)

Utilisez la procédure suivante pour commander des fournitures directement via le serveur Web intégré (voir la section [Utilisation du serveur Web intégré](#)).

1. Dans le navigateur Web de l'ordinateur, entrez l'adresse IP de l'imprimante. La fenêtre d'état de l'imprimante s'affiche. Vous pouvez également accéder à l'URL donnée dans le courrier d'alerte.
2. Cliquez sur **Autres liens**.
3. Cliquez sur **Commander des fournitures**. Le navigateur affiche une page dans laquelle vous pouvez choisir d'envoyer à HP des informations concernant l'imprimante. Vous pouvez également commander des fournitures sans envoyer d'informations sur l'imprimante à HP.
4. Sélectionnez les numéros de référence des produits à commander et suivez les instructions à l'écran.

Numéros de référence

Pour commander des fournitures via le serveur Web intégré, sélectionnez les numéros de référence des produits à commander et suivez les instructions à l'écran.

Fournitures, accessoires et numéros de référence

Pièce	Numéro de référence	Type/format
Mémoire	Q7721A	Module DIMM DDR SDRAM 128 Mo à 200 broches
	Q7722A	Module DIMM DDR SDRAM 256 Mo à 200 broches
	Q7723A	Module DIMM DDR SDRAM 512 Mo à 200 broches
Accessoires	Q7501A	Support d'imprimante
	Q7499A	Bac d'alimentation en option de 500 feuilles (bac 3)
Fournitures d'imprimante	CB400A	Cartouche d'impression noire HP avec toner ColorSphere
	CB401A	Cartouche d'impression cyan HP avec toner ColorSphere
	CB402A	Cartouche d'impression jaune HP avec toner ColorSphere
	CB403A	Cartouche d'impression magenta HP avec toner ColorSphere
	Q7504A	Kit de transfert d'image (ETB)
	Q7502A	Kit de fusion d'image (110 volts)
	Q7503A	Kit de fusion d'image (220 volts)
	Câbles	C6518A
Support	Q6541A	Papier de présentation HP Color Laser semi-glacé (Lettre), 200 feuilles
	Q6542A	Papier Laser HP Professionnel 120 semi-glacé (A4), 200 feuilles
	Q1298A	Papier HP LaserJet résistant (Lettre)
	Q1298B	Papier laser HP Superior 165 satin mat (A4)
	HPU1132	Papier HP LaserJet de première qualité (Lettre)
	CHP410	Papier HP LaserJet de première qualité (A4)
	HPJ1124	Papier HP LaserJet (Lettre)
	CHP310	Papier HP LaserJet (A4)

Pièce	Numéro de référence	Type/format
	Q2413A	Papier de couverture HP Premium (Lettre), 100 feuilles
	Q6545A	Papier photo/image HP Laser glacé (Lettre)
	Q6547A	Papier laser HP Professionnel 120 glacé (A4)
	Q6607A	Papier photo HP Color Laser glacé (Lettre), 200 feuilles
	Q6614A	Papier laser photo HP 220 glacé (A4), 100 feuilles
	Q6610A	Papier brochure HP Color Laser (Lettre), 250 feuilles
	Q6616A	Papier laser HP Superior 160 glacé (A4), 150 feuilles
	C2934A	Transparents HP Color Laser (Lettre), 50 feuilles
	C2936A	Transparents HP Color Laser (A4), 50 feuilles
Documents de référence	CB503-90901	<p><i>Manuel d'utilisation de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005</i></p> <p>Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005. Une fois connecté, sélectionnez Manuals.</p>
	CB503-90931	<p><i>Guide de mise en route de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005</i></p> <p>Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005. Une fois connecté, sélectionnez Manuals.</p>
	Q7499-90901	<p><i>Guide d'installation du bac d'alimentation de 500 feuilles</i></p> <p>Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005. Une fois connecté, sélectionnez Manuals.</p>
	Q7504-90902	<p><i>Guide d'installation du kit de transfert d'image ETB</i></p> <p>Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005. Une fois connecté, sélectionnez Manuals.</p>
	Q7502-90902	<p><i>Guide d'installation de l'unité de fusion 110V/220V</i></p> <p>Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/</p>

Pièce	Numéro de référence	Type/format
		ljcp4005 . Une fois connecté, sélectionnez Manuals .
	5851-2977	<i>Guide d'installation du formateur</i> Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005 . Une fois connecté, sélectionnez Manuals .
	5851-2978	<i>Guide d'installation du kit de rouleau</i> Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005 . Une fois connecté, sélectionnez Manuals .
	Q7501-90901	<i>Guide d'installation du support de l'imprimante</i> Pour télécharger une version, accédez au site http://www.hp.com/support/ljcp4005 . Une fois connecté, sélectionnez Manuals .

C Service et assistance

Déclaration de garantie limitée Hewlett-Packard

PRODUIT HP

DUREE DE GARANTIE LIMITEE

HP Color LaserJet CP4005n et CP4005dn

1 an

HP garantit à l'utilisateur final que le matériel HP spécifiés ci-dessus sera exempt de vices de matériaux et de fabrication à partir de la date d'acquisition et pendant la durée indiquée ci-dessus. Si HP se voit notifier un tel défaut pendant la période de garantie, HP s'engage, selon son choix, à réparer ou à remplacer les produits défectueux. Les produits de remplacement pourront être neufs ou équivalents à des neufs en termes de performances.

HP garantit que le logiciel HP exécutera ses instructions de programmation après la date d'achat, pour la durée indiquée ci-dessus, sans panne imputable aux matériaux ou à la fabrication et sous condition d'une installation et d'une utilisation conformes. Si HP se voit notifier un tel défaut pendant la période de garantie, HP s'engage à remplacer le logiciel qui n'exécute pas ses instructions de programmation à cause des défauts précités.

HP ne garantit pas que les produits HP seront totalement exempts d'erreurs ou que leur fonctionnement ne sera jamais interrompu. Si HP n'est pas en mesure de procéder, dans un délai raisonnable, à la réparation ou au remplacement d'un produit dans les conditions prévues par la garantie, HP remboursera son prix d'achat après retour du produit.

Les produits HP sont susceptibles de contenir des pièces réusinées équivalentes à des neuves en termes de performances ou peuvent avoir été sujets à une utilisation accidentelle.

La garantie ne couvre pas les défauts dus à (a) une maintenance ou un étalonnage impropres ou inadéquats ; (b) des logiciels, interfaces, pièces ou fournitures non-HP ; (c) une modification non autorisée ou une utilisation incorrecte ; (d) une utilisation non conforme aux normes environnementales publiées pour le produit ; ou (e) une préparation ou une maintenance de site inappropriée.

La garantie limitée HP s'applique à tous les pays/régions ou localités où HP fournit une assistance pour ce produit et où HP a commercialisé le produit. Le niveau de service de garantie service fourni peut différer en fonction des normes locales. HP ne modifiera pas la forme, le réglage ou le fonctionnement du produit afin de permettre son utilisation dans un pays/région dans lequel il n'a pas été conçu pour fonctionner, pour des raisons légales ou réglementaires. **DANS LA MESURE PERMISE PAR LE DROIT LOCAL, LES GARANTIES CI-DESSUS SONT EXCLUSIVES ET AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, ECRITE OU ORALE, N'EST EXPRIMEE OU IMPLICITE ET HP DECLINE EXPLICITEMENT TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE, DE QUALITE SATISFAISANTE ET D'APTITUDE A REMPLIR UNE FONCTION DEFINIE.**

Certains pays/régions, Etats ou provinces ne tolèrent pas de limitation de durée pour les garanties tacites, auquel cas la limitation ou l'exclusion décrite ci-dessus peut ne pas vous être applicable. Cette garantie vous donne un certain nombre de droits légaux ; vous pouvez également jouir d'autres droits en fonction de votre pays/région, Etat ou province.

DANS LES LIMITES DES LEGISLATIONS LOCALES, LES RECOURS ENONCES DANS CETTE DECLARATION DE GARANTIE SONT LES RECOURS UNIQUES ET EXCLUSIFS AUXQUELS PEUT PRETENDRE LE CLIENT. EXCEPTE DANS LES CIRCONSTANCES INDIQUEES CI-DESSUS, EN AUCUN CAS HP OU SES FOURNISSEURS NE POURRONT ETRE TENUS POUR RESPONSABLES DE PERTES DE DONNEES OU DE DOMMAGES DIRECTS, PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES PERTES DE PROFITS OU DE DONNEES) OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE RELATIF A UN CONTRAT, UN PREJUDICE OU AUTRE. Certains pays/régions, Etats ou provinces ne tolèrent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, auquel cas la limitation ou l'exclusion décrite ci-dessus peut ne pas vous être applicable.

LES TERMES DE GARANTIE DE CETTE DECLARATION, SAUF DANS LES LIMITES LEGALEMENT AUTORISEES, N'EXCLUENT PAS, NI NE LIMITENT, NI NE MODIFIENT LES DROITS DE VENTE STATUTAIRES OBLIGATOIRES APPLICABLES, MAIS VIENNENT S'AJOUTER A CES DROITS.

Déclaration de garantie limitée des cartouches d'impression

Cette cartouche d'impression HP est garantie être exempte de défauts de matériau et de fabrication.

Cette garantie ne couvre pas les cartouches d'impression (a) ayant été remplies, refaites, reconditionnées ou soumises à une utilisation impropre ou abusive, (b) présentant des problèmes résultant d'une utilisation incorrecte, d'un stockage inadéquat ou d'une exploitation ne répondant pas aux spécifications écologiques publiées pour le produit ou (c) présentant une usure provenant d'une utilisation normale.

Pour obtenir un service de garantie, veuillez renvoyer le produit au lieu d'achat (accompagné d'une description écrite du problème et des exemples d'impression) ou contactez l'assistance clientèle HP. Suivant le choix de HP, HP remplacera le produit s'étant avéré être défectueux ou remboursera le prix d'achat.

DANS LA MESURE PERMISE PAR LE DROIT LOCAL, LA GARANTIE CI-DESSUS EST EXCLUSIVE ET AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, ECRITE OU ORALE, N'EST EXPRIMEE OU IMPLICITE ET HP DECLINE EXPLICITEMENT TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE, DE QUALITE SATISFAISANTE ET D'APTITUDE A REMPLIR UNE FONCTION DEFINIE.

DANS LA MESURE PERMISE PAR LE DROIT LOCAL, EN AUCUN CAS HP OU SES FOURNISSEURS NE POURRONT ETRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS, PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES PERTES DE PROFITS ET DE DONNEES) OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE RELATIF A UN CONTRAT, UN PREJUDICE OU AUTRE.

LES TERMES DE GARANTIE DE CETTE DECLARATION, SAUF DANS LES LIMITES LEGALEMENT AUTORISEES, N'EXCLUENT PAS, NI NE LIMITENT, NI NE MODIFIENT LES DROITS DE VENTE STATUTAIRES OBLIGATOIRES APPLICABLES, MAIS VIENNENT S'AJOUTER A CES DROITS.

Déclaration de garantie limitée de l'unité de transfert et de l'unité de fusion

Ce produit HP est garanti être exempt de défauts de matériau et de fabrication jusqu'au moment où le panneau de commande de l'imprimante affiche un indicateur d'expiration de fin de vie.

Cette garantie ne couvre pas les produits (a) ayant été modifiés, refaits, reconditionnés ou soumis à une utilisation impropre ou abusive, (b) présentant des problèmes résultant d'une utilisation incorrecte, d'un stockage inadéquat ou d'une exploitation ne répondant pas aux spécifications écologiques publiées pour le produit ou (c) présentant une usure provenant d'une utilisation normale.

Pour obtenir un service de garantie, veuillez renvoyer le produit au lieu d'achat (accompagné d'une description écrite du problème) ou contactez l'assistance clientèle HP. Suivant le choix de HP, HP remplacera le produit s'étant avéré être défectueux ou remboursera le prix d'achat.

DANS LA MESURE PERMISE PAR LE DROIT LOCAL, LA GARANTIE CI-DESSUS EST EXCLUSIVE ET AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, ECRITE OU ORALE, N'EST EXPRIMEE OU IMPLICITE ET HP DECLINE EXPLICITEMENT TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITE MARCHANDE, DE QUALITE SATISFAISANTE ET D'APTITUDE A REMPLIR UNE FONCTION DEFINIE.

DANS LA MESURE PERMISE PAR LE DROIT LOCAL, EN AUCUN CAS HP OU SES FOURNISSEURS NE POURRONT ETRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS, PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS (Y COMPRIS LES PERTES DE PROFITS ET DE DONNEES) OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE RELATIF A UN CONTRAT, UN PREJUDICE OU AUTRE.

LES TERMES DE GARANTIE DE CETTE DECLARATION, SAUF DANS LES LIMITES LEGALEMENT AUTORISEES, N'EXCLUENT PAS, NI NE LIMITENT, NI NE MODIFIENT LES DROITS DE VENTE STATUTAIRES OBLIGATOIRES APPLICABLES, MAIS VIENNENT S'AJOUTER A CES DROITS.

Contrats de maintenance HP

HP propose plusieurs types de contrats de maintenance visant à répondre aux besoins les plus variés. Les contrats de maintenance ne sont pas inclus dans la garantie standard. Les services d'assistance peuvent varier suivant les pays/régions. Renseignez-vous auprès de votre revendeur HP local pour déterminer les services mis à votre disposition.

Contrats de maintenance sur site

Pour vous fournir le service d'assistance le mieux adapté à vos besoins, HP propose des contrats de maintenance sur site en trois temps :

Service sur site prioritaire

Ce contrat assure l'arrivée d'un responsable de maintenance sur site dans un délai de quatre heures maximum suite à tout appel reçu durant les heures normales d'ouverture de HP.

Service sur site le jour suivant

Ce contrat assure l'arrivée d'un responsable de maintenance sur site pendant le jour ouvrable suivant une demande de service. Une prolongation des heures de couverture et une extension des zones de service désignées par HP sont disponibles dans la plupart des contrats sur site (suivant une facturation supplémentaire).

Service sur site hebdomadaire (volume)

Ce contrat assure des visites sur site hebdomadaires programmées dans les établissements possédant de nombreux produits HP. Ce contrat vise les sites utilisant au moins 25 produits de stations de travail, y compris des imprimantes, des traceurs, des ordinateurs et des lecteurs de disque.

D Spécifications de l'imprimante

Dimensions physiques

Tableau D-1 Dimensions physiques

Produit	Hauteur	Profondeur	Largeur	Poids
HP Color LaserJet CP4005n	582 mm	598 mm	521 mm	47,7 kg
HP Color LaserJet CP4005dn avec unité d'impression recto verso	628,6 mm	598 mm	521 mm	48,9 kg
HP Color LaserJet CP4005n avec bac 3 en option	1 010,6 mm	715 mm	630 mm	104,3 kg
HP Color LaserJet CP4005dn avec bac 3 en option et unité d'impression recto verso	1 375,5 mm	715 mm	630 mm	130,5 kg
Bac 3 en option	117 mm	578 mm	514 mm	8,9 kg
Support d'imprimante	148 mm	715 mm	630 mm	37,6 kg

Spécifications électriques

	Modèles 110 volts	Modèles 220 volts
Puissance nécessaire	100-127 V (+/- 10 %)	220-240 V (+/- 10 %)
	50/60 Hz (+2 Hz)	50/60 Hz (+2 Hz)
Courant nominal	8 A	4 A

Tableau D-2 Consommation d'énergie (en moyenne, en watts)¹

Consommation d'énergie (en moyenne, en watts)				
Modèle de produit	Impression (Lettre 31 ppm) ²	Prête ^{3,4}	Veille ⁵	Eteint
HP Color LaserJet CP4005n	567	55	17	0,3
HP Color LaserJet CP4005dn	567	55	17	0,3



Remarque ¹Ces valeurs sont sujettes à modification. Pour obtenir des informations à jour, accédez au site <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

²La puissance signalée est la plus haute valeur mesurée à l'aide de toutes les tensions standard.

³La dissipation thermique maximale pour tous les modèles en mode **Prête** est de 225 BTU/heure.

⁴Par défaut, le délai de passage du mode **Prête** au mode **Veille** est de 30 minutes.

⁵Le délai de reprise entre le mode **Veille** et le début de l'impression est inférieur à 15 secondes.

Emissions acoustiques

Niveau de puissance acoustique	Selon ISO 9296
Impression (Lettre 31 ppm) ^{1,2,3}	$L_{wAd} = 6,7$ Bels (A) [67 dB (A)]
Prête	$L_{wAd} = 4,7$ Bels (A) [47 dB (A)]
Niveau de pression acoustique - A proximité	Selon ISO 9296
Impression (Lettre 31 ppm) ^{1,2,3}	$L_{pAm} = 50$ dB (A)
Prête	$L_{pAm} = 31$ dB (A)



Remarque ¹Ces valeurs sont sujettes à modification. Pour obtenir des informations à jour, accédez au site <http://www.hp.com/support/ljcp4005>.

²Configuration testée : Imprimante de base, impression recto sur papier A4.

³Vitesse de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005 : 30 ppm en noir et 25 ppm en couleur.

Caractéristiques d'environnement

Caractéristique	Recommandé	Autorisé
Température	17 à 25 °C	15 à 30 °C
Humidité	30 à 70 % d'humidité relative (HR)	10 à 80 % d'humidité relative (HR)
Altitude	S.O.	0 à 2 600 m

E Informations réglementaires

Réglementations de la FCC

FCC regulations

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If this equipment is not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase separation between equipment and receiver.
- Connect equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is located.
- Consult your dealer or an experienced radio/TV technician.



Remarque Any changes or modifications to the printer that are not expressly approved by HP could void the user's authority to operate this equipment.

Use of a shielded interface cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of FCC rules. Hewlett-Packard shall not be liable for any direct, indirect, incidental, consequential, or other damage alleged in connection with the furnishing or use of this information.

Programme de gestion écologique des produits

Protection de l'environnement

Hewlett-Packard Company s'engage à vous offrir des produits de qualité fabriqués dans le respect de l'environnement. Ce produit a été conçu avec différentes caractéristiques afin de minimiser l'impact sur l'environnement.

Production d'ozone

Ce produit ne génère pas de quantité significative d'ozone (O₃).

Consommation d'énergie

La consommation d'énergie est considérablement réduite en mode prêt/veille, qui économise naturellement les ressources et l'argent sans affecter les hautes performances de l'imprimante. Pour déterminer le statut de qualification ENERGY STAR® de ce produit, consultez la fiche signalétique du produit ou la feuille de spécifications. Les produits dotés de ce statut sont également répertoriés à l'adresse suivante :

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdesign/ecolabels.html>

Utilisation du papier

La fonction d'impression recto verso automatique manuelle/facultative de ce produit (impression sur les deux faces) et la possibilité d'imprimer plusieurs pages par feuille peuvent réduire l'utilisation du papier et les demandes résultantes de ressources naturelles.

Matières plastiques

Conformément aux normes internationales, les composants en plastique de plus de 25 grammes portent des inscriptions conçues pour identifier plus facilement les plastiques à des fins de recyclage au terme de la vie du produit.

Consommables d'impression HP LaserJet

Le programme HP Planet Partners vous permet de renvoyer et recycler gratuitement vos cartouches d'impression HP LaserJet. Des informations sur le programme et des instructions sont fournies en plusieurs langues et sont incluses dans l'emballage de chaque nouvelle cartouche d'impression HP LaserJet et article consommable. Afin de contribuer davantage à la protection de l'environnement, HP vous invite à regrouper vos cartouches usagées plutôt que de les envoyer séparément.

HP s'engage à fournir des produits et services innovants et de haute qualité qui respectent l'environnement, de la conception et la fabrication du produit aux processus de distribution, de fonctionnement et de recyclage. Lorsque vous participez au programme HP Planet Partners, nous vous certifions que vos cartouches d'impression HP LaserJet renvoyées seront correctement recyclées, en les traitant afin de récupérer les plastiques et métaux pour de nouveaux produits et en évitant ainsi la mise en décharge de millions de tonnes de déchets. Dans la mesure où cette cartouche sera recyclée et utilisée dans de nouveaux matériaux, elle ne vous sera pas renvoyée. Nous vous remercions de respecter l'environnement !



Remarque Utilisez l'étiquette uniquement pour renvoyer des cartouches d'impression HP LaserJet d'origine. N'employez pas cette étiquette pour des cartouches à jet d'encre HP, des cartouches non-HP, des cartouches reconditionnées ou des retours sous garantie. Pour plus d'informations sur le recyclage de cartouches à jet d'encre HP, visitez le site <http://www.hp.com/recycle>.

Instructions concernant le renvoi et le recyclage

Etats-Unis et Porto-Rico

L'étiquette incluse avec la cartouche de toner HP LaserJet est destinée au renvoi et au recyclage d'une ou plusieurs cartouches d'impression HP LaserJet après utilisation. Suivez les instructions applicables ci-dessous.

Renvois multiples (deux à huit cartouches)

1. Emballez chaque cartouche d'impression HP LaserJet dans son carton et son sac d'origine.
2. Assemblez jusqu'à huit cartons ensemble à l'aide de bande adhésive ou d'emballage (jusqu'à un poids de 35 kg).
3. Utilisez une étiquette prépayée unique.

OU

1. Utilisez votre propre emballage ou demandez un emballage en gros gratuit via le site <http://www.hp.com/recycle> ou en appelant le 1-800-340-2445 (pouvant contenir jusqu'à huit cartouches d'impression HP LaserJet).
2. Utilisez une étiquette prépayée unique.

Renvois uniques

1. Emballez la cartouche d'impression HP LaserJet dans son carton et son sac d'origine.
2. Placez l'étiquette d'expédition sur l'avant du carton.

Expédition

Pour tous les renvois de cartouches d'impression HP LaserJet pour recyclage, donnez le paquet à UPS lors de votre prochaine livraison ou collecte, ou déposez-le à un centre de collecte UPS agréé. Pour connaître l'emplacement de votre centre de collecte UPS local, appelez le 1-800-PICKUPS ou visitez le site <http://www.ups.com>. Si vous effectuez un renvoi avec une étiquette USPS, donnez le paquet à un transporteur U.S. Postal Service ou déposez-le à un bureau U.S. Postal Service. Pour plus d'informations ou pour commander des étiquettes ou cartons supplémentaires, visitez l'adresse <http://www.hp.com/recycle> ou appelez le 1-800-340-2445. Le prélèvement UPS sera facturé aux frais de collecte normaux. Ces informations sont sujettes à modification sans préavis.

Renvois en dehors des Etats-Unis

Pour participer au programme de renvoi et de recyclage HP Planet Partners, suivez simplement les instructions du guide de recyclage (disponible dans l'emballage de votre nouveau consommable d'impression) ou visitez l'adresse <http://www.hp.com/recycle>. Sélectionnez votre pays/région pour plus d'informations sur la méthode de renvoi de vos consommables d'impression HP LaserJet.

Papier

Ce produit prend en charge le papier recyclé dans la mesure où celui-ci est conforme aux spécifications présentées dans le manuel *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Ce produit convient à l'utilisation de papier recyclé conformément à la norme EN12281:2002.

Restrictions de matériel

Ce produit HP ne contient pas de mercure ajouté.

Ce produit HP contient une pile pouvant nécessiter un traitement spécial en fin de vie. Les piles contenues dans ce produit ou fournies par Hewlett-Packard pour ce produit incluent les éléments suivants :

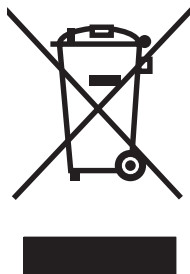
HP Color LaserJet CP4005 Series	
Type	Pile au monofluorure de carbone-lithium
Poids	0,8 gramme
Emplacement	Carte du formateur
Peut être retirée par l'utilisateur	Non



廢電池請回收

Pour obtenir des informations sur le recyclage, visitez le site Web www.hp.com/recycle, contactez votre administration locale ou l'organisation Electronics Industries Alliance à l'adresse suivante (en anglais) : www.eiae.org.

Mise au rebut des déchets d'équipement électronique par les particuliers dans l'Union européenne



La mention de ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec le reste de vos ordures ménagères. Vous avez pour responsabilité de jeter cet équipement usagé en l'emmenant dans un point de ramassage destiné au recyclage d'équipement électrique et électronique usagé. Le ramassage et le recyclage séparés de votre équipement usagé au moment du rejet favorise la conservation des ressources naturelles et garantit un recyclage respectant la santé de l'homme et l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux où vous pouvez déposer vos équipements usagés pour recyclage, veuillez contacter votre bureau local, votre service de rejet des ordures ménagères ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Fiche signalétique de sécurité du produit

Les fiches signalétiques de sécurité du produit relatives aux consommables contenant des substances chimiques (comme le toner, par exemple) sont disponibles sur le site Web HP à l'adresse www.hp.com/go/msds ou www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Informations complémentaires

Pour obtenir des informations sur ces rubriques relatives à l'environnement :

- Feuille de profil écologique pour ce produit et plusieurs produits HP associés
- Engagement HP dans la protection de l'environnement
- Système HP de gestion de l'environnement
- Retour d'un produit HP à la fin de sa durée de vie et programme de recyclage
- Fiche technique de sécurité des produits

Rendez-vous sur le site Web <http://www.hp.com/go/environment> ou <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety>.

Déclaration de conformité

Déclaration de conformité

D'après le guide ISO/IEC 22 et la norme EN 45014

Nom du fabricant : Hewlett-Packard Company
Adresse du fabricant : 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, Etats-Unis

déclare que le produit

Nom du produit : HP Color LaserJet CP4005
comprenant les accessoires : Bac à papier de 1 500 feuilles en option (Q7499A)

Numéro de modèle réglementaire² : BOISB-0404-00

Options du produit : Toutes

Cartouche de toner : CB400A, CB401A, CB402A, CB403A

est conforme aux spécifications suivantes :

Sécurité : IEC 60950-1:2001/EN60950-1:2001
IEC 60825-1:1993 + A1 + A2/EN 60825-1:1994 + A11 + A2 (Produit LED/laser de classe 1)
GB4943-2001

EMC : CISPR 22:1993 / EN 55022:1994 +A1, +A2-Classe B¹
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995 + A1:2001
EN 55024:1998+amendement A1
FCC Titre 47 CFR, Article 15 Classe B/ICES-003, numéro 4
GB9254-1998

Informations supplémentaires :

Le produit ci-après est conforme aux exigences de la directive EMC 89/336/EEC et de la directive relative aux basses tensions 73/23/EEC, et porte en conséquence la marque CE.

Cet appareil est conforme à l'article 15 de la réglementation FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas provoquer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

¹Ce produit a été testé dans une configuration classique avec des systèmes informatiques personnels Hewlett-Packard.

²Pour des besoins réglementaires, ce produit reçoit un numéro de modèle réglementaire. Ce numéro ne doit pas être confondu avec le nom du produit ou le ou les numéros de produit.

Boise, Idaho 83714-1021, Etats-Unis

03 juillet 2006

Pour tout renseignement sur les réglementations uniquement, contactez :

Europe : Votre revendeur ou service d'assistance technique HP ou Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/Standards
Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Allemagne, (Télécopie : +49-7031-14-3143)

Etats-Unis : Product Relations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, Etats-Unis, (Téléphone : 208-396-6000)

Déclarations relatives à la sécurité

Protection contre les rayons laser

Le CDRH (Center for Devices and Radiological Health – Centre pour la santé et le matériel en radiologie) de la FDA (Food and Drug Administration – Office du contrôle pharmaceutique et alimentaire) a mis en œuvre une réglementation pour les produits laser fabriqués depuis le 1er août 1976. Les produits commercialisés aux États-Unis doivent obligatoirement être compatibles. L'imprimante est certifiée être un produit laser de Classe 1 selon la norme relative aux performances de radiation du département DHHS (Department of Health and Human Services) américain relatif au décret Radiation Control for Health and Safety Act de 1968. Les radiations émises dans l'imprimante étant entièrement confinées dans des logements de protection et des capots externes, les rayons laser ne peuvent pas s'échapper durant une phase de fonctionnement normal.



AVERTISSEMENT L'utilisation de commandes, la réalisation de réglages ou l'exécution de procédures différentes de celles spécifiées dans ce guide d'utilisation peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses.

Réglementations DOC canadiennes

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques « CEM ». »

Déclaration EMI (Corée)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

Déclaration VCCI (Japon)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Déclaration AC cordset (Japon)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Déclaration laser pour la Finlande

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet CP4005n, CP4005dn -laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisessa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet CP4005n, CP4005dn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm

Teho 5 m W

Luokan 3B laser

Glossaire

administrateur réseau Personne qui gère un réseau.

adresse IP Numéro unique attribué à un périphérique d'ordinateur connecté à un réseau.

bac Réceptacle destiné à contenir les supports vierges.

bac de sortie Réceptacle destiné à recevoir les pages imprimées.

BOOTP Acronyme de « Bootstrap Protocol » (protocole Bootstrap). Protocole Internet qui permet à un ordinateur ou à un périphérique réseau d'obtenir automatiquement sa configuration IP à partir d'un serveur BOOTP.

carte mémoire Flash Petite carte mémoire amovible et de haute qualité.

CMJN Acronyme des couleurs « cyan, magenta, jaune et noir ».

communication bidirectionnelle Transmission de données dans les deux sens.

DDR Acronyme de « double data-rate » (double débit de données).

DHCP Acronyme de « dynamic host configuration protocol » (protocole de configuration dynamique d'adressage serveur). Le DHCP permet aux ordinateurs et aux périphériques connectés à un réseau d'obtenir automatiquement leur configuration IP à partir d'un serveur DHCP.

DIMM Acronyme de « Dual In-line Memory Module » (module de mémoire à double rangée de connexions). Petite carte circuit contenant des puces de mémoire.

E/S Acronyme de « entrée/sortie ». Fait référence aux paramètres de port d'un ordinateur.

EIO Acronyme de « Enhanced Input/Output » (entrée/sortie améliorée). Interface matérielle utilisée pour l'ajout d'une fonctionnalité de serveur d'impression interne, de carte réseau, de disque dur ou de plug-in pour les imprimantes HP.

émulation PostScript Logiciel qui émule le langage Adobe PostScript, un langage de programmation qui décrit l'aspect de la page imprimée.

étiquette de mémoire Partition de mémoire avec une adresse spécifique.

fournitures Matériels utilisés par l'imprimante et qui doivent être remplacés. Les articles consommables de l'imprimante HP Color LaserJet CP4005 sont les quatre cartouches d'impression, la courroie de transfert et l'unité de fusion.

HP Jetdirect Produit HP destiné à l'impression en réseau.

HP Web Jetadmin Le logiciel de gestion des périphériques de la marque HP vous permet de gérer une ou plusieurs imprimantes à l'aide d'un navigateur Web.

image tramée Image composée de points.

macro Séquence de touches unique ou commande qui résulte en une série d'actions ou d'instructions.

micrologiciel Instructions de programmation stockées dans une unité de mémoire en lecture seule située dans l'imprimante.

MIME Acronyme de « Multipurpose Internet Mail Extensions » (Extensions Polyvalentes pour le Courrier Internet).

modèle de demi-teinte Un modèle de demi-teinte utilise différentes tailles de points d'encre pour produire une image à tons continus telle qu'une photo.

monochrome Noir et blanc. Absence de couleur.

mopy Acronyme HP de « multiple original prints ». En d'autres termes, assemblage.

niveaux de gris Diverses nuances de gris.

panneau de commande Zone de l'imprimante qui contient des touches et un écran d'affichage. Utilisez le panneau de commande pour configurer les paramètres de l'imprimante et pour obtenir des informations sur l'état de cette dernière.

papier xérogaphique Terme général pour un papier destiné à une utilisation dans une photocopieuse ou une imprimante laser.

par défaut Paramètre normal ou standard pour le matériel ou le logiciel.

PCL Acronyme de « Printer Control Language » (langage de contrôle d'imprimante).

PDF Acronyme de « Portable Document Format » (format de document transférable). Le format de fichier d'Adobe Systems Incorporated Acrobat. Le format PDF est un format de fichier pour représenter des documents indépendamment du logiciel ou matériel d'application et du système d'exploitation d'origine utilisé pour créer ces documents.

périphérique Appareil auxiliaire, tel qu'une imprimante, un modem ou un système de stockage, qui fonctionne conjointement avec un ordinateur.

personnalité Fonctions ou caractéristiques distinctes d'une imprimante ou d'un langage d'imprimante.

pilote d'imprimante Programme logiciel qui permet à un ordinateur d'accéder aux fonctions d'une imprimante.

pixel Acronyme de « picture element » (élément d'image). Plus petite unité de zone dans une image affichée sur un écran.

PJL Acronyme de « Printer Job Language » (langage de travail d'imprimante).

police Ensemble complet de lettres, de chiffres et de symboles dans un type de police donné.

PostScript Langage de description de page de marque déposée.

PPD Acronyme de « PostScript Printer Description » (description d'imprimante PostScript).

RAM Acronyme de « Random Access Memory » (mémoire vive). Type de mémoire d'ordinateur utilisée pour stocker des données susceptibles de changer.

RARP Acronyme de « Reverse Address Resolution Protocol » (protocole de résolution d'adresse inverse). Protocole qui permet à un ordinateur ou un périphérique de déterminer sa propre adresse IP.

recto verso Fonction qui permet d'imprimer des deux côtés d'une feuille de papier.

réglage rapide de travail d'impression Fonction du pilote d'imprimante qui permet d'enregistrer les paramètres actuels du pilote d'imprimante (par exemple : orientation de page, impression recto verso et sources de papier) pour une réutilisation future.

rendre Processus de sortie de texte ou de graphiques.

réseau Système d'ordinateurs interconnectés par des fils téléphoniques ou d'autres moyens afin de partager des informations.

ROM Acronyme de « read-only memory » (mémoire en lecture seule). Type de mémoire d'ordinateur utilisée pour stocker des données non susceptibles de changer.

RVB Acronyme des couleurs rouge, vert et bleu.

serveur Web intégré Un serveur entièrement contenu dans un périphérique. Les serveurs Web intégrés fournissent des informations de gestion sur le périphérique. Ils sont utiles pour la gestion de périphériques uniques sur un petit réseau. En utilisant un navigateur Web pour accéder à un serveur Web intégré, les utilisateurs du réseau peuvent obtenir des mises à jour d'état d'imprimante, effectuer des opérations élémentaires de dépannage, modifier les paramètres de configuration de périphérique et établir un lien vers l'assistance clientèle en ligne. Si vous devez gérer plusieurs périphériques réseau, il est plus efficace d'utiliser un outil de gestion de serveur Web intégré, tel que HP Web Jetadmin.

supports Papier, étiquettes, transparents ou autre matériel sur lequel l'imprimante imprime l'image.

tampon de page Mémoire temporaire d'imprimante utilisée pour contenir des données de page pendant que l'imprimante crée une image de la page.

TCP/IP Protocole Internet (développé par le ministère de la défense des Etats-Unis) devenu la norme globale de communication.

toner Fine poudre noire ou colorée qui forme l'image sur le support imprimé.

unité de fusion Assemblage qui utilise la chaleur pour fusionner le toner sur le papier ou un autre support.

unité de transfert Courroie en plastique noire qui transporte le support dans l'imprimante et qui transfère le toner des cartouches d'impression vers le support.

XHTML Acronyme de « Extensible hypertext markup language » (langage de balisage hypertexte extensible).

Index

A

- Accessoire d'impression recto verso
 - Chargement 108, 114
- Accessoires
 - commande 251
 - Commande 251
- Adresse, imprimante
 - Macintosh, dépannage 228
- Adresse IP
 - Affichage 59
 - Macintosh, dépannage 228
- Affichage du panneau de commande
 - Options 65
- Afficher adresse 59
- Agrandissement de documents 106
- Aide, pilote d'imprimante 19
- Alertes
 - Configuration 166
 - Courrier électronique 136
- Alertes par message électronique 136
- Annulation d'une demande d'impression 122
- Annulation d'un travail d'impression 122
- Assistance clientèle HP iii
- Auto-configuration de pilote 11
- Avertissements effaçables
 - Configuration de la durée d'affichage 67

B

- Bac 1 109, 115
- Bacs
 - Impression recto verso 109, 115

- Bacs d'alimentation
 - Capacités 31
 - Configuration 48, 60, 88
- Batteries fournies 273
- Bourrages
 - Causes courantes 203
 - Configuration des alertes 166
 - Emplacements 201
 - Enveloppes 216
 - Récupération 201
 - Zone du capot supérieur 208

C

- Cartouche d'impression
 - Authentification 154
 - De marque HP 154
 - Durée de vie 155
 - Gestion 154
 - Non-HP 154
 - Remplacement 157
 - Stockage 155
 - Vérification des niveaux d'encre 155
- Cartouches
 - Recyclage 271
- Commander à partir de Fournitures 68
- Comportement du bac 60
- Composants de l'imprimante
 - Emplacement 9
- Configuration
 - Alertes 166
- configuration des bacs
 - format de papier personnalisé 90
- Configuration des bacs
 - Via le menu de gestion du papier 89
- Configuration E/S
 - Configuration du réseau 74

- Configurations de l'imprimante 4, 59
- Configuration USB 77
- Consommables
 - Recyclage 271
- Continuer automatiquement 67
- continuer en noir uniquement 231
- Contrôle des travaux d'impression 82
- Couleur
 - Contrôle des bords 147
 - Contrôle du bord 150
 - Correspondance 144
 - Correspondance du nuancier 144
 - Emulation de jeu d'encre CMJN 143
 - Gestion des options 146
 - Gris neutre 149
 - Gris neutres 148, 150
 - HP ImageREt 3600 142
 - Impression d'échantillons couleur 145
 - Impression en niveaux de gris 146, 149
 - Impression quadrichrome 143
 - Imprimée et affichée 144
 - Options 142
 - Options de demi-teintes 147, 149
 - Options de gestion 149
 - Réglage 147
 - SRGB 142
 - Utilisation 142
- Couvertures 113

D

- Déclaration de conformité 275

- Déclarations relatives à la sécurité
 - AC cordset (Japon) 276
 - Déclaration laser pour la Finlande 277
 - DOC canadiennes 276
 - EMI coréennes 276
 - Protection contre les rayons laser 276
 - VCCI japonaises 276
- Dépannage
 - Applications 226
 - Bourrages 201
 - Fichiers EPS 229
 - Impression recto verso 217
 - Liste de contrôle 168
 - Problèmes de gestion des supports 213
 - Problèmes du panneau de commande 222
 - Problèmes d'impression couleur 231
 - Problèmes Macintosh 228
 - Qualité d'impression 234
 - Réponse de l'imprimante 219
 - Sortie d'imprimante incorrecte 223
 - Transparents 216, 234
- Détection automatique du support 86
- DIMM (module de mémoire à double rangée de connexions) installation 245
- Disque RAM
 - Configuration du comportement 70
- Durée de veille
 - Activation 64
 - Délai 63
 - Désactivation 64
 - Modification des paramètres 63
- E**
 - Echantillons CMJN
 - Impression 132
 - Echantillons RVB
 - Impression 133
 - Élimination des bourrages 208, 210
- Enveloppes
 - Bourrages 216
 - Chargement dans bac 1 93
 - Impression 92
- Erreurs
 - Continuer automatiquement 67
- Etat
 - Alertes par message électronique 136
- F**
 - Fiche signalétique de sécurité du produit 274
 - Fichiers EPS, dépannage 229
 - Filigranes
 - Couverture 113
 - Fin de vie, mise au rebut 273
 - Fonctionnalités de l'imprimante
 - Présentation 9
 - Fonctionnalités d'environnement 6
 - Formats de papier personnalisés
 - Paramètres du pilote 107
 - fourniture couleur épuisée
 - solution pour 231
 - Fourniture couleur épuisée
 - Rapport 69
 - Fournitures
 - Commande 251
 - Emplacement 160
 - Etat 136
 - Intervalles de remplacement 161
 - Page d'état 136
 - Remplacement 160
 - Fournitures d'imprimante 7
 - Fournitures épuisées
 - Configuration des alertes 166
 - Fournitures faibles
 - Configuration des alertes 166
 - Rappel de commande 68
- G**
 - Garantie
 - Cartouche d'impression 260
 - Produit 257, 258
 - Unité de transfert 261
 - Gestion du papier 7
- Gestion écologique des produits 271
- H**
 - Heure d'activation
 - Modification 64
 - Paramètre 64
 - Horloge
 - Paramètre 137
 - Horloge interne 137
 - Hôte USB 77
 - HP Easy Printer Care Software
 - utilisation 16, 138
 - vérification du niveau d'encre 155
 - HP Web Jetadmin
 - Utilisation pour configurer les alertes 166
 - Vérification du niveau d'encre 156
- I**
 - Impression
 - Annulation 122
 - Livrets 120
 - Situations particulières 121
 - Supports spéciaux 101
 - Impression, cartouches
 - Recyclage 271
 - impression à partir des bacs facultatifs 94
 - impression à partir du bac 2 94
 - impression des deux côtés 117
 - Impression des deux côtés
 - Manuelle 120
 - Paramètres du panneau de commande 118
 - Impression en niveaux de gris 146, 149
 - Impression n pages par feuille 108, 114
 - impression recto verso 117
 - Impression recto verso
 - Manuelle 120
 - Options de reliure 119
 - Paramètres du panneau de commande 118
 - Impression sans fil
 - Bluetooth 79
 - Norme 802.11b 79

- Impression sur des enveloppes 92
- Imprimante
 - Accessoires 7
 - Connectivité 7
 - Gestion 129
 - Maintenance 153
 - Performances 6
 - Personnalités 6
 - Pilotes 18, 21
 - Polices 7
- Imprimer document sur 106
- Informations sur l'imprimante
 - Accès 2
- Interface utilisateur 6
- J**
- Journal des événements
 - Affichage 136
 - Impression 134
- L**
- Langue
 - Modification 71
 - Sélection 71
 - Serveur Web intégré 137
- Liens
 - Informations 2
- Liste de polices
 - Impression 133
- Liste de polices PCL 133
- Livrets
 - Impression 120
- logiciel
 - HP Easy Printer Care 16
- Logiciel
 - Applications 17
 - Désinstallation 14
 - Installation 12
 - Macintosh 23
 - Réseaux 15
 - Utilitaires 16
- Logiciel de l'imprimante 11
- Luminosité de l'affichage
 - Paramètre 65
- M**
- Macintosh
 - Carte USB, dépannage 230
 - Pilotes, accès 21
- Pilotes, dépannage 228
- Problèmes, dépannage 228
- Maintenance
 - Contrats 262
- Masque de sous-réseau 75
- Matériel, restrictions 273
- Mélange couleur/noir 59
- mémoire
 - ajout 243
- Mémoire
 - Activation 250
 - Ajout 127
 - Gestion 127
- Menu de configuration du périphérique 43, 49
- Menu de configuration du système 54
- Menu de diagnostics 58
- Menu de gestion du papier 48
- Menu de qualité d'impression 51
- Menu de récupération des travaux 46
- Menu de réinitialisation 57
- Menu d'impression 49
- Menu d'informations 47
- Menu E/S (entrée/sortie) 56
- Menus
 - Configuration du périphérique 49
 - Configuration du système 54
 - Diagnostics 58
 - Gestion du papier 48
 - Hiérarchie 42
 - Impression 49
 - Informations 47
 - Menu E/S (entrée/sortie) 56
 - Qualité d'impression 51
 - Récupération des travaux 46
 - Réinitialisation 57
- Messages
 - Avertissement 173
 - Critique 173
 - Erreur 173
 - Etat 173
- Messages du panneau de commande 174
- Mettre à jour maintenant 11
- Mise à l'échelle de documents 106
- Mode Mopier 126
- Mode veille 63
- Mots de passe
 - Réseau 136
- N**
- Norme IEEE 802.11b 79
- O**
- Options de couleur
 - Configuration 59
- P**
- Page de configuration
 - Affichage via le serveur Web intégré 136
 - Impression 131, 170
- Page de démonstration
 - Impression 132
- Page de nettoyage
 - Utilisation 163
- Page de sécurité 136
- Page de test de circuit papier
 - Impression 170
- Page du répertoire de fichiers
 - Impression 133
- Page d'enregistrement
 - Impression 171
- Page d'état des fournitures
 - Description 47
 - Impression 131
- Page d'utilisation
 - Description 47
 - Impression 131
- Pages de couverture 107
- Pages d'informations
 - Echantillons RVB 133
 - Journal des événements 134
 - Liste de polices PCL 133
 - Liste de polices PS 133
 - Page de configuration 131
 - Page de démonstration 132
 - Page d'échantillons CMJN 132
 - Page d'état des fournitures 131
 - Page d'utilisation 131
 - Répertoire de fichiers 133
 - Structure des menus 130
- Pages d'informations sur l'imprimante
 - Dépannage 170

- Pages par feuille 108, 114
 - Panneau de commande
 - Accès à partir d'un ordinateur 38
 - Affichage 36
 - Affichage vierge 219
 - Boutons 36, 39
 - Configuration 59
 - Menus 41, 42
 - Personnalités (modes d'impression) de l'imprimante 66
 - Problèmes 222
 - Utilisation dans des environnements partagés 72
 - Voyants 36, 40
 - Vue d'ensemble 35, 36
 - Papier
 - Format du document, sélection 106
 - Formats personnalisés, configuration 107
 - Pages par feuille 108, 114
 - Première page 107, 113
 - Paramètres
 - Préréglages du pilote 113
 - Réglages rapides 105
 - Serveur Web intégré 136
 - Paramètres de l'imprimante
 - Configurer 49
 - Paramètres de l'onglet
 - Couleur 110, 115
 - Personnalité
 - Paramètre 66
 - Personnalités (modes d'impression) de l'imprimante 66
 - Pilote d'imprimante
 - Services, onglet 112
 - Pilotes
 - Accès 19, 21
 - Aide 19
 - Macintosh, dépannage 228
 - Préréglages 113
 - Réglages rapides 105
 - Sélection 18
 - pilotes Linux 18
 - Pilotes PCL
 - Sélection 18
 - Pilotes PS
 - Sélection 18
 - PIN (numéro d'identification personnelle)
 - travaux personnels 124
 - Plusieurs pages par feuille 108, 114
 - Polices
 - Fichiers EPS, dépannage 229
 - Port accessoire 77
 - Ports
 - Dépannage Macintosh 230
 - Port USB
 - Dépannage Macintosh 230
 - Pré-configuration 11
 - Première page
 - Utiliser autre papier 107
 - Vierge 108
 - Première page, utiliser un papier différent 113
 - Préréglages 113
 - Principes de base 1
 - Produit sans mercure 273
- Q**
- Qualité d'impression
 - Défauts de qualité d'impression 238
 - Diagnostics 238
 - Règle de défauts répétitifs 237
- R**
- RAM (mémoire vive) 6
 - Rebut, fin de vie 273
 - Recto verso 114
 - recto verso, impression 117
 - Recto verso, impression 108, 114
 - recyclage
 - programme HP de renvoi et de recyclage des consommables 272
 - Recyclage 271
 - Redimensionnement de documents 106
 - Réduction de documents 106
 - Réglages rapides 105
 - Réglementations
 - FCC 270
 - Réglementations de la FCC 270
 - Remplacement des fournitures
 - couleur
 - Rapport 68
 - Reprise après bourrage
 - Paramètre 70
 - réseaux
 - configuration 74
 - Réseaux
 - Adresse IP 74
 - Configuration avec un serveur Web intégré 137
 - Logiciel 15
 - Masque de sous-réseau 75
 - Outils d'administration 17
 - Paramètres TCP/IP 74
 - Passerelle par défaut 76
 - Résolution de problèmes 167
 - restriction de l'impression
 - couleur 137, 148, 231
- S**
- Serveurs
 - Configuration 136
 - Serveurs d'impression
 - Configuration 136
 - Serveurs d'impression HP Jetdirect
 - Configuration 136
 - Serveur Web intégré
 - Commande de fournitures 252
 - Description 16
 - Utilisation 135
 - Utilisation pour configurer les alertes 166
 - Vérification du niveau d'encre 155
 - Service
 - Contrats 262
 - Service des fraudes HP 154
 - Services, onglet 112
 - Sites Web
 - Fiche technique sur la sécurité d'emploi des produits (MSDS) 274
 - Situations particulières
 - Impression 121
 - Première page différente 121

- Revers blanc 121
- Support de format personnalisé 121
- Spécifications
 - Acoustique 266
 - Dimensions 264
 - Electriques 265
 - Humidité 267
 - Température 267
- Spécifications de papier 31
- stockage de travaux
 - travaux personnels 124
- Stockage de travaux
 - Impression 123
 - Mise en attente de travaux après la première copie 123
 - Suppression 124
- Structure des menus
 - Description 47
 - Impression 130
- Support
 - Format du document, sélection 106
 - Formats personnalisés, configuration 107
 - Pages par feuille 108, 114
 - Première page 107, 113
- supports
 - chargement du bac 2 et du bac 3 en option 95, 97, 99
- Supports
 - Détection automatique 86
 - Format maximum 7
 - Grammage 7
 - Type 7
- Supports d'impression
 - Enveloppes 102
 - Etiquettes 103
 - Formats pris en charge 31
 - Formulaires préimprimés 104
 - Grammages pris en charge 31
 - Impression à partir du bac 1 : 91
 - Papier à en-tête 104
 - Papier coloré 102
 - Papier épais 103
 - Papier glacé 102
 - Papier recyclé 104
 - Papier résistant 104
 - Pour impression couleur 142
 - Sélection 84
 - Spécifications 31
 - Supports à éviter 84
 - Transparents 101
 - Types pris en charge 31
- Supports spéciaux
 - Impression 101

T

- Travaux d'impression 81
- travaux personnels 124
- Travaux personnels
 - Impression 125
 - Suppression 125
- Types de message 173

U

- Union européenne, mise au rebut des déchets 274
- Utiliser autre papier/couverture 107

V

- Voyants 40

W

- Windows
 - Pilotes, accès 19

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CB503-90902