

# Guide D'utilisation



© 2007 Xerox Corporation. Tous droits réservés.

Le présent guide de l'utilisateur n'est fourni qu'à titre informatif. Toutes les informations communiquées ci-après sont sujettes à modifications sans préavis. Xerox ne peut être tenue pour responsable des dommages, directs ou indirects, provenant de ou relatifs à l'utilisation de ce guide.

- 6110 MFP/B est le nom de modèle Xerox corporation.
- Xerox et le logo Xerox sont des marques commerciales de Xerox corp., Ltd.
- PCL et PCL 6 sont des marques de Hewlett-Packard Company.
- Microsoft, Windows 2000, Windows XP, Windows 2003 et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter et Macintosh sont des marques commerciales d'Apple Computer, Inc.
- Les autres noms de produit et de marque sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

# TABLE DES MATIÈRES

## 1. Introduction

Fonctions spéciales .....	1.1
Description de l'appareil .....	1.2
Vue avant .....	1.2
Vue arrière .....	1.2
Vue d'ensemble du panneau de commande .....	1.3
Affichage LCD avec les messages sur les cartouches de toner .....	1.4
Recherche d'autres informations .....	1.4
Choix d'un emplacement .....	1.5
Impression d'une page de démonstration .....	1.5
Réglage de l'altitude .....	1.5

## 2. Configuration du système

Structure des menus .....	2.1
Modification de la langue d'affichage .....	2.2
Utilisation du mode économie d'énergie .....	2.2
Continuer auto .....	2.2

## 3. Présentation du logiciel

Logiciels fournis .....	3.1
Fonctions des pilotes d'impression .....	3.1
Configuration requise .....	3.2

## 4. Sélection et chargement du support d'impression

Mise en place des originaux .....	4.1
Sélection du support d'impression .....	4.1
Types et formats des supports d'impression pris en charge .....	4.2
Formats de support pris en charge dans chaque mode .....	4.3
Instructions pour le choix et le stockage des supports d'impression .....	4.3
Consignes pour les supports d'impression spéciaux .....	4.3
Chargement du papier .....	4.5
Au niveau du bac .....	4.5
Dans le chargeur manuel .....	4.7
Réglage du type et du format de papier .....	4.8

## 5. Copie

Sélection du bac d'alimentation .....	5.1
Copie de documents .....	5.1
Modification des paramètres pour chaque copie .....	5.1
Réduction ou agrandissement .....	5.1
Luminosité .....	5.2
Type de document .....	5.2
Changement des paramètres de copie par défaut .....	5.2
Configuration de la temporisation des copies .....	5.2
Utilisation des fonctions de copie spéciales .....	5.3
Copie de type Carte d'identité .....	5.3
Copie de 2 ou 4 pages sur une seule feuille .....	5.3
Copie de type Affiche .....	5.4
Copie de type Clone .....	5.4
Effacement des images en arrière-plan .....	5.5

<b>6. Impression de base</b>	
Impression d'un document .....	6.1
Annulation d'une impression .....	6.1
<b>7. Numérisation</b>	
Les bases de la numérisation .....	7.1
Numérisation vers une application à l'aide d'une connexion locale .....	7.1
Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation .....	7.2
Modification des paramètres de numérisation par défaut .....	7.2
<b>8. Utilisation de la mémoire flash USB</b>	
À propos de la mémoire USB .....	8.1
Branchement d'un dispositif de mémoire USB .....	8.1
Numérisation vers un dispositif de mémoire USB .....	8.2
Numérisation .....	8.2
Personnalisation de la numérisation vers un dispositif USB .....	8.2
Impression depuis un dispositif de mémoire USB .....	8.3
Gestion de la mémoire USB .....	8.3
Suppression d'un fichier image .....	8.3
Formatage d'un dispositif de mémoire USB .....	8.4
Affichage de l'état de la mémoire USB .....	8.4
Impression directe à partir d'un appareil numérique .....	8.4
<b>9. Maintenance</b>	
Impression de rapports .....	9.1
Impression d'un rapport .....	9.1
Effacement de la mémoire .....	9.1
Nettoyage de l'appareil .....	9.2
Nettoyage de l'extérieur .....	9.2
Nettoyage de l'intérieur .....	9.2
Nettoyage du module de numérisation .....	9.3
Entretien de la cartouche de toner .....	9.4
Stockage de la cartouche de toner .....	9.4
Durée de vie d'une cartouche .....	9.4
Redistribution du toner .....	9.4
Remplacement de la cartouche de toner .....	9.5
Remplacement de l'unité d'imagerie .....	9.6
Remplacement du récupérateur de toner usagé .....	9.8
Pièces de rechange .....	9.9
Contrôle des consommables .....	9.9
Vérification du numéro de série de l'appareil .....	9.9

## 10. Dépannage

Astuces pour éviter les bourrages papier .....	10.1
Résolution des bourrages papier .....	10.1
Au niveau du bac .....	10.1
Au niveau du chargeur manuel .....	10.2
Au niveau du bac de sortie .....	10.2
Signification des messages d'erreur .....	10.3
Résolution d'autres problèmes .....	10.5
Problèmes d'alimentation papier .....	10.5
Problèmes d'impression .....	10.6
Problèmes de qualité d'impression .....	10.7
Problèmes de copie .....	10.10
Problèmes de numérisation .....	10.10
Problèmes Windows courants .....	10.11
Problèmes Macintosh courants .....	10.11
Problèmes Linux courants .....	10.11

## 11. Commande de fournitures et d'accessoires

Fournitures .....	11.1
Comment acheter .....	11.1

## 12. Spécifications

Spécifications générales .....	12.1
Spécifications de l'imprimante .....	12.1
Spécifications du scanner et du photocopieur .....	12.2

## Index

---

## Introduction à la sécurité

---

### Avis et sécurité

Avant d'utiliser l'appareil, lisez attentivement les instructions suivantes. Consultez-les aussi souvent que nécessaire pour garantir un fonctionnement sûr de votre appareil.

Votre appareil Xerox et les fournitures correspondantes ont été conçus et testés pour répondre à des conditions très strictes en matière de sécurité. Ces exigences comprennent une évaluation et une certification par un organisme de sécurité et la conformité avec les réglementations en matière d'émission électromagnétique et les normes environnementales établies.

Les tests effectués sur cet appareil, ainsi que ses performances en matière de sécurité et d'environnement, ont été réalisés exclusivement avec des fournitures Xerox.

**DANGER** : Toute modification non autorisée, que ce soit l'ajout de nouvelles fonctions ou la connexion de périphériques externes, risque d'avoir des répercussions sur cette certification. Pour plus d'information, contactez votre représentant Xerox.

---

## Marques et étiquettes

---

### Symboles

Il est indispensable de respecter tous les avertissements apposés ou fournis avec votre appareil.



**DANGER** : Ce symbole indique aux utilisateurs qu'ils se trouvent à proximité d'une zone qui pourrait provoquer des blessures.



**DANGER** : Ce symbole indique aux utilisateurs les surfaces chauffées ou chaudes qui ne doivent jamais être touchées.



**ATTENTION** : Ce symbole indique aux utilisateurs qu'ils doivent porter une attention particulière afin d'éviter tout risque de blessure ou de dommage à l'appareil.



**DANGER** : Ce symbole indique qu'un laser est utilisé dans l'appareil et avertit l'utilisateur qu'il doit se référer aux informations de sécurité appropriées.



**CONSEIL** : Ce symbole identifie des informations particulières qu'il est important de garder à l'esprit.

---

## Émissions radioélectriques

---

### Avis FCC pour les États-Unis

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

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

Tout changement ou modification apporté à cet équipement, n'ayant pas été expressément autorisé par XEROX Corporation, risque de priver l'utilisateur du droit d'utiliser cet équipement.

### Conformité EME pour le Canada

Cet appareil digital de classe « B » est conforme au ICES-003 canadien.

Cet appareil numérique de la classe « B » est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

---

## Consignes de sécurité liées au laser

---

### Sécurité laser



**ATTENTION** : L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux indiqués dans ce mode d'emploi risque d'entraîner une exposition à des rayons lumineux potentiellement dangereux.

Cet équipement est conforme aux normes de sécurité internationales et rentre dans la catégorie des produits Laser de classe 1.

En ce qui concerne les rayonnements laser, cet équipement est conforme aux normes sur les performances des produits laser, définies par les agences gouvernementales, nationales et internationales, applicables aux produits laser de « classe 1 ». Il n'émet pas de lumière dangereuse. Le faisceau demeure en effet dans un espace clos pendant toutes les phases de fonctionnement et de maintenance client.

## Consignes de sécurité liées au fonctionnement

### Consignes de sécurité liées au fonctionnement

Votre appareil Xerox et les fournitures correspondantes ont été conçus et testés pour répondre à des conditions très strictes en matière de sécurité. Ces exigences comprennent un examen par un organisme de sécurité, l'approbation et la conformité par rapport aux normes environnementales établies.

Respectez toujours les directives de sécurité suivantes pour garantir un fonctionnement sûr de votre équipement Xerox :

#### Règles à suivre

- Respectez toujours les avertissements et instructions mentionnés ou livrés avec l'appareil.
- Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le de la prise électrique. Utilisez toujours des produits exclusivement destinés à cet appareil. L'utilisation d'autres produits risquerait d'amoinrir les performances de l'appareil et pourrait même se révéler dangereuse.
- Évitez d'utiliser des nettoyants aérosols. Ils risqueraient, dans certaines conditions, de provoquer des explosions ou des incendies.
- Prenez toujours vos précautions pour déplacer ou déménager l'équipement. Contactez votre service local de maintenance Xerox pour organiser le déplacement de votre photocopieur vers un emplacement situé en dehors de votre bâtiment.
- Placez toujours l'appareil sur une surface au support solide (pas sur un tapis de peluche) ayant la résistance suffisante pour supporter le poids de l'appareil.
- Placez toujours l'appareil dans un endroit correctement ventilé et disposant d'un espace suffisant pour les opérations d'entretien.
- Avant de le nettoyer, débranchez toujours l'équipement de la prise électrique.
- **REMARQUE** : *Votre appareil Xerox est doté d'un dispositif d'économie d'énergie qui permet d'économiser du courant lorsque la machine n'est pas en cours d'utilisation. Vous pouvez laisser l'appareil allumé en permanence.*
- **DANGER** : Les surfaces métalliques de la zone de fixation peuvent être très chaudes. Prenez toutes les précautions nécessaires lorsque vous dégagez un bourrage papier de cette zone et évitez de toucher les surfaces métalliques.

#### Choses à ne jamais faire

- Ne jamais utiliser de fiche d'adaptation de mise à la terre pour connecter l'appareil à une prise de courant n'étant pas relié à la terre.
- N'effectuez jamais des tâches d'entretien non décrites spécifiquement dans cette documentation.
- Ne bouchez jamais les ouvertures de ventilation. Elles sont prévues pour éviter toute surchauffe.

- Ne retirez jamais les couvercles ou protections fixés avec des vis. Les zones qu'ils protègent ne requièrent aucune intervention d'utilisateur.
- Ne placez jamais l'équipement près d'un radiateur ou d'une autre source de chaleur.
- N'introduisez jamais d'objets dans les ouvertures de ventilation.
- N'essayez jamais de passer outre ou de « trafiquer » un dispositif de verrouillage électrique ou mécanique.
- Évitez de placer cet équipement dans un endroit où le cordon d'alimentation risque d'être piétiné.
- Vous ne devez pas placer l'équipement dans une pièce, à moins qu'une ventilation adéquate ne soit assurée. Veuillez contacter votre revendeur autorisé pour en savoir plus.

### Avertissement – Consignes de sécurité électrique

- 1 La prise d'alimentation électrique pour l'appareil doit satisfaire les exigences portées sur l'étiquette signalétique située à l'arrière de l'appareil. Si vous n'êtes pas certain de la conformité de votre installation, veuillez consulter votre compagnie électrique locale ou un électricien pour en savoir plus.
- 2 La prise murale doit être installée près de l'appareil et être facilement accessible.
- 3 Utilisez le câble d'alimentation fourni avec votre appareil. Ne pas utiliser de câble prolongateur ni retirer ou modifier la fiche du cordon d'alimentation.
- 4 Branchez directement le cordon d'alimentation électrique sur une prise de courant reliée à la terre. Si vous ne savez pas si la prise est correctement reliée à la terre, consultez un électricien.
- 5 Ne pas utiliser d'adaptateur pour le branchement d'un appareil Xerox à une prise de courant murale n'étant pas relié à la terre.
- 6 Évitez de placer cet équipement dans un endroit où le cordon d'alimentation risque d'être piétiné.
- 7 Ne posez pas d'objets sur le câble d'alimentation électrique.
- 8 N'ignorez ou ne désactivez jamais les dispositifs de verrouillage mécaniques ou électriques.
- 9 Ne poussez aucun objet dans les fentes ou ouvertures de l'appareil. Vous risquez de produire un choc électrique ou un incendie.
- 10 Ne bouchez pas les ouvertures de ventilation. Ces ouvertures permettent un refroidissement approprié de l'appareil Xerox.
- 11 **Déconnexion de l'appareil** : La déconnexion de cet appareil s'effectue en débranchant le cordon d'alimentation. Ce dernier est fixé à l'arrière de l'appareil. Il s'agit d'un dispositif enfichable. Pour mettre tout l'équipement hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

## Alimentation électrique

- 1 Ce produit doit être relié au type d'alimentation mentionné sur son étiquette signalétique. Si vous n'êtes pas certain de la conformité de votre installation, veuillez consulter votre compagnie électrique locale pour en savoir plus.



- 2 **DANGER** : Cet appareil doit être connecté à un circuit de mise à la terre protecteur. Cet équipement est livré avec une fiche comprenant une broche de mise à la terre. Cette fiche peut uniquement être branchée sur des prises électriques mises à la terre. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Si vous n'arrivez pas à insérer la fiche dans la prise murale, contactez votre électricien pour le remplacement de la prise.
- 3 Reliez toujours l'équipement à une prise d'alimentation correctement mise à la terre. En cas de doute, faites vérifier la prise par un électricien qualifié.

## Déconnexion de l'appareil

La déconnexion de cet appareil s'effectue en débranchant le cordon d'alimentation. Ce dernier est fixé à l'arrière de l'appareil. Il s'agit d'un dispositif enfichable. Pour mettre tout l'équipement hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.

## Mise hors tension d'urgence

Si l'une des conditions suivantes apparaît, mettez immédiatement l'appareil hors tension et **débranchez le ou les câbles d'alimentation des prises électriques**. Appelez un technicien de maintenance Xerox agréé pour corriger le problème.

- L'équipement émet des bruits ou des odeurs inhabituelles.
- Le câble d'alimentation électrique est endommagé ou effiloché.
- Un disjoncteur, un fusible ou un autre dispositif de sécurité a sauté.
- Du liquide est renversé dans l'appareil.
- L'appareil est exposé à l'humidité.
- Une partie de l'équipement est endommagée.

## Informations relatives aux émissions d'ozone

Cet appareil produit de l'ozone lors de son fonctionnement normal. L'ozone est plus dense que l'air et la quantité produite dépend du volume de documents photocopiés. Installez l'appareil dans une pièce correctement ventilée dont la dimension respecte les exigences répertoriées ci-après. Le respect des paramètres environnementaux appropriés est la garantie que les niveaux de concentration répondent aux limites de sécurité fixées.

Les exigences relatives au volume minimal des pièces (exprimé en mètres cube) sont répertoriées dans le Document de préparation à l'installation.

Afin de déterminer si le volume de la pièce est satisfaisant pour répondre aux exigences liées aux émissions d'ozone, le résultat de la multiplication de la longueur de la pièce par sa largeur et sa hauteur soit être égal ou supérieur au cubage répertorié ci-dessus.

Si vous souhaitez en savoir plus au sujet de l'ozone, veuillez demander une copie de la publication *Faits concernant l'Ozone* (numéro de pièce 610P64653) en appelant le 1-800-828-6571 aux États-Unis et au Canada. Pour les autres pays, contactez votre représentant Xerox local.

## Information de maintenance

- 1 Toutes les procédures de maintenance que l'opérateur devra réaliser sont décrites dans la documentation du client fournie avec le produit.
- 2 Évitez d'effectuer des tâches d'entretien non décrites dans cette documentation.
- 3 N'utilisez pas de nettoyeurs aérosols. L'utilisation de tels nettoyeurs pourrait altérer le bon fonctionnement de l'équipement, voire entraîner des situations dangereuses.
- 4 Utilisez uniquement les produits nettoyeurs et consommables conformément aux instructions de ce mode d'emploi.
- 5 Ne retirez jamais les couvercles ou protections fixés avec des vis. Les zones qu'ils protègent ne requièrent aucune intervention d'utilisateur.
- 6 Ne réalisez jamais d'opération de maintenance à moins d'avoir suivi une formation avec un revendeur agréé ou de suivre une procédure spécifiquement décrite dans ce mode d'emploi.

## Informations sur les consommables

- 1 Conservez tous les consommables selon les indications fournies sur leur emballage.
- 2 Maintenez tous les consommables hors de portée des enfants.
- 3 Ne jetez jamais du toner, des cartouches d'impression ou des emballages de toner dans un feu.

## Certification de sécurité produit

Cet appareil est certifié par les organismes mentionnés ci-dessous, selon les normes de sécurité indiquées

Organisme de certification	Norme
TBD	UL60950-1 1ère (2003) Première édition (États-Unis/Canada)
TBD	IEC60950-1 : 2001 Première édition

## Informations réglementaires

### Certification en Europe

**CE** Le marquage CE apposé sur cet appareil symbolise la déclaration de conformité de XEROX aux directives de l'Union européenne ci-après (à compter de la date indiquée) :

**12.12.2006** : Directive du Conseil 2006/95/CE modifiée. Rapprochement des législations des États membres concernant les équipements à basse tension.

**15.12.2004** : Directive du Conseil 2004/108/CE modifiée. Rapprochement des législations des états membres concernant la compatibilité électromagnétique.

Vous pouvez vous procurer le texte complet de la déclaration de conformité, décrivant les directives et les normes appliquées, auprès de votre représentant Xerox Ltd. ou en contactant le :

Environnement, santé et sécurité

The Document Company Xerox

Bessemer Road

Welwyn Garden City

Herts

AL7 1HE

Angleterre, Téléphone : +44 (0) 1707 353434

**DANGER** : Afin que cet équipement puisse fonctionner à proximité d'équipements industriels, scientifiques ou médicaux (ISM), le rayonnement externe de l'équipement ISM devra peut-être être limité ou faire l'objet de mesures d'atténuation limitées ou particulières.

**DANGER** : Afin de garantir la conformité avec la directive 89/336/CEE du Conseil, utilisez des câbles blindés avec cet équipement.

### Recyclage et traitement & des produits :

#### États-Unis & Canada

Xerox développe un programme de récupération, de recyclage ou de réutilisation d'équipement au niveau mondial. N'hésitez pas à contacter un représentant Xerox (1-800-ASK-XEROX pour les États-Unis) afin de savoir si ce produit Xerox fait partie du programme. Pour plus d'informations concernant les programmes d'aide à l'environnement de Xerox, consultez le site [www.xerox.com/environment.html](http://www.xerox.com/environment.html).

Si votre produit ne fait pas partie du programme Xerox et que vous prenez en charge son traitement, veuillez savoir qu'il peut contenir du plomb ou d'autres substances dont le traitement est peut être soumis à une réglementation particulière pour des raisons de protection d'environnement. Pour toute information concernant le recyclage et le traitement, veuillez contacter les autorités locales. Si vous résidez aux États-Unis, vous pouvez également consulter le site Web de l'Electronic Industries Alliance : [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

### Union européenne

#### Directive DEEE 2002/96/CE

Certains équipements peuvent être à la fois utilisés dans un environnement domestique et professionnel.



#### Environnement professionnel

L'application de ce symbole sur vos équipements est la confirmation que vous devez mettre au rebut ces équipements conformément aux procédures en vigueur au niveau national. Selon la législation européenne, les équipements électriques et électroniques arrivés en fin de vie doivent être recyclés conformément aux procédures en vigueur.



#### Environnement domestique

L'application de ce symbole sur vos équipements est la confirmation que vous devez séparer ces équipements des déchets ménagers classiques pour leur mise au rebut. Selon la législation européenne, les équipements électriques et électroniques arrivés en fin de vie doivent être mis au rebus, séparés des déchets domestiques.

Les consommateurs privés d'un des États membres de l'Union européenne peuvent gratuitement déposer leur équipement électrique et électronique dans une installation de recyclage autorisée. Dans certains États membres, votre revendeur local est obligé de reprendre gratuitement votre ancien équipement au moment d'en acheter un nouveau. Pour de plus amples informations, demandez à votre revendeur.

Avant toute mise au rebus, consultez votre revendeur ou représentant Xerox pour obtenir des informations concernant la reprise des équipements arrivés en fin de vie.

#### (États-Unis, Canada)

Si vous prenez en charge la mise au rebut de votre appareil Xerox, notez que ce dernier contient, du **plomb\***, **des lampe(s) au mercure\***, **du perchlorate\*** et d'autres substances dont le traitement peut être soumis à une réglementation particulière destinée à protéger l'environnement.

La présence de ces substances dans l'appareil était totalement conforme avec les réglementations internationales applicables au moment de la mise sur le marché de l'appareil. Pour toute information concernant le recyclage et le traitement, veuillez contacter les autorités locales. Si vous résidez aux États-Unis, vous pouvez également consulter le site Web de l'Electronic Industries Alliance :

**Perchlorate** : ce produit peut contenir un ou plusieurs dispositifs comportant du perchlorate, les batteries par exemple. Une manipulation spécifique peut s'avérer nécessaire, informez-vous sur le site [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)\*

## Législation de l'État du Vermont concernant le mercure

Depuis 2005, une nouvelle législation de l'État du Vermont impose un étiquetage concernant de la plupart des produits contenant du mercure vendus sur le territoire de l'état. L'impact global de ce projet de loi impose à Xerox d'informer les utilisateurs finals par le biais de son manuel de l'opérateur ET de son produit de la présence de mercure. Tous les produits contenant du mercure et vendus après le 1er juillet 2007 doivent être étiquetés dans ce sens dans les termes de cette nouvelle loi et conformément au plan d'étiquetage agréé par l'État du Vermont.

La portée de cette loi a un impact sur tous les **produits contenant des lampes au mercure\*** (amovibles / non-amovibles) ; comme des lampes de scanner utilisées pour des besoins de rétroéclairage et d'autres usages. Conformément au plan d'étiquetage agréé et approuvé par Xerox, les termes suivants doivent être inclus dans le manuel de l'utilisateur ou ajoutés à ce manuel :

« Xerox développe un programme de récupération, de recyclage ou de réutilisation d'équipement au niveau mondial. N'hésitez pas à contacter un représentant Xerox (1-800-ASK-XEROX pour les États-Unis) afin de savoir si ce produit Xerox fait partie du programme. Pour plus d'informations concernant les programmes d'aide à l'environnement de Xerox, consultez le site [www.xerox.com/environment](http://www.xerox.com/environment).

Si vous prenez en charge la mise au rebut de votre appareil Xerox, notez que ce dernier contient **des lampe(s) au mercure**, et peut contenir du plomb, du perchlorate et d'autres substances dont le traitement peut être soumis à une réglementation particulière destinée à protéger l'environnement. La présence de ces substances dans l'appareil était totalement conforme avec les réglementations internationales applicables au moment de la mise sur le marché de l'appareil. Pour toute information concernant le recyclage et le traitement, veuillez contacter les autorités locales. Si vous résidez aux États-Unis, vous pouvez également consulter le site Web de l'Electronic Industries Alliance : [www.eiae.org](http://www.eiae.org). »

## Conformité aux programmes d'économie d'énergie

### États-Unis

#### ENERGY STAR

En tant que partenaire ENERGY STAR<sup>®</sup>, Xerox Corporation a développé ce produit dans le respect des normes ENERGY STAR en matière d'économie d'énergie.



ENERGY STAR et le LOGO ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis.

Le programme ENERGY STAR des équipements d'imagerie est le fruit d'efforts déployés par les États-Unis, l'Union européenne et le Japon, ainsi que le secteur des équipements de bureau, afin de promouvoir des photocopieurs, imprimantes, télécopieurs, appareils multifonction, ordinateurs et moniteurs à économie d'énergie. La réduction de la consommation d'énergie (et donc des émissions inhérentes à la production d'électricité) de ces produits aide à limiter la formation de pluies acides et de smog, ainsi que les changements climatiques à long terme.

L'équipement Xerox ENERGY STAR est pré-réglé en usine. Votre appareil vous sera fourni réglé à 15 minutes au niveau du temporisateur pour le passage en mode Économie d'énergie à partir de la dernière copie/impression réalisée. Vous trouverez dans la section Configuration de l'appareil du présent guide, une description plus détaillée de cette fonctionnalité.

### Canada

#### Choix environnemental

Terra Choice Environmental Serviced, Inc. (Canada) a homologué ce produit selon les normes Environmental Choice EcoLogo visant à limiter l'impact des produits sur l'environnement.

En tant que participant au programme Environmental Choice, Xerox Corporation a développé ce produit dans le respect des normes Environmental Choice en matière d'économie d'énergie.



Cet organisme a créé le programme Environmental Choice en 1988 afin d'aider le consommateur à identifier les produits et services tenant compte de l'environnement. Les photocopieurs, imprimantes, télécopieurs et presses électroniques doivent se conformer aux critères d'émission et d'économie d'énergie. Ils doivent également être compatibles avec des consommables recyclés. Environmental Choice regroupe actuellement 1 600 produits homologués et a octroyé 140 licences. Xerox est une des principales sociétés à offrir des produits homologués EcoLogo.

---

## Section 16 Copies illégales

---

### États-Unis

Le Congrès a juridiquement interdit la reproduction des documents suivants, sous certaines conditions. Toute personne déclarée coupable de telles reproductions s'expose à une amende ou une peine d'emprisonnement.

- 1 Les obligations ou titres du gouvernement des États-Unis tels que : Certificats d'endettements en devises de la banque nationale, Coupons provenant d'effets de bons de la banque fédérale de réserve, Certificats d'argent Certificats d'or, Billet du trésor des bons des États-Unis, Petites coupures d'effets de la réserve fédérale, Certificats de dépôt de papier-monnaie, Bons et obligations de certaines agences gouvernementales, comme FHA, etc bons. (Les bons de caisse des États-Unis peuvent uniquement être photocopiés pour des publicités liées à la campagne de vente desdits bons.)  
Les timbres fiscaux nationaux. (Si un document juridique comportant un timbre fiscal oblitéré doit être reproduit, cette reproduction peut être réalisée à des fins juridiques uniquement.)  
Les timbres postaux, oblitérés ou non. (Les timbres postaux peuvent être photographiés à des fins philatéliques, si et uniquement s'ils le sont en noir et blanc et à moins de 75 % ou plus de 150 % de leur taille originale.)  
Les mandats postaux. Les billets, chèques ou traites émis ou retirés par les agents autorisés des États-Unis.  
Les timbres et autres représentations de valeur, quelle que soit leur dénomination, qui ont été ou pourraient être émis par Acte du Congrès.
- 2 Les certificats d'indemnisation compensatoire destinés aux vétérans de l'une des Guerres mondiales.
- 3 Les obligations ou titres d'une entité, d'une banque ou d'un gouvernement étranger.
- 4 Les supports protégés par des droits d'auteur, sauf si le détenteur de ces droits en a autorisé la reproduction ou si cette reproduction est conforme à un « usage juste » ou est effectuée en vertu des droits de reproduction en bibliothèque prévus par la loi sur le droit d'auteur. Vous pouvez obtenir de plus amples informations concernant ces dispositions auprès du Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Demandez la Circulaire R21.
- 5 Les documents nationaux d'identité ou de naturalisation. (Les certificats de naturalisation étrangers peuvent être photographiés.)
- 6 Les passeports. (Les passeports étrangers peuvent être photographiés.)
- 7 Les documents d'immigration.
- 8 Les ordres d'incorporation.

- 9 Les documents d'incorporation du service de recrutement portant l'une des informations suivantes concernant le détenteur : gains ou revenus, statut de dépendance, casier judiciaire, état de service militaire précédent, condition physique ou mentale.
- 10 Les badges, cartes d'identification, laissez-passer ou insignes portés par un militaire ou par un membre des différents Services fédéraux tels que le FBI, le Trésor, etc. (à moins que la photographie ne soit commandée par la direction ou par un département ou bureau de ce type).

La reproduction des éléments suivants est également interdite dans certains états : Les permis de conduire, la documentation du véhicule et le certificat de propriété du véhicule.

**REMARQUE** : La liste susmentionnée n'est pas complète et aucune responsabilité ne sera reconnue quant à sa précision ou son exhaustivité. En cas de doute, veuillez consulter votre avocat.

### Canada

Le Parlement a légalement interdit la reproduction des documents suivants, sous certaines conditions. Toute personne déclarée coupable de telles reproductions s'expose à une amende ou une peine d'emprisonnement.

- 1 Les billets de banques ou la monnaie de papier en cours.
- 2 Les obligations ou titres d'un gouvernement ou d'une banque.
- 3 Le papier à lettre de change ou papier fiscal du Ministère des finances.
- 4 Le sceau public du Canada ou d'une province, le sceau d'un organe public ou d'une autorité canadienne ou d'une cour de justice.
- 5 Les proclamations, ordres, règlements, nominations ou annonces en correspondantes (avec l'intention de falsifier les documents imprimés par l'Imprimeur de la Reine au nom du Canada ou de l'imprimeur équivalente pour une province).
- 6 Les marques, griffes, sceaux, emballages ou modèles utilisés par ou au nom du Gouvernement du Canada ou d'une province, du gouvernement d'un état autre que le Canada ou un département, conseil, commission ou agence établie par le Gouvernement du Canada, une province ou un autre état que le Canada.
- 7 Les timbres autocollants ou imprimés, utilisés dans la fiscalité du Gouvernement du Canada, d'une province ou d'un autre état que le Canada.
- 8 Les documents, registres ou procès-verbaux détenus par les fonctionnaires chargés de réaliser ou d'émettre des copies certifiées de ces derniers, avec l'intention de falsifier lesdits documents.
- 9 Les marques commerciales et produits soumis à un droit d'auteur de quelque type ou manière que ce soit, sans le consentement du détenteur.

**REMARQUE** : La liste susmentionnée est fournie pour vous aider et vous guider. Elle n'est pas complète et aucune responsabilité ne sera reconnue quant à sa précision ou son exhaustivité. En cas de doute, veuillez consulter votre avocat.

## Autres pays

La copie de certains documents peut s'avérer illégale dans votre pays. Toute personne déclarée coupable de telles reproductions s'expose à une amende ou une peine d'emprisonnement.

Les billets de monnaie

Les billets de banque et chèques

Les obligations et titres du gouvernement ou d'une banque

Les passeports et cartes d'identité

Les marques commerciales et produits soumis à un droit d'auteur sans le consentement du détenteur

Les timbres postaux et autres instruments négociables

**REMARQUE** : La liste susmentionnée n'est pas complète et aucune responsabilité ne sera reconnue quant à sa précision ou son exhaustivité. En cas de doute, veuillez contacter votre avocat.

---

## Section 17 Informations sur les contacts dans les domaines de l'environnement, de la santé et de la sécurité

---

### *Informations sur les contacts*

Pour plus d'informations sur les questions d'environnement, de santé et de sécurité se rapportant à ce produit Xerox et ses fournitures, composez les numéros suivants dédiés aux clients :

États-Unis : 1-800 828-6571

Canada : 1-800 828-6571

Europe : +44 1707 353 434

---

## Section 18 Décisions relatives à des consignes de sécurité des utilisateurs dans les domaines de l'environnement, de la santé et de la sécurité

---

**Consignes de sécurité imprimées** : Si le document imprimé contenant les consignes de sécurité est fourni au client lors de l'installation initiale, il n'y a pas lieu de fournir de nouveaux exemplaires avec d'autres documents imprimés. Il convient néanmoins de toujours fournir lesdites consignes de sécurité sur le CD-ROM à titre de référence. En ce sens, si le client vient à perdre son exemplaire d'origine, les informations de sécurité restent toujours disponibles.

# 1 Introduction

Merci d'avoir acheté ce produit multifonction **Xerox**. Il est équipé des fonctions d'impression, de copie et de numérisation.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Fonctions spéciales**
- **Description de l'appareil**
- **Vue d'ensemble du panneau de commande**
- **Affichage LCD avec les messages sur les cartouches de toner**
- **Recherche d'autres informations**
- **Choix d'un emplacement**
- **Impression d'une page de démonstration**
- **Réglage de l'altitude**

## Fonctions spéciales

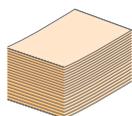
Votre nouvel appareil intègre des fonctions spéciales.

### Impression rapide et de haute qualité



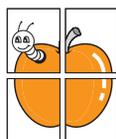
- Vous pouvez imprimer dans une gamme complète de couleurs à partir du cyan, du magenta, du jaune et du noir.
- Vous pouvez imprimer avec une résolution pouvant atteindre 2 400 x 600 ppp (en sortie effective). Pour de plus amples informations, reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- En mode noir et blanc, votre appareil imprime sur format A4 à une vitesse allant jusqu'à 16 ppm<sup>a</sup> et jusqu'à 17 ppm sur du papier au format Letter. En mode couleur, votre appareil imprime à une vitesse jusqu'à 4 ppm au format A4 ou Letter.

### Facilité de gestion du papier



- Le **chargeur manuel** vous permet d'imprimer sur différents types de supports, tels que les papiers à en-tête, les enveloppes, les étiquettes, les transparents, les formats personnalisés, les cartes et les papiers épais. Le **chargeur manuel** accepte 1 feuille de papier.
- Le **bac de 150 feuilles** prend en charge différents formats de papier ordinaire.

### Création de documents professionnels



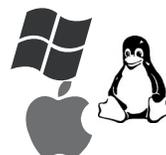
- Impression de **filigranes**. Vous pouvez personnaliser vos documents avec des mots tels que « Confidentiel ». Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Impression d'**affiches**. Le texte et les images de chaque page de votre document sont agrandis et imprimés sur plusieurs feuilles de papier qui peuvent être collées ensemble pour former une affiche. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.

### Gain de temps et d'argent



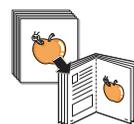
- Vous pouvez imprimer plusieurs pages sur une même feuille afin d'économiser le papier.
- Vous pouvez utiliser des formulaires préimprimés et des papiers à en-tête avec du papier ordinaire. Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Cet appareil **économise l'électricité** en réduisant considérablement la consommation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé.

### Impression sous différents environnements



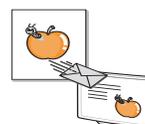
- Vous pouvez imprimer sous **Windows 2000** et **Windows XP/2003/Vista** comme sous **Linux** et **Macintosh**.
- Votre appareil est équipé d'une interface USB

### Reproduction de documents originaux sous plusieurs formats



- Votre appareil peut reproduire plusieurs copies d'un original sur une seule feuille.
- Des fonctions spéciales permettent d'effacer l'arrière-plan de la copie, dans le cas d'un catalogue ou d'un journal.
- Parallèlement, vous pouvez ajuster et améliorer la qualité et le format de l'image.

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



- Numérisez en couleur et recourez à la compression précise des formats JPEG, TIFF et PDF.

### Caractéristiques de l'appareil

Le tableau suivant énumère les fonctions prises en charge par votre appareil.

(I : Installé)

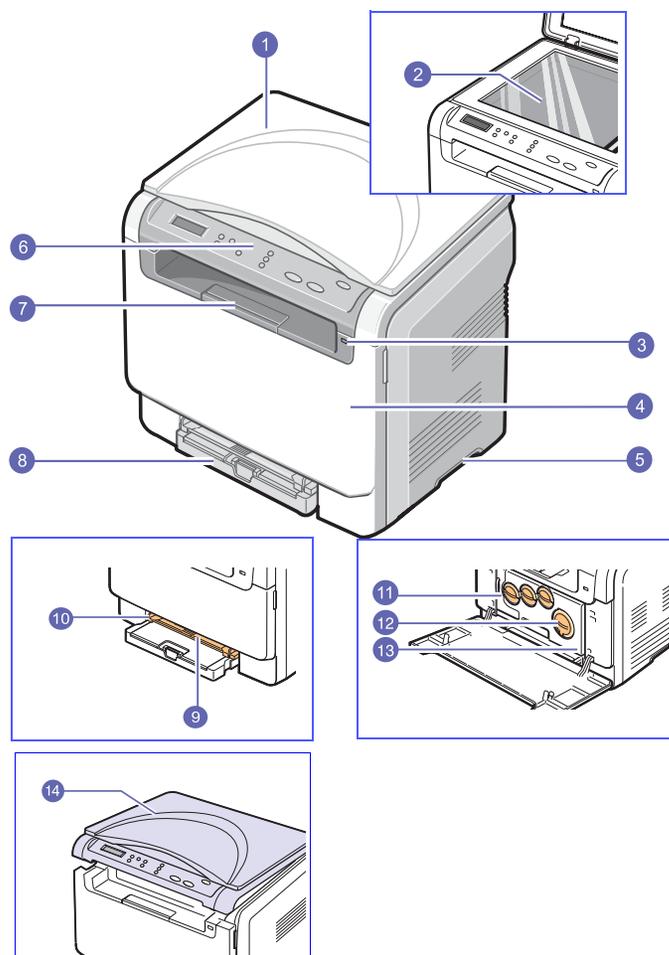
Caractéristiques	6110 MFP/B
USB 2.0	I
Mémoire USB	I
PictBridge	I

a. pages par minute

## Description de l'appareil

Les principaux composants de l'appareil sont indiqués sur l'illustration ci-dessous.

### Vue avant

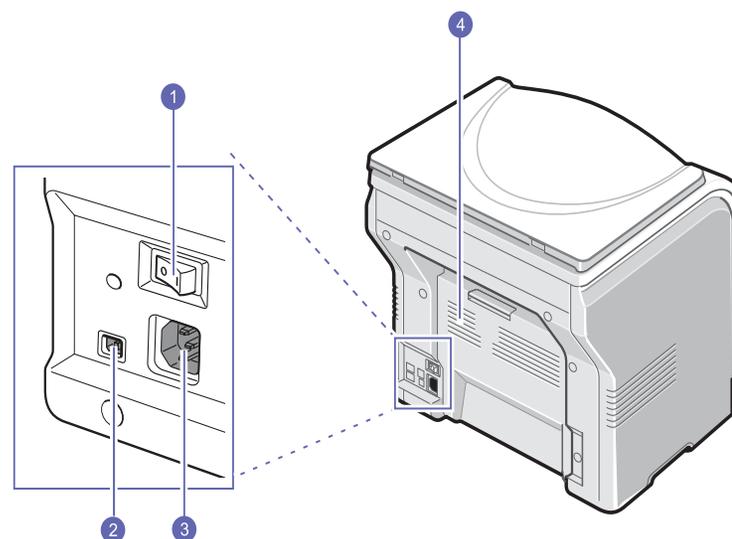


1	capot du scanner	8	bac
2	vitre d'exposition	9	chargeur manuel
3	port mémoire USB	10	guides de largeur papier du chargeur manuel
4	capot avant	11	recupérateur de toner usagé
5	poignée	12	cartouches de toner
6	panneau de commande	13	unité d'imagerie
7	support de sortie papier	14	module de numérisation

### Remarque

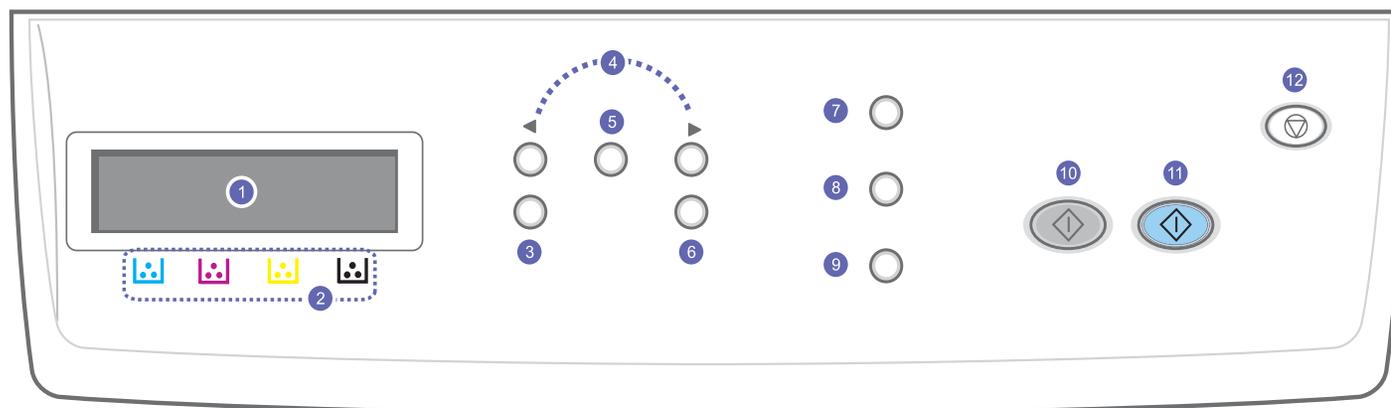
La surface du bac de sortie peut s'échauffer si vous imprimez un grand nombre de pages en une seule fois. Évitez de toucher cette surface et empêchez les enfants de s'en approcher.

### Vue arrière



1	interrupteur de marche/arrêt	3	prise d'alimentation
2	port USB	4	capot arrière

## Vue d'ensemble du panneau de commande



<b>1</b>	<b>Écran</b> : permet d'afficher l'état de la tâche en cours et des messages.	<b>7</b>	<b>Type d'original</b> : Permet de voir le type du document copié. Reportez-vous à la page 5.2.
<b>2</b>	<b>Couleurs de toner</b> : les couleurs de toner indiquées sous l'écran LCD sont liées aux messages affichés à l'écran.	<b>8</b>	<b>Impression USB</b> : permet d'imprimer directement les fichiers stockés sur un lecteur Flash USB inséré dans le port USB situé à l'avant de votre appareil. Reportez-vous à la page 8.1.
<b>3</b>	<b>Menu</b> : permet d'accéder aux menus et de les faire défiler.	<b>9</b>	<b>Vers</b> : permet d'accéder à la liste des logiciels du PC qui prennent en charge les images numérisées. Reportez-vous à la page 7.1.
<b>4</b>	Touches de <b>défilement</b> : permettent de faire défiler les options disponibles dans le menu sélectionné, et d'augmenter ou de diminuer des valeurs.	<b>10</b>	<b>Départ Noir</b> : permet de lancer une tâche en mode noir et blanc.
<b>5</b>	<b>Entrée</b> : permet de confirmer la sélection à l'écran.	<b>11</b>	<b>Départ Couleur</b> : permet de lancer une tâche en mode couleur.
<b>6</b>	<b>Quitter</b> : permet de revenir au menu supérieur.	<b>12</b>	<b>Stop/Suppr.</b> : permet d'interrompre une opération à tout moment. En mode veille, permet de supprimer/d'annuler les options de copie, notamment la luminosité, le type de document, la taille de la copie et le nombre d'exemplaires.

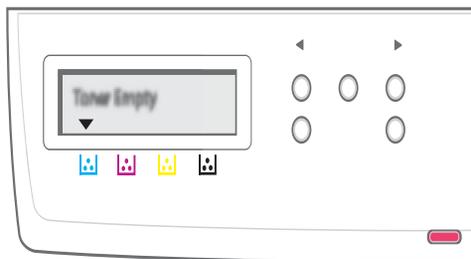
---

## Affichage LCD avec les messages sur les cartouches de toner

---

L'état des cartouches de toner est indiqué par l'écran LCD. Si la cartouche de toner atteint un niveau bas ou si elle a besoin d'être remplacée, l'écran affiche le message. Le(s) flèche(s) montre(nt) de quelle couleur de toner il s'agit.

Exemple :



L'exemple ci-dessus indique l'état du toner de la couleur vers laquelle pointe la flèche. Consultez le message pour connaître le problème et tenter de le résoudre. Reportez-vous à la page 10.3 pour parcourir les informations détaillées sur les messages d'erreur.

---

## Recherche d'autres informations

---

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

---

### Guide d'installation rapide

Donne des informations sur l'installation de votre machine.



---

### Guide de l'utilisateur en ligne

Fournit des instructions pas à pas pour utiliser toutes les fonctions de l'appareil, et contient des informations pour l'entretien et le dépannage, ainsi que pour l'installation des accessoires.



Ce guide de l'utilisateur contient également la **Section Logiciel**, qui vous renseigne sur l'impression de documents avec l'appareil sous divers systèmes d'exploitation, et sur l'utilisation des utilitaires fournis.

#### Remarque

 Vous pouvez accéder aux guides de l'utilisateur dans d'autres langues depuis le dossier **Manual** du CD-ROM du logiciel d'impression.

---

### Aide du pilote d'impression

Fournit une assistance au sujet des propriétés du pilote d'impression et des instructions concernant la configuration des propriétés pour l'impression. Pour accéder à un écran d'aide du pilote d'impression, cliquez sur **Aide** dans la boîte de dialogue des propriétés de l'imprimante.



---

### Site Web

Si vous avez un accès Internet, vous pouvez obtenir de l'aide, un support technique, des pilotes d'impression, des manuels et des informations de commande à partir du site Internet **Xerox**, à l'adresse [www.xerox.com](http://www.xerox.com).

---

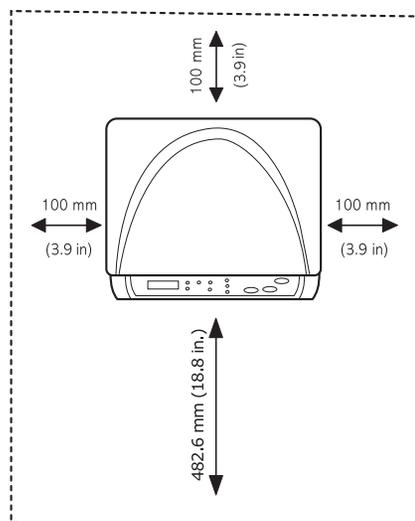
## Choix d'un emplacement

Installez votre copieur sur un support horizontal et stable en laissant suffisamment d'espace pour la circulation de l'air. Prévoyez un espace supplémentaire pour l'ouverture des capots et des bacs.

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

### Espace de dégagement

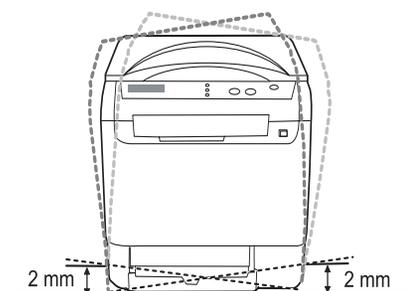
- **À l'avant** : 482,60 mm (pour permettre le retrait du bac d'alimentation papier)
- **À l'arrière** : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)
- **À droite** : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)
- **À gauche** : 100 mm (pour permettre la ventilation de l'appareil)



### Remarque

Assurez-vous de ne pas incliner ni renverser l'appareil lorsque vous le déplacez. Le toner risque de se répandre et d'endommager l'imprimante ou d'être responsable d'une détérioration de la qualité d'impression.

Placez l'appareil sur une surface plane et stable de façon qu'il ne soit pas incliné de plus de 2 mm. Sinon, la qualité d'impression risque d'être affectée.



## Impression d'une page de démonstration

Imprimez une page de démonstration afin de vous assurer que l'imprimante fonctionne correctement.

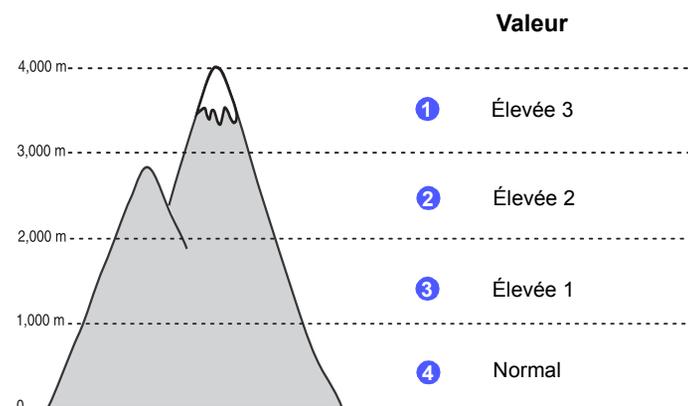
Pour imprimer une page de configuration :

En mode prêt, maintenez le bouton **Entrée** enfoncé pendant 2 secondes.

## Réglage de l'altitude

La qualité d'impression est affectée par la pression atmosphérique, celle-ci étant déterminée par la hauteur de l'appareil au-dessus du niveau de la mer. Les informations suivantes indiquent comment paramétrer votre appareil de façon à obtenir une qualité d'impression optimale.

Avant d'en régler la valeur, recherchez l'altitude à laquelle vous utilisez votre appareil.



- 1 Vérifiez que vous avez bien installé le pilote d'impression inclus dans le CD-ROM du logiciel d'impression fourni.
- 2 Sous Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
- 3 Cliquez sur **Utilitaire de paramétrage d'impression**.
- 4 Cliquez sur **Paramètres > Ajustement altitude**. Sélectionnez la valeur appropriée dans la liste déroulante, puis cliquez sur **Appliquer**.

## 2 Configuration du système

Ce chapitre vous présente les menus disponibles sur votre appareil et les instructions détaillées pour configurer les systèmes de l'appareil.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Structure des menus**
- **Modification de la langue d'affichage**
- **Utilisation du mode économie d'énergie**
- **Continuer auto**

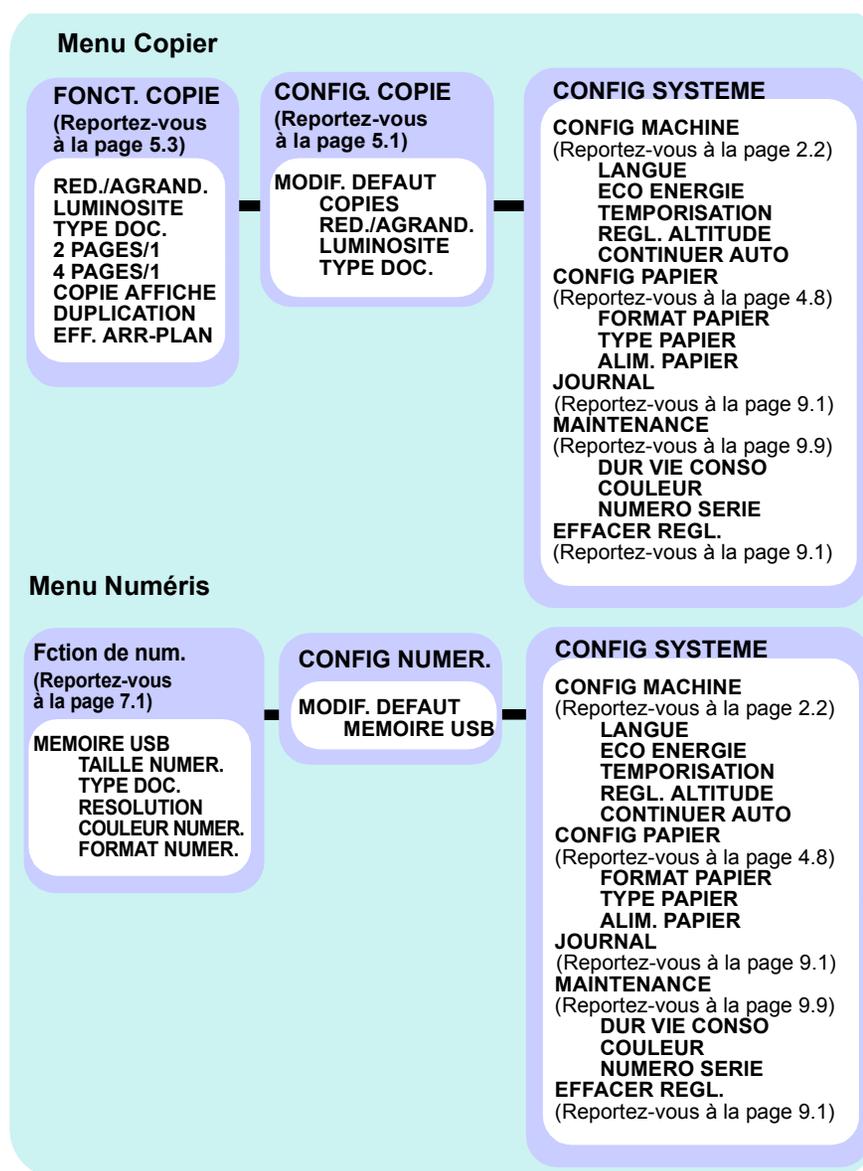
### Structure des menus

Le panneau de commande permet d'accéder à différents menus pour configurer l'appareil ou utiliser ses fonctions. Pour accéder à ces menus, il faut appuyer sur **Menu**. Reportez-vous au schéma ci-dessous. Les menus disponibles en mode Copie ou Numérisation varient.



#### Remarque

Certains menus peuvent ne pas apparaître à l'affichage en fonction de votre pays. Dans ce cas, votre appareil ne les prend pas en charge.



---

## Modification de la langue d'affichage

---

Pour modifier la langue qui apparaît sur le panneau de commande, effectuez les opérations suivantes :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **LANGUE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que la langue souhaitée apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

---

## Utilisation du mode économie d'énergie

---

Le mode économie d'énergie permet de réduire la consommation d'énergie de votre appareil en dehors des périodes d'utilisation proprement dites. Vous pouvez activer ce mode et sélectionner le laps de temps devant s'écouler après une tâche d'impression avant que l'appareil passe en mode économie d'énergie.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **ECO ENERGIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'heure que vous recherchez apparaisse, puis appuyez sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

---

## Continuer auto

---

Il s'agit d'une option permettant de régler l'appareil pour qu'il continue ou non à imprimer si le format de papier que vous avez défini et le papier présent dans le bac ne correspondent pas.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONTINUER AUTO** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le type de reliure souhaité apparaisse.
  - **ACTIVE** : effectue automatiquement l'impression une fois l'heure définie passée, lorsque le format de papier défini ne correspond pas à celui présent dans le bac.
  - **DESACTIVE** : attend que vous appuyiez sur **Départ Noir** ou sur **Départ Couleur** sur le panneau de commande, lorsque le format de papier défini ne correspond pas à celui présent dans le bac.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour valider votre sélection.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

# 3 Présentation du logiciel

Ce chapitre vous présente le logiciel fourni avec votre appareil. Des informations complémentaires concernant l'installation et l'utilisation du logiciel sont expliquées dans la **Section Logiciel**.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Logiciels fournis**
- **Fonctions des pilotes d'impression**
- **Configuration requise**

## Logiciels fournis

Vous devez installer l'imprimante et le logiciel de numérisation à l'aide des CD-ROM fournis, après avoir configuré votre appareil et l'avoir connecté à votre ordinateur.

Chacun des CD-ROM contient les logiciels suivants :

CD-ROM	Contenu	
CD-ROM du logiciel d'impression	Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pilote d'imprimante</b> : ce pilote permet d'exploiter toutes les fonctions de votre imprimante.</li> <li>• <b>Pilote de numérisation</b> : des pilotes TWAIN et WIA (Windows Image Acquisition) sont disponibles pour numériser des documents sur votre appareil.</li> <li>• <b>Status Monitor</b> : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'une erreur se produit en cours d'impression.</li> <li>• <b>Utilitaire de paramétrage d'impression</b> : Vous pouvez configurer les paramètres d'impression.</li> <li>• <b>Guide de l'utilisateur</b> au format PDF.</li> </ul>
	Linux	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pilote d'imprimante</b> : utilisez ce pilote pour faire fonctionner votre appareil à partir d'un ordinateur Linux et imprimer des documents.</li> <li>• <b>SANE</b> : utilisez ce pilote pour numériser des documents.</li> <li>• <b>Status Monitor</b> : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'une erreur se produit en cours d'impression.</li> </ul>

CD-ROM	Contenu	
CD-ROM du logiciel d'impression	Macintosh	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pilote d'imprimante</b> : utilisez ce pilote pour faire fonctionner votre appareil à partir d'un Macintosh.</li> <li>• <b>Pilote de numérisation</b> : le pilote TWAIN est disponible pour la numérisation de documents sur votre appareil.</li> <li>• <b>Status Monitor</b> : ce programme vous permet de surveiller l'état de l'appareil et vous avertit lorsqu'une erreur se produit en cours d'impression.</li> </ul>

## Fonctions des pilotes d'impression

Les pilotes d'impression de votre imprimante disposent des fonctions standard suivantes :

- orientation du papier, format, source et sélection du type de support ;
- nombre de copies.

Vous pouvez en outre utiliser diverses fonctions d'impression spéciales. Le tableau suivant fournit une présentation générale des fonctions prises en charges par les pilotes de votre imprimante :

Fonction	Pilote d'imprimante		
	Windows	Macintosh	Linux
Option de qualité d'impression	O	O	O
Plusieurs pages par feuille (pages multiples)	O	O	O (2, 4)
Impression d'affiches	O	X	X
Impression de documents reliés	O	X	X
Ajustement à la page	O	O (Mac 10.4 uniquement)	X
Impression à l'échelle	O	O	X
Source différente pour la première page	O	O	X
Filigrane	O	X	X
Surimpression	O	X	X

## Configuration requise

Avant de commencer, assurez-vous que votre système correspond aux configurations requises :

### Windows

Élément	Configuration requise		Recommandations
Système d'exploitation	Windows 2000/XP/2003/Vista		
Processeur	Windows 2000	Pentium II 400 MHz ou supérieur	Pentium III 933 MHz
	Windows XP/2003/Vista	Pentium III 933 MHz ou supérieur	Pentium IV 1 GHz
RAM	Windows 2000	64 Mo minimum	128 Mo
	Windows XP/2003	128 Mo minimum	256 Mo
	Windows Vista	512 Mo minimum	1 Go
Espace disque disponible	Windows 2000	300 Mo minimum	1 Go
	Windows XP/2003	1 Go ou supérieur	5 Go
	Windows Vista	15 Go minimum	15 Go
Internet Explorer	Windows 2000/XP/2003	5.0 ou supérieur	
	Windows Vista	7.0 ou supérieur	

#### Remarque



Sous Windows 2000/2003/XP/Vista, les utilisateurs ayant les droits d'administrateur peuvent installer le logiciel.

### Linux

Élément	Configuration requise
Système d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RedHat 8.0 ~ 9.0</li> <li>• Fedora Core 1, 2, 3, 4</li> <li>• Mandrake 9.2 ~ 10.1</li> <li>• SuSE 8.2 ~ 9.2</li> </ul>
Processeur	Pentium IV 1 GHz ou supérieur
RAM	256 Mo minimum
Page disque disponible	1 Go minimum
Logiciel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Kernel 2.4 ou supérieur</li> <li>• Glibc 2.2 ou supérieur</li> <li>• CUPS</li> <li>• SANE (pour périphérique MFP uniquement)</li> </ul>

#### Remarque



- Il est nécessaire de réserver une partition de swap de 300 Mo au minimum pour travailler avec de grandes images numérisées.
- Le pilote de numérisation Linux prend en charge la résolution optique maximale.

### Macintosh

Élément	Configuration requise
Système d'exploitation	Macintosh 10.3 ~ 10.4
Processeur	Intel PowerPC G4/G5
RAM	512 Mo pour un Mac équipé d'un processeur Intel 128 Mo pour un Mac équipé d'un processeur PowerPC
Espace disque disponible	1 Go
Connexion	Interface USB

## 4 Sélection et chargement du support d'impression

Ce chapitre explique comment sélectionner et charger les supports d'impression dans votre appareil.

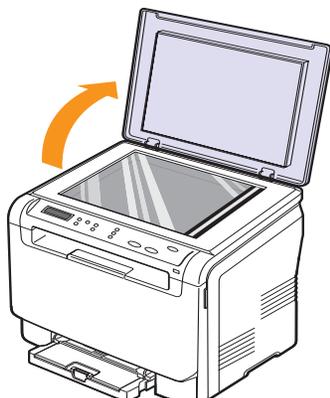
Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Mise en place des originaux**
- **Sélection du support d'impression**
- **Chargement du papier**
- **Réglage du type et du format de papier**

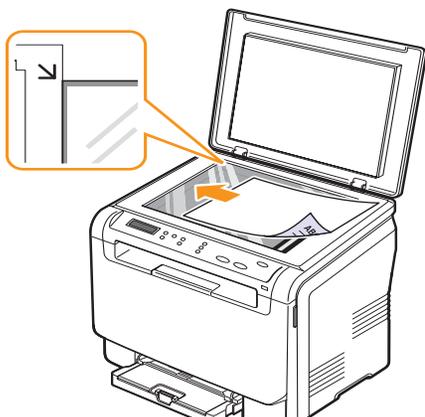
### Mise en place des originaux

Vous pouvez utiliser la vitre d'exposition pour charger un document original à copier ou à numériser.

- 1 Soulevez et ouvrez le capot du scanner.



- 2 Placez l'original sur la vitre **face imprimée vers le bas** et alignez-le sur le guide situé dans l'angle supérieur gauche de la vitre.



- 3 Fermez le capot du scanner. Veillez à ce que le document reste bien en place.

### Remarque

- Ne laissez pas le  **couvercle de la vitre d'exposition**  ouvert lors de la copie. Cela pourrait avoir une influence sur la qualité de la copie et la consommation de toner.
- La présence de poussière sur la vitre d'exposition peut entraîner l'apparition de taches noires sur le document imprimé. Veillez à ce que cette vitre soit toujours propre.
- Lorsque vous numérisez une page d'un livre ou d'un magazine, ouvrez complètement le capot du scanner, puis refermez-le. Si le livre ou le magazine fait plus de 30 mm d'épaisseur, laissez le capot ouvert pour effectuer la numérisation.

### Sélection du support d'impression

Vous pouvez imprimer sur différents supports, par exemple du papier ordinaire, des enveloppes, des étiquettes ou encore des transparents. N'utilisez que des supports d'impression compatibles avec l'appareil. L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications décrites dans ce mode d'emploi peut provoquer des problèmes, par exemple :

- une qualité d'impression médiocre ;
- des bourrages fréquents ;
- une usure prématurée de l'appareil.

Certaines caractéristiques comme le grammage, la composition, le grain et la teneur en humidité constituent des facteurs importants, qui ont une incidence sur les performances de l'appareil et sur la qualité d'impression. Lorsque vous choisissez un support d'impression, tenez compte des points suivants :

- Le type, la taille et le grammage des supports d'impression pour votre machine sont décrits ultérieurement dans cette section.
- Résultat recherché : choisissez un support d'impression adapté à votre travail.
- Luminosité : plus le support d'impression est blanc, plus les couleurs paraissent éclatantes.
- Satinage : le satinage du papier améliore la netteté de l'impression.

### Remarque

- Il arrive que certains supports d'impression répondant aux conditions décrites dans cette section ne fournissent cependant pas des résultats satisfaisants. Cela peut être dû à une maintenance inadéquate, à des niveaux de température et d'humidité inacceptables ou à d'autres conditions variables sur lesquelles Xerox n'a aucun contrôle.
- Avant d'acheter un support d'impression en grande quantité, vérifiez qu'il répond aux spécifications indiquées.

### Attention

- L'utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications peut provoquer des problèmes de fonctionnement de l'imprimante, allant jusqu'à nécessiter l'intervention d'un réparateur. Ces réparations ne sont pas couvertes par la garantie technique Xerox ou les contrats d'entretien.

## Types et formats des supports d'impression pris en charge

Type	Format	Dimensions	Grammage	Capacité <sup>a</sup>
Papier ordinaire	Letter	216 x 279 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 à 90 g/m<sup>2</sup> pour le bac d'alimentation papier</li> <li>• 60 à 105 g/m<sup>2</sup> pour le bac et le chargeur manuel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 feuille pour le chargeur manuel</li> <li>• 150 feuilles de 75 g/m<sup>2</sup> pour le bac d'alimentation papier</li> </ul>
	Legal	216 x 356 mm		
	Folio	216 x 330 mm		
	Oficio	215 x 343 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 x 148 mm		
Enveloppes	ISO/Enveloppe B5	176 x 250 mm	75 à 90 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour le chargeur manuel ou le bac
	Enveloppe Monarch	98 x 191 mm		
	Enveloppe COM-10	105 x 241 mm		
	Enveloppe N° 9	98 x 225 mm		
	Enveloppe DL	110 x 220 mm		
	Enveloppe C5	162 x 229 mm		
	Enveloppe C6	114 x 162 mm		
	Format d'enveloppe 6 3/4	92 x 165 mm		
Transparents <sup>b</sup>	Letter, A4	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	138 à 146 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour le chargeur manuel ou le bac
Étiquettes	Letter, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, Executive, A5, A6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	120 à 150 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour le chargeur manuel ou le bac
Papier cartonné	Letter, Legal, Folio, Oficio, A4, JIS B5, Executive, A5, A6	Reportez-vous à la section Papier ordinaire	90 à 163 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour le chargeur manuel ou le bac
Format minimal (personnalisé)		76 x 127 mm	60 à 163 g/m <sup>2</sup>	1 feuille pour le chargeur manuel ou le bac
Format maximal (personnalisé)		216 x 356 mm		

a. La capacité des bacs peut varier en fonction du grammage et de l'épaisseur des supports, ainsi que de l'environnement d'utilisation.

b. Support recommandé : transparents pour imprimantes laser couleur produits par Xerox.

Il est déconseillé d'utiliser des transparents à doublure en papier, tels que les modèles Xerox 3R91334, qui risquent de provoquer des bourrages ou d'être égratignés.

## Formats de support pris en charge dans chaque mode

Mode	Format	Alimentation
Mode copie	Letter, A4, Legal, Oficio, Folio, Executive, JIS B5, A5, A6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bac</li> <li>Chargeur manuel</li> </ul>
Mode d'impression	Tous les formats pris en charge par l'appareil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bac</li> <li>Chargeur manuel</li> </ul>

## Instructions pour le choix et le stockage des supports d'impression

Lorsque vous choisissez ou que vous chargez du papier, des enveloppes ou d'autres supports d'impression, tenez compte des spécifications suivantes :

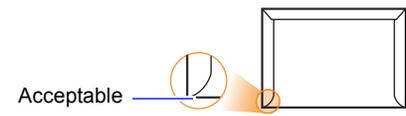
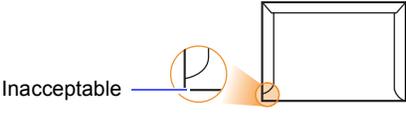
- Utilisez toujours un support d'impression répondant aux spécifications reprises en page 4.5.
- L'utilisation de papier humide, ondulé, froissé ou déchiré peut provoquer des bourrages et nuire à la qualité d'impression.
- Pour une qualité d'impression optimale, utilisez exclusivement du papier pour copieur de haute qualité, précisément recommandé pour une utilisation dans des imprimantes laser.
- Évitez d'utiliser les types de support suivants :
  - du papier gaufré, perforé ou dont la texture est trop lisse ou trop rugueuse ;
  - du papier épais effaçable ;
  - du papier en plusieurs pages ;
  - du papier synthétique et thermosensible ;
  - du papier autocopiant et du papier calque.

Ces types de papier risqueraient de provoquer des bourrages, de dégager des odeurs chimiques et d'endommager votre appareil.

- Conservez le support d'impression dans son emballage jusqu'au moment de son utilisation. Déposez les cartons d'emballage sur des palettes ou des étagères, mais pas à même le sol. Ne posez pas d'objets lourds sur le papier, qu'il soit encore dans son emballage ou non. Conservez le papier à l'abri de l'humidité ou d'autres conditions qui risquent de le faire se plisser ou onduler.
- Stockez les supports d'impression non utilisés à des températures comprises entre 15 °C et 30 °C. L'humidité relative doit être comprise entre 10 et 70 %.
- Conservez les supports d'impression inutilisés dans un emballage étanche, tel qu'un conteneur ou un sac en plastique, afin d'éviter que la poussière et l'humidité ne nuisent à la qualité de votre papier.
- Dans le cas de supports spéciaux, chargez les feuilles une à une dans le chargeur manuel pour éviter tout bourrage papier.

Pour éviter que les supports d'impression, tels que les transparents ou les planches d'étiquettes, ne se collent les uns aux autres, enlevez-les du bac de sortie au fur et à mesure de leur impression.

## Consignes pour les supports d'impression spéciaux

Type de support	Instructions
Enveloppes	<ul style="list-style-type: none"> <li>La qualité d'impression sur les enveloppes dépend de la qualité des enveloppes. Lorsque vous choisissez des enveloppes, tenez compte des facteurs suivants :                     <ul style="list-style-type: none"> <li>Grammage : le grammage de l'enveloppe ne doit pas dépasser 90 g/m<sup>2</sup>, sous peine de provoquer des bourrages.</li> <li>Qualité de fabrication : avant l'impression, les enveloppes doivent être plates avec des ondulations inférieures à 6 mm et elles ne doivent pas contenir d'air.</li> <li>Situation : les enveloppes ne doivent pas être froissées, éraflées ni autrement endommagées.</li> <li>Température : utilisez des enveloppes résistant à la température de fusion utilisée et à la pression exercée dans l'appareil durant le fonctionnement.</li> </ul> </li> <li>Utilisez uniquement des enveloppes de bonne qualité, dotées de rabats bien découpés et bien pliés.</li> <li>N'utilisez pas d'enveloppes timbrées.</li> <li>N'utilisez pas d'enveloppes à fermoir, à soufflet, à fenêtres, préencollées, adhésives ou comportant d'autres matériaux synthétiques.</li> <li>Évitez d'utiliser des enveloppes endommagées ou non conformes.</li> <li>Vérifiez que la bande collée aux deux extrémités de l'enveloppe se termine bien aux coins de l'enveloppe.</li> </ul> <div style="text-align: center;">  <p>Acceptable</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Inacceptable</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les enveloppes avec une bande adhésive ou avec plusieurs rabats se superposant doivent utiliser des adhésifs compatibles avec la température de fusion de l'imprimante pendant un dixième de seconde. Consultez les spécifications de votre appareil pour connaître la température de fusion à la page 12.1. Les rabats et les bandes risquent de se plier, de se froisser, de provoquer des bourrages ou même d'endommager l'unité de chauffe.</li> <li>Pour une meilleure qualité d'impression, laissez une marge d'au moins 15 mm à partir du bord de l'enveloppe.</li> <li>Évitez d'imprimer sur les pliures.</li> </ul>

Type de support	Instructions
Transparents	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour éviter d'endommager l'appareil, n'utilisez que des transparents conçus pour les imprimantes laser.</li> <li>• Les transparents utilisés doivent résister à la température de fusion de l'appareil. Consultez les spécifications de votre appareil pour connaître la température de fusion à la page 12.1.</li> <li>• Placez les transparents sur une surface plane après les avoir retirés de l'appareil.</li> <li>• Ne les laissez pas dans le bac papier pendant de trop longues périodes. Il se peut que de la poussière s'accumule sur les transparents et provoque des taches sur les impressions.</li> <li>• Pour éviter les taches dues aux traces de doigts, manipulez-les avec précaution.</li> <li>• Pour que les transparents imprimés ne se décolorent pas, évitez de les exposer trop longtemps à la lumière du soleil.</li> <li>• Assurez-vous que les transparents ne sont pas froissés ou ondulés et qu'ils ne sont pas déchirés sur les bords.</li> </ul> <p><b>Attention</b>   Support recommandé : transparents pour imprimantes laser couleur produits par Xerox.  Il est déconseillé d'utiliser des transparents à doublure en papier, tels que les modèles Xerox 3R91334, qui risquent de provoquer des bourrages ou d'être égratignés.</p>

Type de support	Instructions
Étiquettes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des étiquettes conçues pour les imprimantes laser.</li> <li>• Lorsque vous choisissez des étiquettes, tenez compte des facteurs suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Substance adhésive : l'adhésif doit être stable à la température de fusion de votre appareil. Consultez les spécifications de votre appareil pour connaître la température de fusion à la page 12.1.</li> <li>- Disposition : n'utilisez pas de planches partiellement décollées. Les étiquettes pourraient se décoller et provoquer des bourrages importants.</li> <li>- Ondulations : avant l'impression, les étiquettes doivent être stockées à plat, avec moins de 13 mm de plissement.</li> <li>- Situation : n'utilisez pas d'étiquettes froissées, présentant des bulles d'air ou d'autres signes de décollement.</li> </ul> </li> <li>• Vérifiez que la substance adhésive ne dépasse pas des étiquettes. Les zones exposées risqueraient de provoquer le détachement des étiquettes durant l'impression, entraînant des bourrages papier. De plus, la substance adhésive pourrait endommager certains composants de l'appareil.</li> <li>• N'utilisez pas plusieurs fois la même planche d'étiquettes. Le revêtement adhésif n'est prévu que pour un seul passage dans l'imprimante.</li> <li>• N'utilisez pas d'étiquettes décollées de la planche ou encore froissées, gondolées ou abîmées.</li> </ul>
Papiers cartonnés ou supports aux formats personnalisés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• N'utilisez pas de supports d'une largeur inférieure à 76 mm et d'une longueur inférieure à 127 mm.</li> <li>• Dans l'application, définissez des marges d'au moins 6,4 mm par rapport aux bords du support.</li> </ul>
Papier préimprimé	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les encres utilisées sur le papier à en-tête doivent être thermostables ; elles ne doivent ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion de l'appareil pendant un dixième de seconde. Consultez les spécifications de votre appareil pour connaître la température de fusion à la page 12.1.</li> <li>• Ces encres ne doivent pas être inflammables ni endommager les rouleaux de l'imprimante.</li> <li>• Les formulaires et papiers à en-tête doivent être conservés dans un emballage étanche pour éviter toute altération pendant la période de stockage.</li> <li>• Avant d'insérer du papier préimprimé, tel que des formulaires ou du papier à en-tête dans l'imprimante, vérifiez que l'encre est bien sèche. Durant le processus de fusion, une encre encore humide risquerait de s'effacer du support préimprimé, diminuant ainsi la qualité de l'impression.</li> </ul>

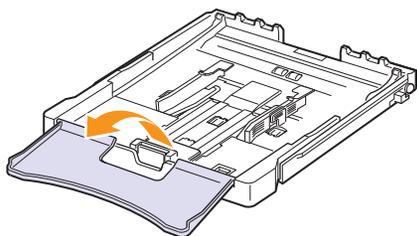
## Chargement du papier

### Au niveau du bac

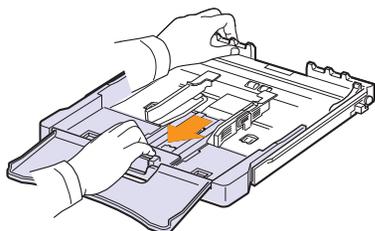
Placez dans le bac le support d'impression que vous utilisez pour la plupart de vos tâches d'impression. Le bac d'alimentation peut contenir jusqu'à 150 feuilles de papier ordinaire de 75 g/m<sup>2</sup>.

### Chargement de papier dans le bac

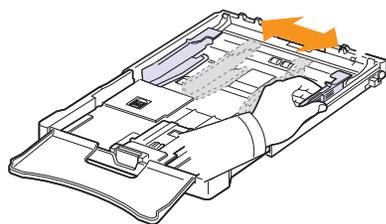
- 1 Tirez le bac hors de l'imprimante.
- 2 Ouvrez le couvercle papier.



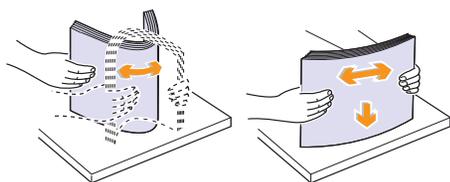
- 3 Ajustez la taille du bac jusqu'à ce qu'il se mette en place. Vous entendrez un clic.



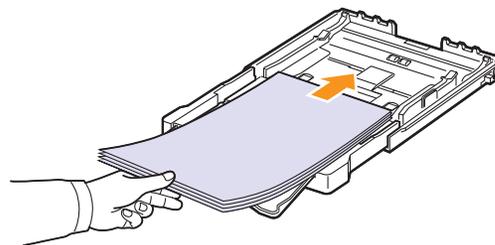
- 4 Agrandissez le bac en ajustant le guide papier.



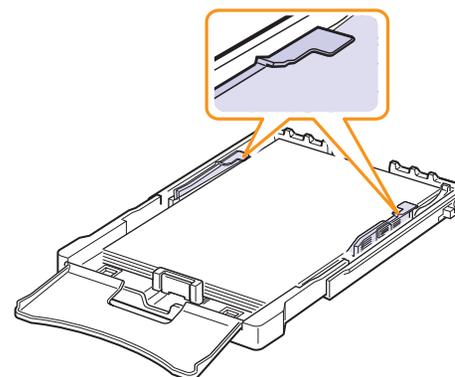
- 5 Déramez les feuilles de papier pour séparer les pages, puis ventilez-les en les tenant par un bord. Tapotez les bords de la pile sur une surface plane pour l'égaliser.



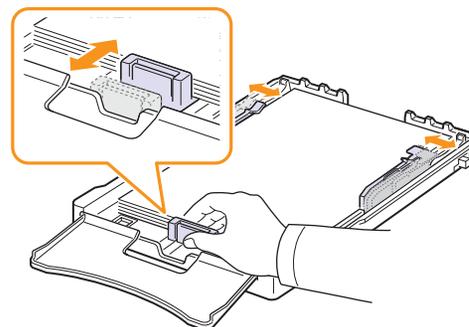
- 6 Chargez le papier, face à imprimer vers le haut.



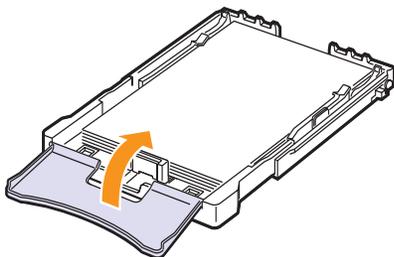
Veillez à ce que le bac ne soit pas trop rempli, que les quatre coins soient bien à plat dans le bac et placés sous les crochets comme illustré ci-après. Le fait de trop remplir le bac peut entraîner un bourrage papier.



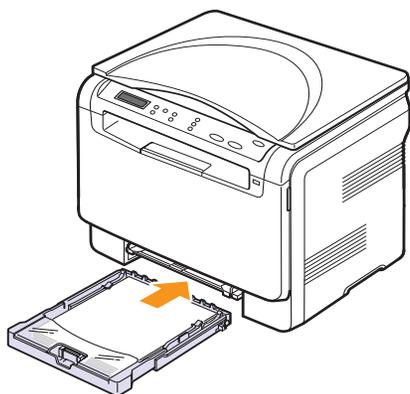
- 7 Appuyez sur le guide de longueur papier et faites-le glisser vers l'intérieur jusqu'à ce qu'il touche légèrement l'extrémité de la pile de papier.



- 8 Fermer le couvercle papier.



- 9 Remettez le bac en place dans l'appareil.



Le papier à en-tête peut être chargé face préimprimée vers le haut. Le bord supérieur correspondant au logo doit entrer en premier dans l'appareil.

Après chargement du papier, réglez le type et le format de papier pour le bac. Reportez-vous à la **Section Logiciel** pour obtenir des détails sur l'impression à partir d'un PC.

#### Remarque



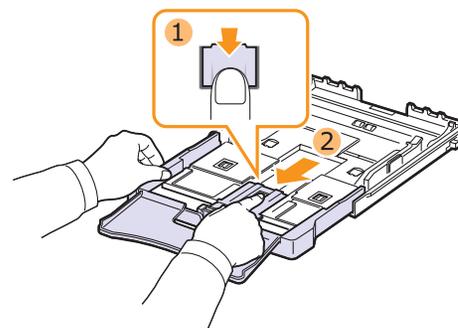
- Si la quantité de papier dans le bac n'est pas suffisante, chargez-en plus. Chargez suffisamment de papier.
- En cas de problème d'alimentation papier, insérez les feuilles une à une dans le chargeur manuel.
- Vous pouvez utiliser du papier préimprimé. La face imprimée doit être tournée vers le bas avec un bord non froissé dans l'appareil. Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation papier, retournez la pile. Nous ne garantissons pas la qualité d'impression.

### Modification du format de papier dans le bac

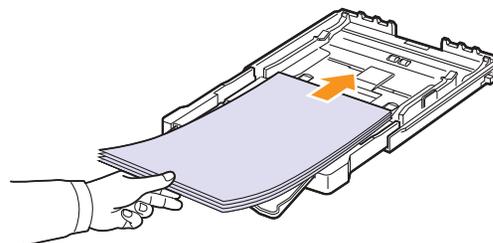
Pour charger des formats de papier plus longs, comme des feuilles au format Legal, vous devez régler les guides papier de façon à agrandir la taille du bac d'alimentation.

Pour changer la taille du papier pour une autre taille, vous devez correctement régler le guide de longueur papier.

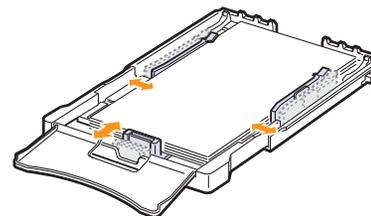
- 1 Tirez le bac hors de l'imprimante. Ouvrez le couvercle papier et retirez le papier du bac, si nécessaire.
- 2 Appuyez pour débloquer le verrouillage du guide situé en haut du bac, tirez sur le bac pour le sortir manuellement.



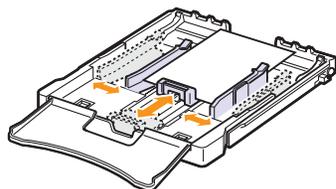
- 3 Chargez du papier dans le bac d'alimentation.



- 4 Faites glisser le guide de longueur papier jusqu'à ce qu'il touche légèrement l'extrémité de la pile de papier. Appuyez sur le guide de largeur papier et faites-le glisser vers le bord de la pile de papier, en évitant qu'il se courbe.

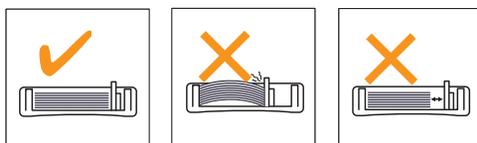


Si le format de votre papier est plus petit que Letter, remplacez les guides papier vers leurs positions d'origine et réglez ensuite les guides de longueur et de largeur.

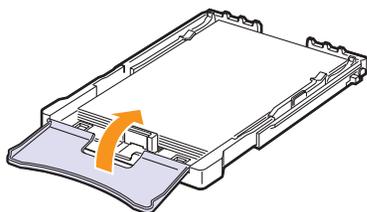


#### Remarque

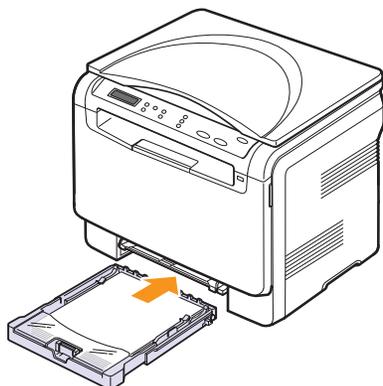
- Évitez de trop pousser les guides de largeur papier. Vous risqueriez de froisser les feuilles.
- Si vous n'ajustez pas correctement les guides, vous risquez de provoquer des brouillages papier.



#### 5 Fermer le couvercle papier.



#### 6 Remettez le bac en place dans l'appareil.



## Dans le chargeur manuel

Le chargeur manuel peut contenir des supports de types et de formats spéciaux, tels que des transparents, des cartes postales, des cartes de correspondance, des étiquettes et des enveloppes. Il s'avère très pratique pour réaliser des impressions sur une seule feuille de papier à en-tête ou de papier de couleur.

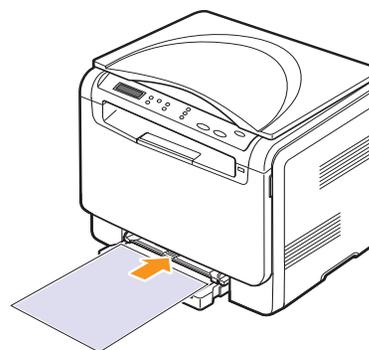
### Conseils d'utilisation pour le chargeur manuel

- Ne chargez simultanément que des supports de même format dans le chargeur manuel.  
Lorsque vous imprimez une grande quantité de documents, nous vous recommandons d'utiliser le bac.
- Pour éviter les brouillages, n'ajoutez pas de papier tant que le chargeur manuel n'est pas vide. Cela s'applique également aux autres types de support.
- Les supports doivent être chargés face à imprimer vers le haut, le bord supérieur étant introduit en premier dans le chargeur manuel, et être placés au centre du bac.
- Utilisez uniquement les supports d'impression répertoriés à la page 4.1 pour éviter les brouillages papier ou les problèmes de qualité d'impression.
- Aplatissez tout plissement visible sur les cartes, les enveloppes et les étiquettes avant de les insérer dans le chargeur manuel.

Pour charger du papier dans le chargeur manuel :

- ! **Attention** Lorsque vous effectuez une tâche d'impression depuis le chargeur manuel, veillez à retirer le papier du bac.

#### 1 Chargez le papier **face à imprimer vers le haut**.

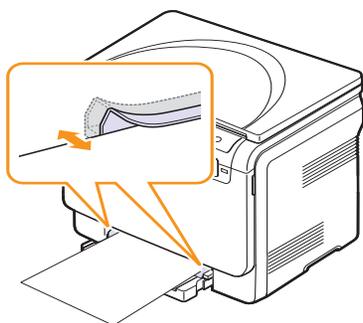


En fonction du type de support utilisé, suivez les consignes de chargement suivantes :

- **Enveloppes** : côté rabat vers le bas et zone à affranchir en haut à gauche.
- **Transparents** : impression avec la face à imprimer vers le haut et la partie supérieure avec la bande adhésive entrant en premier dans l'appareil.
- **Étiquettes** : impression avec la face à imprimer vers le haut et le bord court supérieur entrant en premier dans l'appareil.

- **Papier préimprimé** : motif vers le haut avec le bord supérieur vers l'appareil.
- **Papier cartonné** : impression avec la face à imprimer vers le haut et le bord court entrant en premier dans l'appareil.
- **Papier précédemment imprimé** : face précédemment imprimée vers le bas avec un bord non voilé vers l'appareil.

- 2 Pressez les guides de largeur papier du chargeur manuel et ajustez-les à la largeur du papier. Ne forcez pas trop sous peine de plier le papier et de provoquer un bourrage papier ou une mise de travers du papier.



- 3 Après chargement du papier, réglez le type et le format de papier pour le chargeur manuel. Reportez-vous à la Section Logiciel pour obtenir des détails sur l'impression à partir d'un PC.

#### Remarque



Les réglages effectués à partir du pilote d'impression sont prioritaires par rapport à ceux effectués à partir du panneau de commande.

#### Attention



Si vous souhaitez imprimer plusieurs pages avec le chargeur manuel, attendez que l'appareil ait terminé l'impression d'une page, puis placez une feuille dans le chargeur. Dans le cas contraire, un bourrage risque de se produire.

## Réglage du type et du format de papier

Après avoir inséré du papier dans le bac papier, vous devez configurer l'appareil en fonction du format utilisé à l'aide des touches du panneau de commande. Ces paramètres s'appliqueront au mode copie. Pour l'impression PC, vous devez sélectionner le format et le type de papier dans l'application utilisée sur votre PC.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur **Entrée** lorsque **FORMAT PAPIER** apparaît.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le bac d'alimentation souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le format de papier utilisé apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 7 Appuyez sur **Quitter** pour revenir au niveau supérieur.
- 8 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **TYPE PAPIER** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 9 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le type de papier utilisé apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 10 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

# 5 Copie

Ce chapitre vous guide pas à pas dans le processus de copie de documents.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Sélection du bac d'alimentation**
- **Copie de documents**
- **Modification des paramètres pour chaque copie**
- **Changement des paramètres de copie par défaut**
- **Configuration de la temporisation des copies**
- **Utilisation des fonctions de copie spéciales**
- **Utilisation des fonctions de copie spéciales**

## Sélection du bac d'alimentation

Après avoir chargé le support, sélectionnez le bac d'alimentation que vous allez utiliser.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG PAPIER** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **ALIM. PAPIER** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le bac d'alimentation souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Copie de documents

- 1 Placez un document sur la vitre d'exposition.

À l'aide des touches **Menu** du panneau de commande, personnalisez les paramètres de copie, notamment le format, la luminosité et le type d'original. Reportez-vous à la page 5.1.

Si nécessaire, vous pouvez utiliser les fonctions de copie spéciales, par exemple la copie de type Affiche ou la copie de type 2 pages sur une seule feuille. Reportez-vous à la page 5.3.

- 2 Appuyez sur **Départ Couleur** pour lancer la copie couleur.

Ou, appuyez sur **Départ Noir** pour lancer la copie en noir et blanc.

### Remarque

 Vous pouvez annuler la copie en cours à tout moment. Appuyez sur la touche **Stop/Suppr.** afin d'interrompre l'opération.

## Modification des paramètres pour chaque copie

Les touches du panneau de commande permettent de définir les options de copie de base, telles que la luminosité, le type de document et le format de copie. Configurez les options suivantes pour la tâche en cours avant d'appuyer sur **Stop/Suppr.** pour réaliser des copies.

### Remarque

 Si vous appuyez sur **Stop/Suppr.** lors de la configuration des options de copie, toutes les options définies pour la tâche en cours sont annulées et réinitialisées à leurs valeurs par défaut.

## Réduction ou agrandissement

Vous pouvez réduire ou agrandir le format d'une image copiée de 50 % à 200 %.

Pour sélectionner des formats de copie prédéfinis :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **RED./ AGRAND.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le format de papier souhaité, puis sur **Entrée**.

Pour définir avec précision le format de copie :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **RED./ AGRAND.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **PERSO** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** pour entrer le format de copie souhaité. Maintenez la touche enfoncée pour faire défiler les valeurs plus rapidement.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour valider votre choix.

### Remarque

 Lors d'une réduction d'échelle, des lignes noires peuvent apparaître dans la partie inférieure de votre copie.

## Luminosité

Si votre original comporte des marques ou des images sombres, vous pouvez régler la luminosité pour obtenir une copie dont la lecture soit plus facile.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **LUMINOSITE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le mode de contraste voulu.
  - **CLAIR** : convient aux images sombres.
  - **NORMAL** : convient aux documents imprimés ou dactylographiés classiques.
  - **SOMBRE** : convient aux documents clairs ou manuscrits.
- 5 Appuyez sur **Entrée** pour valider votre sélection.

## Type de document

Le paramètre Type de document permet d'améliorer la qualité de la copie en indiquant le type de document de la tâche de copie à effectuer.

- 1 Appuyez sur **Type d'original**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le mode image voulu.
  - **TEXTE** : adapté aux documents contenant essentiellement du texte.
  - **TEXTE/PHOTO** : adapté aux documents contenant à la fois du texte et des photographies.
  - **PHOTO** : adapté lorsque les documents d'origine sont des photos.
- 3 Appuyez sur **Entrée** pour valider votre sélection.

---

## Changement des paramètres de copie par défaut

---

Vous pouvez définir les options de copie, notamment la luminosité, le type d'original, le format de copie et le nombre d'exemplaires en fonction des modes les plus utilisés. Lorsque vous copiez un document, les paramètres par défaut sont utilisés, sauf si vous les modifiez à l'aide des touches correspondantes situées sur le panneau de commande.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **MODIF. DEFAUT** apparaît.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'option de configuration souhaitée apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le paramètre souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Répétez les étapes 4 à 5, si nécessaire.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

### Remarque



Lorsque vous paramétrez les options de copie, l'activation de la touche **Stop/Suppr.** annule les modifications effectuées et rétablit les valeurs par défaut.

---

## Configuration de la temporisation des copies

---

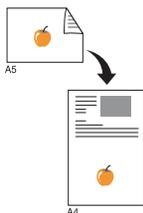
Vous pouvez définir le temps d'attente de l'appareil avant le rétablissement des paramètres de copie par défaut, au cas où vous n'effectuerez pas de copie après avoir modifié les paramètres dans le panneau de commande.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG MACHINE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **TEMPORISATION** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le réglage de temps souhaité apparaisse.

Si vous sélectionnez **DESACTIVE**, l'appareil ne rétablit les paramètres par défaut qu'une fois que vous avez appuyé sur **Départ Noir** ou sur **Départ Couleur** pour effectuer une copie, ou sur **Stop/Suppr.** pour annuler l'opération.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour valider votre sélection.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Utilisation des fonctions de copie spéciales

### Copie de type Carte d'identité



Votre appareil peut imprimer un document recto verso sur une seule feuille au format A4, Letter, Legal, Folio, Oficio, Executive, B5, A5 ou A6.

Lorsque vous utilisez cette fonction, l'appareil imprime le recto sur la moitié supérieure de la feuille et le verso sur la moitié inférieure, sans réduire la copie par rapport à l'original. Cette fonction est particulièrement adaptée aux documents de format réduit, comme les cartes de visite.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce **Menu Copier** apparaisse.
- 2 Appuyez sur les touches défilement jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches défilement jusqu'à ce que **ID COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.

- 4 Placez un document individuel, face imprimée vers le bas, sur la vitre d'exposition.

Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.

- 5 L'option **Placer recto et app. sur [Start]** apparaît.
- 6 Appuyez sur **Départ Couleur** ou **Départ Noir**.  
Votre appareil commence l'analyse de la face avant et indique **Placer verso et app. sur [Start]**.
- 7 Ouvrez le couvercle de la vitre d'exposition, puis retournez l'original.

#### Remarque

Si vous appuyez sur **Stop/Suppr.** ou que vous n'appuyez sur aucune touche pendant une trentaine de secondes, l'appareil annule la copie en cours et revient en mode veille.

- 8 Appuyez sur **Départ Couleur** pour lancer la copie couleur.

Vous pouvez également appuyer sur **Départ Noir** pour lancer la copie en noir et blanc.

#### Remarque

Si l'original est plus grand que la zone imprimable, certaines parties risquent de ne pas apparaître à l'impression.

### Copie de 2 ou 4 pages sur une seule feuille

Votre appareil peut imprimer 2 ou 4 images originales réduites sur une seule feuille de papier.



▲ Copie de type 2 pages



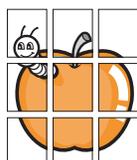
▲ Copie de type 4 pages

- 1 Placez le document à copier sur la vitre d'exposition, puis refermez le capot du scanner.  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.
- 2 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **2 PAGES/1** ou **4 PAGES/1** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le mode couleur voulu. Il y a deux types de mode :
  - **COULEUR** : copie Couleur
  - **MONO** : copie Noir et Blanc.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour lancer la copie.
- 7 L'appareil commence à numériser le recto, puis il indique **AUTRE PAGE?**.  
Si vous placez un original sur la vitre d'exposition, sélectionnez **OUI** pour ajouter d'autres pages.
- 8 Placez le second document à copier sur la vitre d'exposition.
- 9 Appuyez sur **Entrée** pour lancer la copie.

#### Remarque

La copie de type 2 pages par feuille entraîne une réduction de 50 % du document original.

## Copie de type Affiche



Votre appareil peut imprimer une image sur 9 feuilles de papier (3x3). Il suffit ensuite de coller ces feuilles ensemble pour former une affiche.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition.

- 1 Placez le document à copier sur la vitre d'exposition, puis refermez le capot du scanner.

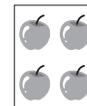
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.

- 2 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **COPIE AFFICHE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le mode couleur voulu.  
Il y a deux types de mode :
  - **COULEUR** : copie Couleur
  - **MONO** : copie Noir et Blanc.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour lancer la copie.

L'original est divisé en 9 zones. Les zones sont numérisées et imprimées les unes après les autres dans l'ordre ci-contre :

1	2	3
4	5	6
7	8	9

## Copie de type Clone



Votre appareil peut reproduire plusieurs copies d'un original sur une seule feuille. Le nombre d'images est automatiquement déterminé en fonction de l'image d'origine et du format du papier.

Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous placez les originaux sur la vitre d'exposition.

- 1 Placez le document à copier sur la vitre d'exposition, puis refermez le capot du scanner.

Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.

- 2 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **DUPLICATION** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le mode couleur voulu.  
Il y a deux types de mode :
  - **COULEUR** : copie Couleur
  - **MONO** : copie Noir et Blanc.
- 6 Appuyez sur **Entrée** pour lancer la copie.

## Effacement des images en arrière-plan

Vous pouvez régler l'appareil pour imprimer une image sans l'arrière-plan. Cette fonctionnalité supprime la couleur en arrière-plan et peut être utile lorsque vous copiez un original avec un arrière-plan coloré, comme un journal ou un catalogue. Cette fonctionnalité de copie concerne uniquement la copie monochrome.

- 1 Placez le document à copier sur la vitre d'exposition, puis refermez le capot du scanner.

Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.

- 2 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FONCT. COPIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **EFF. ARR-PLAN** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner **ACTIVE**, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.
- 7 Appuyez sur **Départ Noir** pour lancer la copie monochrome.

# 6 Impression de base

Ce chapitre décrit les tâches courantes d'impression.

---

## Impression d'un document

---

Votre appareil vous permet d'imprimer à partir de diverses applications Windows, Macintosh ou Linux. Les étapes exactes peuvent varier légèrement d'une application à l'autre.

Pour de plus amples informations sur l'impression, reportez-vous à la **Section Logiciel**.

---

## Annulation d'une impression

---

Si l'impression se trouve dans une file d'attente ou dans un spouleur d'impression comme le groupe d'imprimantes dans Windows, supprimez-la comme suit :

- 1 Sous Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
- 2 Sous Windows 2000, sélectionnez **Paramètres**, puis **Imprimantes**.  
Sous Windows XP/2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.  
Sous Windows Vista, sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Imprimantes**.
- 3 Double-cliquez sur l'icône **Xerox Phaser 6110 MFP**.
- 4 Dans le menu **Document**, sélectionnez **Annuler**.

### Remarque



Vous pouvez également accéder à cette fenêtre en double-cliquant sur l'icône de l'imprimante située dans l'angle inférieur droit du bureau Windows.

Vous pouvez également annuler la tâche en cours en appuyant sur **Stop/Suppr.** sur le panneau de commande.

# 7 Numérisation

Avec votre appareil, la numérisation vous permet de transformer des images et du texte en fichiers numériques pouvant être enregistrés sur votre ordinateur. Vous pouvez ensuite envoyer les fichiers par e-mail, les charger sur votre site Web ou les utiliser pour créer des projets que vous pourrez imprimer.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Les bases de la numérisation**
- **Numérisation vers une application à l'aide d'une connexion locale**
- **Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation**
- **Modification des paramètres de numérisation par défaut**



## Remarque

La résolution maximale que vous pouvez obtenir dépend de plusieurs facteurs, notamment la rapidité de votre ordinateur, l'espace disque disponible, la taille de la mémoire et celle de l'image à numériser, ainsi que le paramétrage de la profondeur de bit. Ainsi, selon votre système et l'objet que vous souhaitez numériser, vous ne pourrez pas utiliser certaines résolutions, surtout si vous faites appel à la fonctionnalité de résolution avancée.

---

## Les bases de la numérisation

---

Votre appareil propose plusieurs manières de numériser une image en utilisant une connexion locale :

- À l'aide de l'une des applications de gestion d'images prédéfinies. La numérisation d'une image lance l'application sélectionnée, vous permettant ainsi de contrôler le processus de numérisation. Reportez-vous à la section suivante.
- À l'aide du pilote WIA (Windows Image Acquisition). Reportez-vous à la **Section Logiciel**.
- Vers un dispositif de mémoire USB, lorsque celui-ci est inséré dans le port USB de votre appareil. Reportez-vous à la page 8.2.

---

## Numérisation vers une application à l'aide d'une connexion locale

---



## Remarque

Vous pouvez ajouter davantage de logiciels compatibles TWAIN pour la numérisation, comme Adobe Photoshop Deluxe, Microsoft Paint, Mes Documents, Adobe Photoshop, un logiciel de messagerie électronique ou un logiciel de reconnaissance optique des caractères (OCR) à partir de **Utilitaire de paramétrage d'impression**.

- 1 Assurez-vous que l'appareil est correctement branché à l'ordinateur et que tous deux sont sous tension.
- 2 Placez un document individuel, face imprimée vers le bas, sur la vitre d'exposition.  
  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.
- 3 Appuyez sur **Vers**.  
**PRET A NUMERIS.** apparaît sur la ligne supérieure de l'écran.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **NUM. VS APPL.** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'application que vous souhaitez utiliser apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Réglez les paramètres de numérisation dans l'application sélectionnée et commencez la numérisation.

Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur de l'application.

---

## Modification des paramètres pour chaque tâche de numérisation

---

Votre appareil offre les options de paramétrage suivantes :

- **TAILLE NUMER.** : définit la taille de l'image.
- **TYPE DOC.** : définit le type du document original.
- **RESOLUTION** : définit la résolution de l'image.
- **COULEUR NUMER.** : définit le mode couleur.
- **FORMAT NUMER.** : définit le format de fichier dans lequel l'image sera enregistrée. Si vous sélectionnez TIFF ou PDF, vous pourrez choisir de numériser plusieurs pages.

Pour personnaliser les paramètres avant de commencer une tâche de numérisation :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Numéris** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **Fction de num.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **MEMOIRE USB** apparaît.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'option de paramétrage de numérisation que vous recherchez apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'état souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Répétez les étapes 4 et 5 pour définir les autres options de paramétrage.
- 7 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

---

## Modification des paramètres de numérisation par défaut

---

Pour éviter de devoir personnaliser les paramètres de numérisation pour chaque tâche, vous pouvez configurer des paramètres de numérisation par défaut.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Numéris** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG NUMER.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **MODIF. DEFAULT** apparaît.
- 4 Appuyez sur **Entrée** lorsque **MEMOIRE USB** apparaît.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'option de paramétrage de numérisation que vous recherchez apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'état souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 7 Répétez les étapes 5 et 6 pour modifier les autres paramètres.
- 8 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

# 8 Utilisation de la mémoire flash USB

Ce chapitre explique comment utiliser un dispositif de mémoire USB avec votre appareil.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **À propos de la mémoire USB**
- **Branchement d'un dispositif de mémoire USB**
- **Numérisation vers un dispositif de mémoire USB**
- **Impression depuis un dispositif de mémoire USB**
- **Gestion de la mémoire USB**
- **Impression directe à partir d'un appareil numérique**

## À propos de la mémoire USB

Les dispositifs de mémoire USB sont proposés avec différentes capacités mémoire et vous offrent de l'espace supplémentaire pour stocker des documents, des présentations, de la musique ou des vidéos téléchargées, des photos haute résolution ou n'importe quel autre fichier que vous voulez stocker ou déplacer.

Voici ce que vous pouvez faire sur votre appareil à l'aide d'un dispositif de mémoire USB :

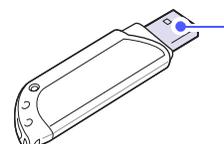
- numériser des documents et les enregistrer sur un dispositif de mémoire USB ;
- imprimer des données stockées sur un dispositif de mémoire USB ;
- restaurer des fichiers de sauvegarde dans la mémoire de l'appareil ;
- formater un dispositif de mémoire USB ;
- vérifier l'espace mémoire disponible.

## Branchement d'un dispositif de mémoire USB

Le port USB situé à l'avant de votre appareil est prévu pour des dispositifs de mémoire USB V1.1 et USB V2.0. Votre appareil prend en charge les dispositifs de mémoire USB de type FAT16/FAT32 et dont la taille de secteur est 512 octets.

Renseignez-vous sur le système de fichiers de votre dispositif de mémoire USB auprès de votre revendeur.

Vous devez utiliser exclusivement un dispositif de mémoire USB agréé équipé d'un connecteur type A.

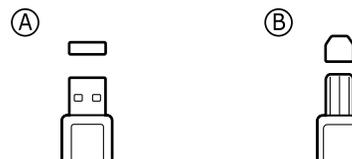


N'utilisez que des dispositifs de mémoire USB en métal/blindés.

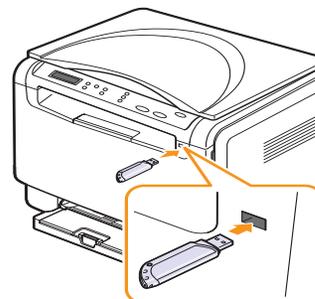


### Remarque

Il y a deux types de fiches USB.



Insérez le dispositif de mémoire USB dans le port USB situé à l'avant de votre appareil.



### Attention



- Ne retirez pas le dispositif de mémoire USB pendant que l'appareil est en fonction, ou qu'il écrit ou lit dans la mémoire USB. Vous risqueriez d'endommager votre appareil.
- Si votre dispositif de mémoire USB possède des caractéristiques particulières, comme des paramètres de sécurité et des mots de passe, il se peut que votre appareil ne les détecte pas automatiquement. Pour plus d'informations sur ces caractéristiques, consultez le guide de l'utilisateur du dispositif.

---

## Numérisation vers un dispositif de mémoire USB

---

Vous pouvez numériser un document et enregistrer l'image numérisée dans un dispositif de mémoire USB. Pour ce faire, vous pouvez numériser vers le dispositif en utilisant les paramètres par défaut, ou définir vos propres paramètres personnalisés de numérisation.

### Numérisation

- 1 Insérez un dispositif de mémoire USB dans le port USB situé à l'avant de votre appareil.
- 2 Placez un document individuel, face imprimée vers le bas, sur la vitre d'exposition.  
Pour plus d'informations sur le chargement d'un original, reportez-vous à la page 4.1.
- 3 Appuyez sur **Vers**.
- 4 Appuyez sur **Entrée**. L'espace USB disponible apparaît.
- 5 Appuyez sur **Entrée**. La machine commence à scanner et stocke le fichier dans le répertoire [D] SCANFILE SCAN0000.pdf .
- 6 Appuyez sur **Entrée** quand **OUI** apparaît pour numériser des pages supplémentaires. Chargez un original et appuyez sur **Départ Couleur** ou sur **Départ Noir**.  
Quelle que soit la touche sur laquelle vous appuyez, le mode couleur est personnalisé. Reportez-vous à la section Personnalisation de la numérisation vers un dispositif USB à la page 8.2.  
Dans le cas contraire, appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner **NON**, puis sur **Entrée**.

Lorsque la numérisation est terminée, vous pouvez retirer le dispositif de mémoire USB de votre appareil.



#### Remarque

Votre appareil crée le dossier SCANFILE sur le lecteur USB et y enregistre toutes les données numérisées.

## Personnalisation de la numérisation vers un dispositif USB

Vous pouvez préciser la taille de l'image, le format de fichier ou le mode couleur souhaité pour chaque tâche de numérisation vers un dispositif USB.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Numéris** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **Fction de num.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **MEMOIRE USB** apparaît.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'option de paramétrage que vous recherchez apparaisse, puis sur **Entrée**.  
Vous pouvez configurer les options suivantes :
  - **TAILLE NUMER.** : définit la taille de l'image.
  - **TYPE DOC.** : définit le type du document original.
  - **RESOLUTION** : définit la résolution de l'image.
  - **COULEUR NUMER.** : définit le mode couleur. Si vous sélectionnez **MONOCHROME**, vous ne pouvez pas sélectionner **JPEG** dans **FORMAT NUMER.**
  - **FORMAT NUMER.** : définit le format de fichier dans lequel l'image sera enregistrée. Quand vous sélectionnez TIFF ou PDF, vous pouvez choisir de numériser plusieurs pages. Si vous sélectionnez **JPEG**, vous ne pouvez pas sélectionner **MONOCHROME** dans **COULEUR NUMER.**
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'état souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Répétez les étapes 4 et 5 pour définir les autres options de paramétrage.
- 7 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

Vous pouvez changer les paramètres de numérisation par défaut. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 7.2.

---

## Impression depuis un dispositif de mémoire USB

---

Vous pouvez imprimer directement des fichiers stockés dans un dispositif de mémoire USB. Vous pouvez imprimer des fichiers TIFF, BMP et JPEG.

Types de fichiers compatibles avec l'option Impression directe :

- BMP : pas de compression BMP
- TIFF : TIFF 6.0 (ligne de base)
- JPEG : JPEG (ligne de base).

Pour imprimer un document à partir d'un dispositif de mémoire USB :

- 1 Insérez un dispositif de mémoire USB dans le port USB situé à l'avant de votre appareil. S'il est déjà inséré, appuyez sur **Impression USB**.  
Votre appareil détecte automatiquement le dispositif et lit les données qui y sont stockées.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le dossier ou le fichier que vous recherchez apparaisse, puis sur **Entrée**.  
Si la lettre **D** apparaît devant le nom d'un dossier, celui-ci contient un ou plusieurs fichiers ou dossiers.
- 3 Sélectionnez un répertoire et appuyez sur **Entrée**.  
Si vous sélectionnez un dossier, appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le fichier que vous recherchez apparaisse.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** pour sélectionner le nombre de copies à imprimer ou entrez un nombre.
- 5 Appuyez sur **Entrée**, **Départ Couleur**, ou **Départ Noir** pour commencer à imprimer le fichier sélectionné. Il y a deux types de mode :
  - **Entrée** ou **Départ Couleur** : impression couleur
  - **Départ Noir** : impression en noir et blanc.Une fois le fichier imprimé, un message vous demande si vous souhaitez effectuer une autre impression.
- 6 Appuyez sur **Entrée** quand **NON** apparaît pour arrêter l'impression.  
Dans le cas contraire, appuyez sur les touches défilement pour sélectionner **OUI** et sur **Entrée** pour imprimer un nouveau job.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

---

## Gestion de la mémoire USB

---

Vous pouvez supprimer des fichiers image stockés sur un dispositif de mémoire USB un par un, ou les supprimer tous à la fois en reformatant le dispositif.

### Attention



Après suppression des fichiers ou reformatage du dispositif de mémoire USB, il n'est pas possible de restaurer les fichiers. Pour cette raison, vous devez confirmer que vous n'avez plus besoin des données avant de les supprimer.

## Suppression d'un fichier image

- 1 Insérez le dispositif de mémoire USB dans le port USB de votre appareil.
- 2 Appuyez sur **Vers**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **NUM. VS USB** apparaît en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **GEST. FICHIERS** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur **Entrée** lorsque **SUPPRIMER** apparaît.
- 6 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le dossier ou le fichier que vous recherchez apparaisse, puis sur **Entrée**.

### Remarque



Si la lettre **D** apparaît devant le nom d'un dossier, celui-ci contient un ou plusieurs fichiers ou dossiers.

Si vous avez sélectionné un fichier, l'écran indique la taille du fichier pendant environ 2 secondes. Passez à l'étape suivante.

Si vous avez sélectionné un dossier, appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le fichier que vous souhaitez supprimer apparaisse, puis sur **Entrée**.

- 7 Appuyez sur **Entrée** quand **OUI** apparaît pour confirmer votre choix.
- 8 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Formatage d'un dispositif de mémoire USB

- 1 Insérez le dispositif de mémoire USB dans le port USB de votre appareil.
- 2 Appuyez sur **Vers:**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **NUM. VS USB** apparaît en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **GEST. FICHIERS** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **FORMAT** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Appuyez sur **Entrée** quand **OUI** apparaît pour confirmer votre choix.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Affichage de l'état de la mémoire USB

Vous pouvez vérifier la quantité de mémoire disponible pour la numérisation et l'enregistrement de documents.

- 1 Insérez le dispositif de mémoire USB dans le port USB de votre appareil.
- 2 Appuyez sur **Vers:**.
- 3 Appuyez sur **Entrée** lorsque **NUM. VS USB** apparaît en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **VERIF. ESPACES** apparaisse, puis sur **Entrée**.  
L'espace mémoire disponible est affiché.
- 5 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir au mode veille.

---

## Impression directe à partir d'un appareil numérique

---

Cet appareil prend en charge la fonctionnalité PictBridge. Vous pouvez imprimer directement des images à partir de n'importe quel périphérique compatible PictBridge, par exemple un appareil photo numérique, un téléphone avec appareil photo et un caméscope. Il n'est pas nécessaire de le brancher à un ordinateur.

- 1 Mettez l'appareil sous tension.
- 2 Connectez votre périphérique compatible PictBridge au port mémoire à l'avant de l'appareil, à l'aide du câble USB fourni avec le périphérique.
- 3 Envoyez une commande pour imprimer les images à partir du périphérique compatible PictBridge.



### Remarque

- Pour davantage d'informations sur la façon d'imprimer une image depuis un appareil photo au moyen de la fonctionnalité PictBridge, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil photo.
- Impression de l'index non soutenue.
- Impression des données ou du nom de fichier non soutenue.

# 9 Maintenance

Le présent chapitre fournit des informations sur la maintenance de votre appareil et de la cartouche de toner.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression de rapports**
- **Effacement de la mémoire**
- **Nettoyage de l'appareil**
- **Entretien de la cartouche de toner**
- **Redistribution du toner**
- **Remplacement de la cartouche de toner**
- **Remplacement de l'unité d'imagerie**
- **Remplacement du récupérateur de toner usagé**
- **Pièces de rechange**
- **Vérification du numéro de série de l'appareil**

## Impression de rapports

Votre appareil peut vous fournir différents rapports contenant les informations qui vous seront utiles. Les rapports disponibles sont les suivants :

Rapport/Liste	Description
<b>CONFIGURATION</b>	Cette liste indique l'état des options configurables. Vous pouvez imprimer cette liste pour confirmer vos modifications après avoir modifié des paramètres.
<b>INFOS CONSO.</b>	Cette liste indique l'état actuel des consommables dans votre appareil.

## Impression d'un rapport

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **JOURNAL** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que le rapport ou la liste que vous souhaitez imprimer apparaisse, puis sur **Entrée**.  
Pour imprimer tous les rapports et toutes les listes, sélectionnez **JOURNAL GEN.**
- 5 Appuyez sur **Entrée** quand **OUI** apparaît pour confirmer l'impression.  
Les informations sélectionnées sont imprimées.

## Effacement de la mémoire

Vous pouvez effacer de façon sélective des informations stockées dans la mémoire de votre appareil.

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **EFFACER REGL.** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'élément que vous voulez effacer apparaisse.

Options	Description
<b>TOUS REGLAGES</b>	Efface toutes les données stockées dans la mémoire et réinitialise tous vos paramètres aux valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG. COPIE</b>	Rétablit toutes les options de copie aux valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG NUMER.</b>	Rétablit toutes les options de numérisation aux valeurs par défaut d'origine.
<b>CONFIG SYSTEME</b>	Rétablit toutes les options système aux valeurs par défaut d'origine.

- 5 Appuyez sur **Entrée** lorsque **OUI** apparaît.
- 6 Appuyez une nouvelle fois sur **Entrée** pour confirmer l'effacement.
- 7 Pour effacer un autre élément, répétez les étapes 5 à 7.
- 8 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Nettoyage de l'appareil

Pour maintenir la qualité d'impression et de numérisation, effectuez les procédures de nettoyage suivantes chaque fois que vous remplacez une cartouche de toner ou en cas de problème de qualité d'impression ou de numérisation.

### Attention



- Utilisez toujours des produits exclusivement destinés à cet appareil. L'utilisation d'autres produits risquerait de causer des dommages, d'amoindrir les performances de l'appareil et pourrait même se révéler dangereuse.
- Si votre appareil ou son environnement proche sont salis par le toner, nous vous recommandons d'utiliser un tissu ou un chiffon humidifié avec de l'eau pour le nettoyer. Évitez d'utiliser des nettoyants aérosols. Ils risqueraient, dans certaines conditions, de provoquer des explosions ou des incendies.

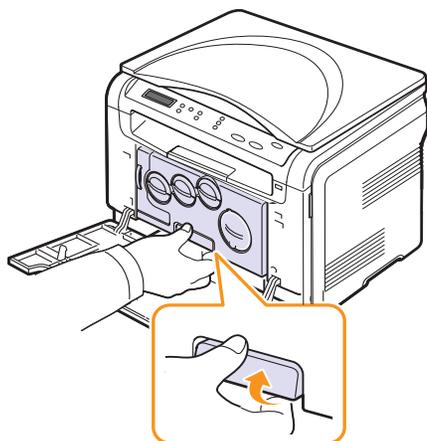
## Nettoyage de l'extérieur

Nettoyez le boîtier de l'appareil avec un chiffon doux non pelucheux. Vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec de l'eau, mais faites attention à ne pas laisser couler de liquide sur l'appareil ou à l'intérieur.

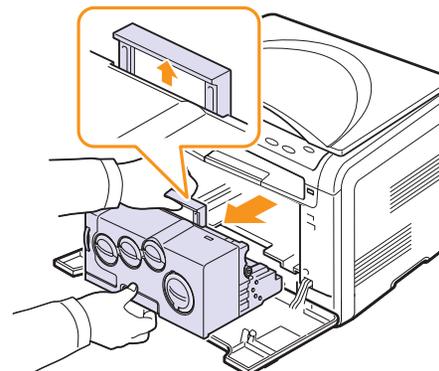
## Nettoyage de l'intérieur

Lors de l'impression, des particules de poussière, de toner et de papier peuvent s'accumuler à l'intérieur de l'appareil. Cette accumulation risque d'entraîner des problèmes de qualité d'impression, tels que la présence de taches ou de traînées de toner. Le fait de nettoyer l'intérieur de l'appareil permet de supprimer ou de diminuer ce genre de problèmes.

- 1 Mettez l'appareil hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Attendez que l'appareil refroidisse.
- 2 Ouvrez le capot avant et sortez l'unité d'imagerie de l'appareil à l'aide de la poignée se trouvant en bas de celle-ci.



- 3 Étendez la poignée supérieure de l'unité d'imagerie et utilisez-la pour extraire complètement l'unité d'imagerie de l'appareil.

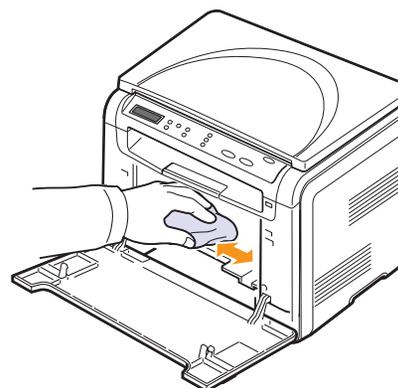


### Attention



- Pour éviter tout endommagement, n'exposez pas l'unité d'imagerie à la lumière plus de quelques minutes. Si nécessaire, recouvrez-la d'une feuille de papier.
- Ne touchez pas la surface verte de l'unité d'imagerie avec vos mains ou tout autre ustensile. Utilisez sa poignée pour éviter de toucher la zone en question.
- Veillez à ne pas rayer la surface de l'unité d'imagerie.

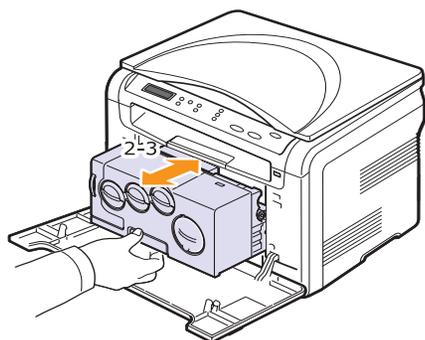
- 4 Avec un chiffon sec non pelucheux, essuyez toute poussière et toner renversé.



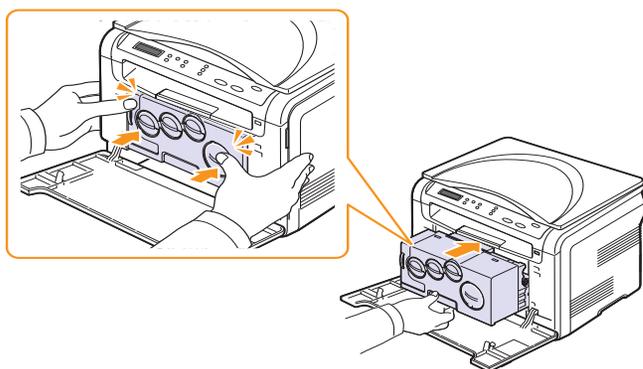
### Remarque

Après nettoyage, laissez l'imprimante sécher complètement.

- 5 Pour installer l'unité d'imagerie, tirez-la à moitié et poussez-la jusqu'à ce que vous entendiez un « clic ». Recommencez deux ou trois fois..



- 6 Poussez l'unité d'imagerie vers l'intérieur de l'appareil jusqu'à entendre un déclic.



- 7 Fermez soigneusement le capot avant.



**Attention**

Si le capot avant n'est pas complètement fermé, l'appareil ne fonctionne pas.

- 8 Branchez le cordon d'alimentation et mettez l'appareil sous tension.



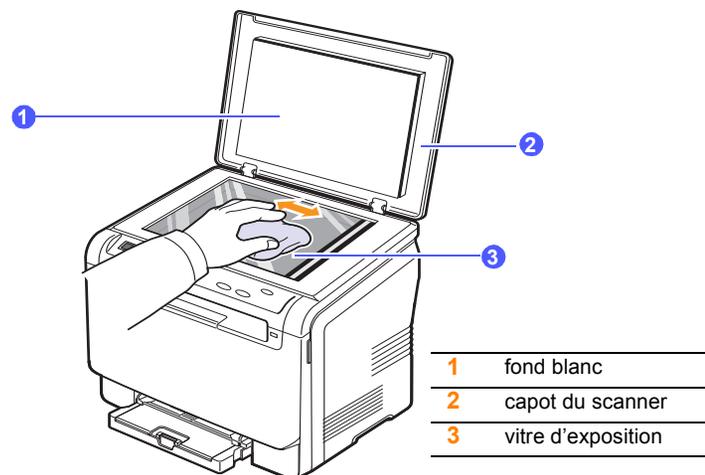
**Attention**

Si vous entendez un bruit d'écrasement, réinstallez l'unité d'imagerie. L'unité d'imagerie n'est pas correctement installée.

## Nettoyage du module de numérisation

En nettoyant régulièrement le module de numérisation, vous aurez l'assurance d'obtenir une qualité de copie optimale. Nous vous conseillons de nettoyer le module tous les matins et dans la journée, si besoin est.

- 1 Humidifiez légèrement un chiffon doux non pelucheux ou une serviette en papier avec de l'eau.
- 2 Ouvrez le capot du scanner.
- 3 Essuyez la vitre d'exposition jusqu'à ce qu'elle soit propre et sèche.



- 4 Nettoyez la face intérieure du capot du scanner et le fond blanc jusqu'à ce qu'ils soient propres et secs.
- 5 Fermez le capot du scanner.

---

## Entretien de la cartouche de toner

---

### Stockage de la cartouche de toner

Pour une utilisation optimale de la cartouche de toner, respectez les quelques conseils suivants :

- Évitez de retirer la cartouche de son emballage avant d'avoir vraiment besoin de l'utiliser.
- Stockez les cartouches de toner dans le même environnement que l'appareil.
- Pour éviter d'endommager la cartouche de toner, ne l'exposez pas à la lumière plus de quelques minutes.

### Durée de vie d'une cartouche

La durée d'utilisation d'une cartouche dépend de la quantité de toner utilisée pour chaque tâche d'impression. Le nombre réel de pages peut également différer selon la densité de l'impression et la couverture de zone, et peut être affecté également par l'environnement de travail, les intervalles entre les impressions, le type et le format du support d'impression. Si vous imprimez beaucoup de graphiques, la cartouche se videra plus rapidement.

---

## Redistribution du toner

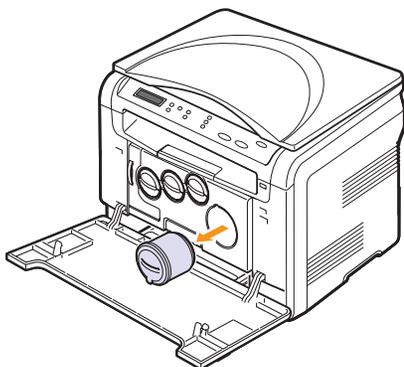
---

Lorsque la cartouche de toner approche de la fin de sa durée de vie :

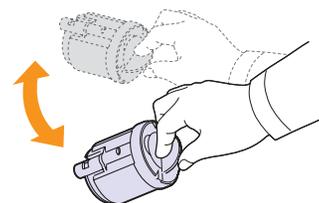
- des bandes blanches apparaissent, ou l'impression devient plus claire ;
- un message apparaît indiquant que le niveau de toner est faible ;

Dans ce cas, vous pouvez rétablir temporairement la qualité d'impression en répartissant le toner restant dans la cartouche. Parfois, des bandes blanches ou une impression plus claire peuvent persister même après la redistribution du toner.

- 1 Ouvrez le capot avant.
- 2 Retirez la cartouche correspondante.



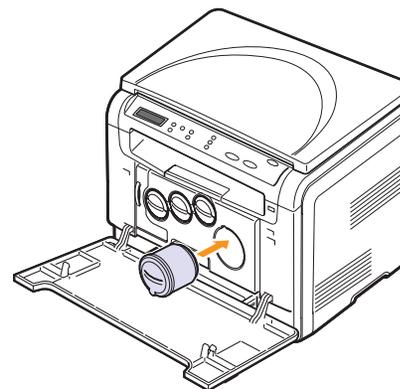
- 3 Tenez la cartouche de toner et secouez-la soigneusement 5 ou 6 fois, de façon à répartir uniformément le toner à l'intérieur de la cartouche.



#### Remarque

Si vous recevez du toner sur vos vêtements, lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.

- 4 Saisissez la cartouche de toner et alignez-la sur la rainure de guidage correspondante située à l'intérieur de l'appareil. Remettez-la dans son emplacement jusqu'à entendre un déclic.



- 5 Fermez le capot avant. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

## Remplacement de la cartouche de toner

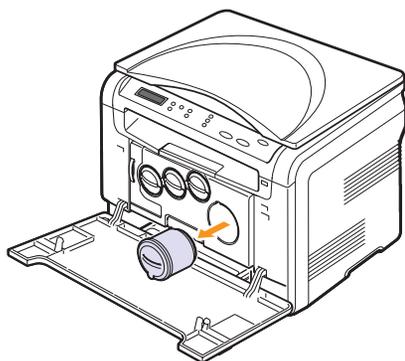
L'appareil utilise quatre couleurs et une cartouche différente pour chaque couleur : jaune (J), magenta (M), cyan (C) et noir (N).

Lorsque la cartouche de toner est entièrement vide :

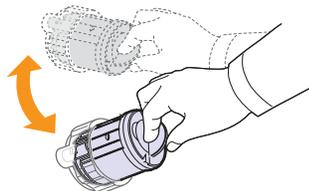
- Le message relatif au toner de l'affichage indiquent lorsqu'il faut remplacer chaque cartouche de toner individuelle.
- L'impression est interrompue.

Vous devez alors remplacer la cartouche de toner. Pour savoir comment commander des cartouches de toner, reportez-vous à la page 11.1.

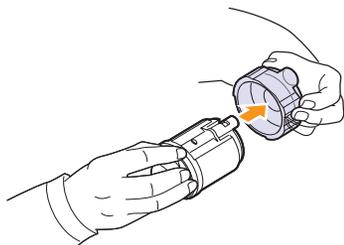
- 1 Mettez l'appareil hors tension, puis attendez quelques minutes qu'il ait refroidi.
- 2 Ouvrez le capot avant.
- 3 Retirez la cartouche correspondante.



- 4 Sortez une nouvelle cartouche de son emballage.
- 5 Tenez la cartouche de toner et secouez-la soigneusement 5 ou 6 fois, de façon à répartir uniformément le toner à l'intérieur de la cartouche.



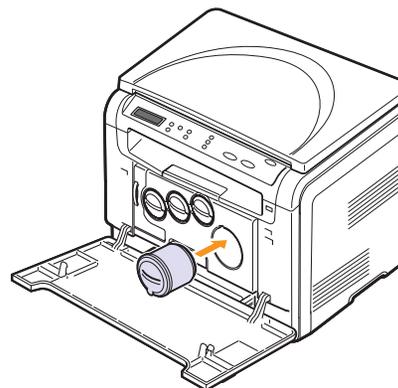
- 6 Retirez le couvercle de la cartouche.



### Remarque

 Si vous recevez du toner sur vos vêtements, lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe le toner sur le tissu.

- 7 Saisissez la cartouche de toner et alignez-la sur la rainure de guidage correspondante située à l'intérieur de l'appareil. Insérez-la dans son emplacement jusqu'à entendre un clic.



- 8 Fermez le capot avant. Vérifiez que le capot est bien fermé, puis remettez l'appareil sous tension.

 **Attention**  
Si le capot avant n'est pas complètement fermé, l'appareil ne fonctionne pas.

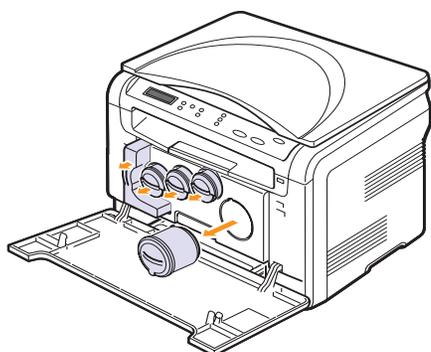
 **Remarque**  
Si l'installation a été effectuée correctement, un journal est imprimé automatiquement. Attendez environ 1,5 minute pour que l'appareil soit prêt.

## Remplacement de l'unité d'imagerie

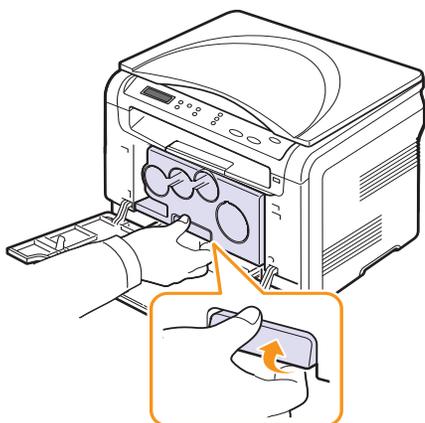
La durée de vie de l'unité d'imagerie est équivalente à l'impression de 20 000 pages en noir ou 50 000 images, selon ce qui arrive en premier. À l'expiration de la durée de vie de l'unité d'imagerie, **REPLACER UNITE IMAGERIE** s'affiche sur l'écran du panneau de commande pour vous signaler que l'unité d'imagerie doit être remplacée. Votre imprimante risque sinon de ne plus imprimer.

Pour remplacer l'unité d'imagerie, procédez comme suit :

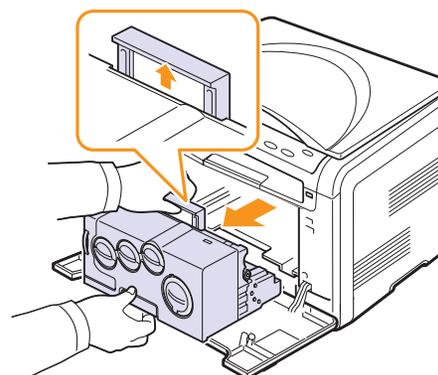
- 1 Mettez l'appareil hors tension, puis attendez quelques minutes qu'il ait refroidi.
- 2 Ouvrez le capot avant.
- 3 Retirez toutes les cartouches de toner et le récupérateur de toner usagé de l'appareil.



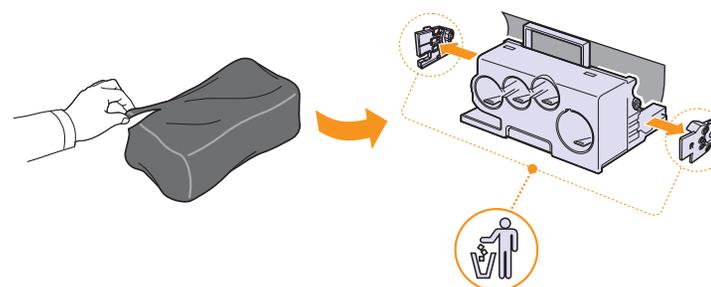
- 4 Saisissez l'unité d'imagerie et retirez-la de l'appareil à l'aide de la poignée placée en bas.



- 5 Étendez la poignée supérieure de l'unité d'imagerie et utilisez-la pour extraire complètement l'unité d'imagerie de l'appareil.



- 6 Sortez une nouvelle unité d'imagerie de son emballage. Retirez les dispositifs de protection des deux côtés de l'unité d'imagerie ainsi que le papier qui protège la surface de l'unité d'imagerie.

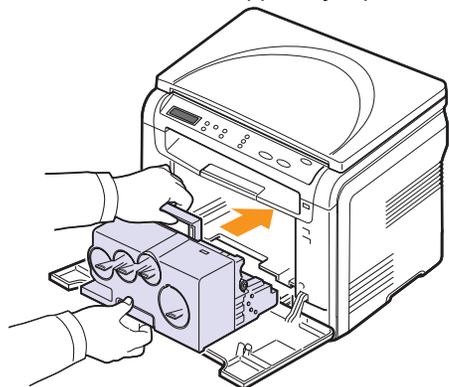


### Attention

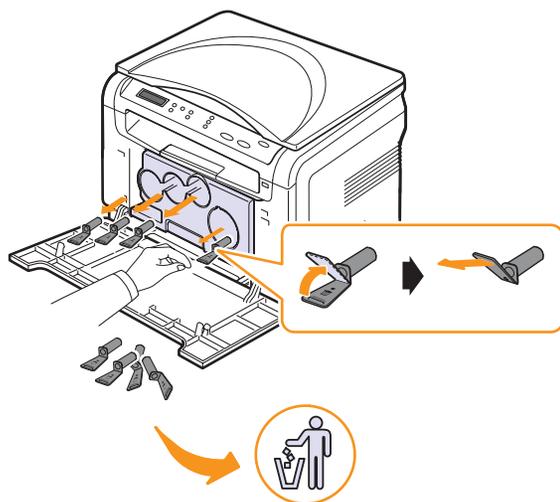


- N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage de l'unité d'imagerie. Vous risqueriez d'en abîmer la surface.
- Veuillez à ne pas rayer la surface de l'unité d'imagerie.
- Pour éviter tout dommage éventuel, évitez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Couvrez-la avec une feuille de papier pour la protéger, si nécessaire.

- 7 Tout en tenant les poignées de la nouvelle unité d'imagerie, poussez l'unité vers l'intérieur de l'appareil jusqu'à entendre un déclic.

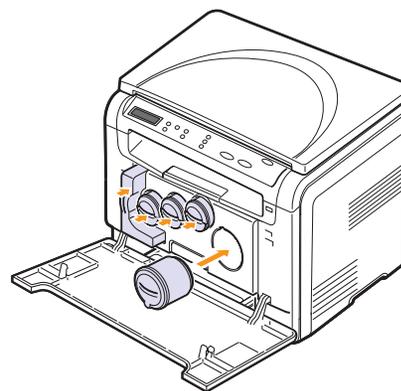


- 8 Retirez les quatre embouts amovibles situés sur les ouvertures de la cartouche de toner sur l'unité d'imagerie. Lorsque vous retirez les embouts, soulevez la poignée et tirez dessus.



- Attention**  
Si vous forcez trop sur les coiffes factices, cela peut provoquer des problèmes.

- 9 Insérez les cartouches de toner et le récupérateur de toner usagé dans leurs emplacements respectifs jusqu'à entendre un déclic.



- 10 Fermez soigneusement le capot avant.

- Attention**  
Si le capot avant n'est pas complètement fermé, l'appareil ne fonctionne pas.

- 11 Mettez l'appareil sous tension.

- Remarque**
- Après redémarrage, votre appareil réinitialisera automatiquement le compteur pour l'unité d'imagerie.
  - Si l'installation a été effectuée correctement, un journal est imprimé automatiquement. Attendez environ 1,5 minute pour que l'appareil soit prêt.

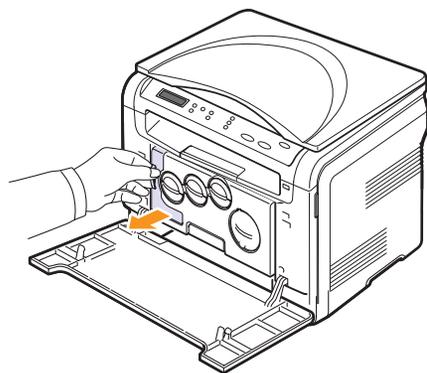
- Attention**  
Si vous entendez un bruit d'écrasement, réinstallez l'unité d'imagerie.

## Remplacement du récupérateur de toner usagé

La vie du récupérateur de toner usagé est approximativement de 1 250 pages pour l'impression d'images 5 % pleines couleurs ou 5 000 pages en noir. À l'expiration de la durée de vie du récupérateur de toner usagé, **REEMPL./INSTALLER RES. TONER EXC.** s'affiche sur l'écran du panneau de commande, pour vous signaler que le récupérateur de toner usagé doit être remplacé. Votre imprimante risque sinon de ne plus imprimer.

Pour remplacer le récupérateur de toner usagé, procédez comme suit :

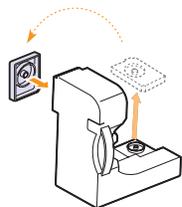
- 1 Mettez l'appareil hors tension, puis attendez quelques minutes qu'il ait refroidi.
- 2 Ouvrez le capot avant.
- 3 Tirez le récupérateur de toner usagé de l'imprimante à l'aide de sa poignée.



### Remarque

Posez le récupérateur de toner usagé sur une surface plane afin que le toner ne se renverse pas.

- 4 Retirez le couvercle du récupérateur (voir illustration ci-dessous) et utilisez-le pour boucher l'ouverture du récupérateur de toner usagé.

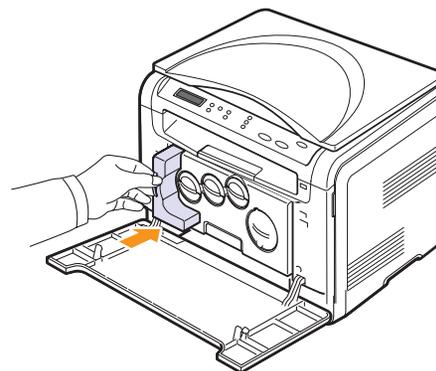


### Attention

Ne pas incliner ni renverser le conteneur.

- 5 Sortez un nouveau récupérateur de toner usagé de son emballage.

- 6 Insérez le nouveau récupérateur dans son emplacement et poussez-le pour vous assurer qu'il est fermement en place.



- 7 Fermez soigneusement le capot avant.



### Attention

Si le capot avant n'est pas complètement fermé, l'appareil ne fonctionne pas.

- 8 Mettez l'appareil sous tension.



### Remarque

Après redémarrage, votre appareil réinitialisera automatiquement le compteur pour le récupérateur de toner usagé.

## Pièces de rechange

Pour éviter des problèmes de qualité d'impression et d'alimentation papier causés par des pièces usagées et maintenir votre appareil dans un excellent état de fonctionnement, remplacez les éléments suivants lorsque le nombre de pages indiqué est atteint ou que la durée de vie de chaque élément est arrivée à échéance.

Éléments	Rendement (en moyenne)
Courroie de transfert	approx. 60 000 images
Rouleau de transfert	approx. 100 000 pages
Unité de chauffe	approx. 100 000 pages en noir ou 50 000 pages en couleur
Patin du bac	approx. 250 000 pages
Rouleau d'entraînement	approx. 50 000 pages

**Xerox** vous recommande de faire effectuer ces opérations de maintenance par un fournisseur agréé, un distributeur ou le revendeur auprès duquel vous avez acquis l'imprimante.

## Contrôle des consommables

Si vous rencontrez de fréquents problèmes de bourrage papier ou d'impression, vérifiez le nombre de pages que l'appareil a imprimé ou numérisé. Remplacez si nécessaire les pièces correspondantes.

Les informations suivantes sont à votre disposition pour vérifier les éléments qui peuvent être remplacés dans votre appareil :

- **INFOS CONSO.** : imprime la page d'informations concernant les fournitures.
- **TOTAL** : affiche le nombre total de pages imprimées.
- **NUMERIS. VITRE** : affiche le nombre de pages numérisées à l'aide de la vitre d'exposition.
- **UNITE IMAGERIE, COURR. TRANSF., FOUR, ROUL. TRANSF., Rouleau de bac** : affiche le nombre de pages imprimées pour chaque élément.

Pour vérifier les consommables :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **DUR VIE CONSO** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que l'élément souhaité apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 6 Si vous avez sélectionné l'impression d'une page d'informations des fournitures, appuyez sur **Entrée** pour confirmer.
- 7 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

## Vérification du numéro de série de l'appareil

Quand vous contactez le site Internet de **Xerox**, pour obtenir des services ou vous enregistrer en tant qu'utilisateur, vous devrez peut-être fournir le numéro de série de votre appareil.

Vous pouvez trouver le numéro de série de la façon suivante :

- 1 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que **Menu Copier** apparaisse en bas de l'écran, puis sur **Entrée**.
- 2 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **CONFIG SYSTEME** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 3 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **MAINTENANCE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 4 Appuyez sur les touches de **défilement** jusqu'à ce que **NUMERO SERIE** apparaisse, puis sur **Entrée**.
- 5 Relevez le numéro de série de l'appareil.
- 6 Appuyez sur **Stop/Suppr.** pour revenir en mode veille.

# 10 Dépannage

Ce chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Astuces pour éviter les brouillages papier**
- **Résolution des brouillages papier**
- **Signification des messages d'erreur**
- **Résolution d'autres problèmes**

## Astuces pour éviter les brouillages papier

La plupart des brouillages papier peuvent être évités en sélectionnant des types de support adaptés. Suivez la procédure décrite à la page 4.5. Assurez-vous que les guides papier sont correctement positionnés.

- Ne remplissez pas trop le bac d'alimentation. Assurez-vous que le niveau de papier se trouve sous les crochets du bac.
- Évitez de retirer le papier du bac pendant une impression.
- Déramez le papier, ventilez-le et remettez-le bien à plat avant de le charger dans le bac.
- N'utilisez pas de papier froissé, humide ou ondulé.
- Ne mélangez pas les types de papier dans le bac.
- Utilisez uniquement des supports d'impression recommandés. Reportez-vous à la page 4.1.

Assurez-vous que la face à imprimer est orientée vers le haut dans le bac ou le bac manuel.

## Résolution des brouillages papier

Des messages relatifs au brouillage papier s'affichent à l'écran. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour localiser et supprimer le brouillage.

Message	Emplacement du brouillage	Voir
<b>BOURR PAPIER 0 OUV./FERM. CAPOT</b>	Au niveau des bacs d'alimentation	page 10.1
<b>BOURR PAPIER 1 OUV./FERM. CAPOT</b>	Brouillage papier dans l'unité de chauffe ou au niveau du capot arrière	page 10.3
<b>Unité numér ouv. ou Brouillage 2</b>	Au niveau du bac de sortie	page 10.2
<b>BOURRAGE 0 CHARGEUR MAN.</b>	Au niveau des bacs d'alimentation	page 10.2

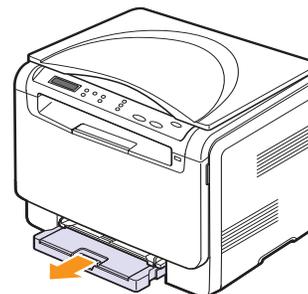
### Attention



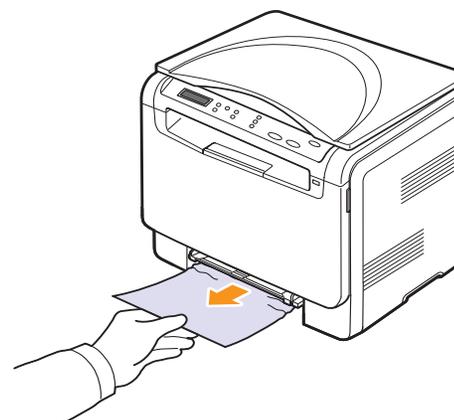
Pour éviter de déchirer le papier, tirez-le lentement et avec précaution. Suivez les instructions des sections suivantes pour supprimer le brouillage.

## Au niveau du bac

- 1 Ouvrez et refermez le capot avant. Le papier bloqué est éjecté automatiquement de l'appareil.  
Si le papier ne sort pas, passez à l'étape suivante.
- 2 Tirez le bac hors de l'imprimante.



- 3 Retirez le papier coincé en tirant dessus avec précaution.

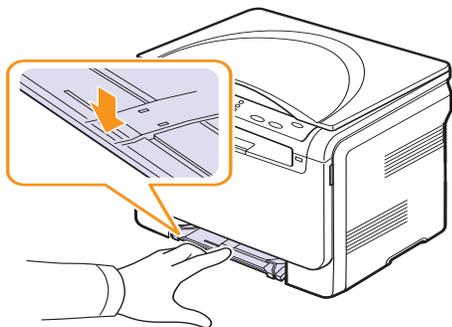


Si le papier ne bouge pas quand vous tirez, ou si vous ne voyez aucun papier à cet endroit, contrôlez le bac de sortie papier. Reportez-vous à la page 10.2.

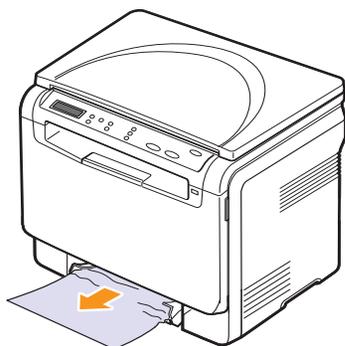
- 4 Insérez le bac dans la machine jusqu'à entendre un déclic.
- 5 Ouvrez et refermez le capot avant. L'impression reprend automatiquement.

## Au niveau du chargeur manuel

- 1 Retirez le bac.
- 2 Poussez l'ergot du chargeur manuel vers le bas.



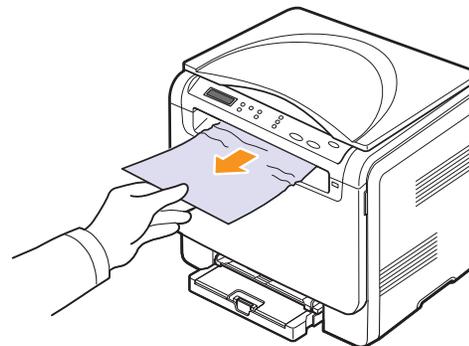
- 3 Tirez le papier bloqué du chargeur manuel.



- 4 Insérez le bac dans la machine jusqu'à entendre un déclic.
- 5 Ouvrez et refermez le capot avant. L'impression reprend automatiquement.

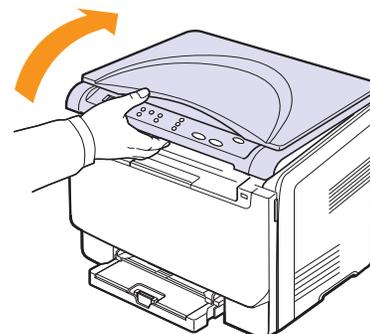
## Au niveau du bac de sortie

- 1 Ouvrez et refermez le capot avant. Le papier bloqué est éjecté automatiquement de l'appareil.
- 2 Sortez le papier du bac de sortie en tirant dessus avec précaution.

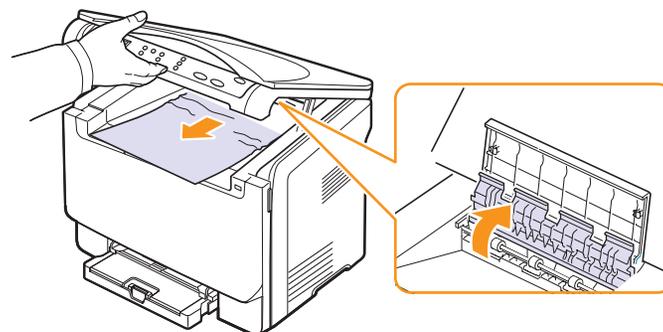


Si vous ne voyez pas le papier bloqué, ou si vous rencontrez une résistance quand vous tirez, arrêtez et passez à l'étape suivante.

- 3 Ouvrez le module de numérisation.

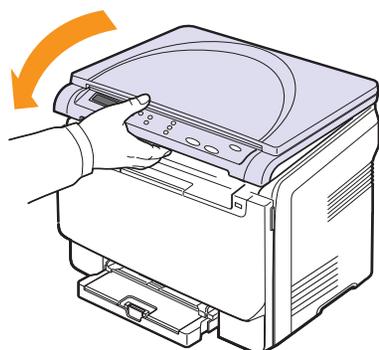


- 4 Tout en maintenant la trappe intérieure ouverte, extrayez soigneusement la feuille coincée de l'imprimante.



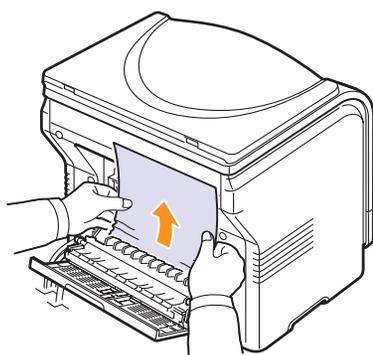
- 5 Abaissez le module de numérisation avec précaution jusqu'à ce qu'il soit complètement fermé. La trappe intérieure sera automatiquement fermée une fois le module de numérisation fermé.

Attention à ne pas vous pincer !



Si vous rencontrez une résistance et que vous ne parvenez pas à extraire le papier, ou que vous ne voyez pas le papier dans le module de numérisation, passez à l'étape suivante.

- 6 Ouvrez le capot arrière.  
7 Si vous voyez le papier bloqué, tirez-le verticalement.



- 8 Fermez le capot arrière. L'impression reprend automatiquement.

## Signification des messages d'erreur

Des messages apparaissent sur le panneau de commande pour indiquer l'état de l'appareil ou des erreurs éventuelles. Reportez-vous aux tableaux ci-dessous pour connaître la signification de ces messages et, le cas échéant, résoudre le problème. Les messages et leur signification sont classés par ordre alphabétique.

### Remarque

Lorsque vous contactez le service de maintenance, veuillez indiquer au technicien de maintenance la teneur du message d'erreur.

Message	Signification	Solutions éventuelles
<b>BAC SORTIE PLEIN</b>	Le bac de sortie de l'appareil est plein.	Videz le bac de sortie.
<b>Bac à papier vide</b>	Le bac 1 est vide.	Chargez du papier dans le bac 1. Reportez-vous à la page 4.5.
<b>BOURR PAPIER 0 OUV./FERM. CAPOT</b>	Un bouchage papier est survenu au niveau de la zone d'alimentation du bac.	Supprimez le bouchage. Reportez-vous à la page 10.1, 10.2.
<b>BOURR PAPIER 1 OUV./FERM. CAPOT</b>	Dans l'unité de chauffe ou au niveau du capot arrière.	Supprimez le bouchage. Reportez-vous à la page 10.2.
<b>Unité numér ouv. ou Bouchage 2</b>	Le module de numérisation n'a pas été correctement verrouillé. Un bouchage papier est survenu au niveau du bac de sortie.	Refermez le scanner jusqu'à ce qu'un déclic indique qu'il est bien en place. Supprimez le bouchage. Reportez-vous à la page 10.2.
<b>BOURRAGE 0 CHARGEUR MAN.</b>	Un bouchage papier est survenu au niveau de la zone du chargeur manuel.	Supprimez le bouchage. Reportez-vous à la page 10.2.
<b>CAPOT OUVERT</b>	Le capot avant ou le capot arrière n'est pas bien fermé.	Refermez le capot jusqu'à entendre un déclic.
<b>CHARGEUR MANUEL VIDE</b>	Il n'y a plus de papier dans le chargeur manuel.	Chargez du papier dans le chargeur manuel.
<b>ECH ECR. DONNEES VERIF. MEM. USB</b>	Le stockage dans la mémoire USB a échoué.	Vérifiez l'espace mémoire USB disponible.
<b>ECH LECT DONNEES VERIF. MEM. USB</b>	Le temps a expiré pendant la lecture des données.	Essayez de nouveau.

Message	Signification	Solutions éventuelles
<b>Err approv toner</b> ▼	La machine a reçu plusieurs feuilles de papier contenant beaucoup d'images et ne peut pas répartir le toner correctement. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>ERR TEMP INSUF. REINIT. COURANT</b>	Il y a un problème au niveau de l'unité de chauffe.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>ERR. HSYNC LSU REINIT. COURANT</b>	Un problème est survenu au niveau du module de numérisation laser.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>ERR. MOTEUR LSU REINIT. COURANT</b>	Un problème est survenu au niveau du module de numérisation laser.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>ERR. SURCHAUFFE REINIT. COURANT</b>	Il y a un problème au niveau de l'unité de chauffe.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>ERREUR COUR. TRANSF.</b>	Un problème est survenu au niveau de la courroie de transfert de l'appareil.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>FORMAT FICHIER INCOMPATIBLE</b>	Le format de fichier sélectionné n'est pas pris en charge.	Utilisez le format de fichier correct.
<b>Installer toner</b> ▼	La cartouche de toner couleur n'est pas installée. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Installez la cartouche de toner couleur.
<b>INSTALLER UNITE IMAGERIE</b>	L'unité d'imagerie correspondante de l'appareil n'est pas installée.	Installez l'unité d'imagerie dans votre appareil.

Message	Signification	Solutions éventuelles
<b>Mélange papier bac</b>	Le format de papier spécifié dans les propriétés de l'imprimante ne correspond pas au papier que vous chargez dans l'imprimante.	Chargez le format de papier approprié dans le bac 1.
<b>MOTEUR PRINCIPAL VERROUILLE</b>	Il y a un problème au niveau du moteur principal.	Ouvrez et refermez le capot avant.
<b>PAS ASSEZ ESPACE DANS MEMOIRE USB</b>	L'espace disponible pour la numérisation et le stockage sur le périphérique de mémoire USB n'est pas suffisant.	Vérifiez l'espace mémoire USB disponible. Reportez-vous à la page 8.4.
<b>REEMPL./ INSTALLER RES. TONER EXC.</b>	La durée de vie du récupérateur de toner usagé est épuisée et l'imprimante s'arrêtera d'imprimer jusqu'à ce qu'un nouveau récupérateur soit installé.	Reportez-vous à la page 9.8.
<b>REEMPLACER [zzz] BIENTOT</b> * zzz indique la pièce de l'appareil.	La durée de vie de la pièce expire bientôt.	Reportez-vous à la page 9.9 et appelez le service de maintenance.
<b>REEMPLACER [zzz]</b> * zzz indique la pièce de l'appareil.	La durée de vie de la pièce a expiré.	Remplacez la pièce. Appelez le service de maintenance.
<b>Remplacer toner</b> ▼	Ce message apparaît entre l'état <b>Toner vide</b> et l'état <b>Toner faible</b> . La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Remplacez la cartouche. Reportez-vous à la page 9.5.
<b>SCANNER VERR.</b>	Le module de numérisation est verrouillé.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>Toner faible</b> ▼	La cartouche de toner couleur correspondante est pratiquement vide. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Retirez la cartouche de toner et secouez-la à plusieurs reprises. Vous pourrez ainsi reprendre temporairement les impressions.

Message	Signification	Solutions éventuelles
<b>Toner incorrect</b> ▼	La cartouche de toner couleur que vous avez installée n'est pas adaptée à votre appareil. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Installez une cartouche de toner couleur d'origine Xerox conçue pour l'appareil.
<b>Toner rechargé</b> ▼	La cartouche de toner installée n'est pas authentique ou a été rechargée. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	La qualité d'impression peut baisser si vous rechargez vous-même la cartouche. En effet, les caractéristiques du toner peuvent légèrement différer de celles de la cartouche d'origine. Nous vous recommandons d'utiliser une cartouche de toner couleur d'origine Xerox.
<b>Toner vide</b> ▼	La cartouche de toner couleur est épuisée. L'impression est interrompue. La flèche indique la cartouche de toner couleur épuisée.	Remplacez la cartouche de toner couleur. Reportez-vous à la page 9.5.
<b>UNITE IMAGERIE INCORRECTE</b>	L'unité d'imagerie de l'appareil n'est pas destinée à l'appareil.	Installez une pièce d'origine Xerox, conçue pour l'appareil.
<b>UNITÉ NON CHAUF. REINIT. COURANT</b>	Il y a un problème au niveau de l'unité de chauffe.	Débranchez, puis rebranchez le cordon d'alimentation. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.
<b>VENTILATEUR FOUR VERROUILLE</b>	Il y a un problème au niveau du ventilateur de refroidissement de l'appareil.	Ouvrez et refermez le capot avant.

## Résolution d'autres problèmes

Le tableau suivant dresse la liste des problèmes que vous pouvez rencontrer et des solutions recommandées correspondantes. Appliquez les solutions proposées jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.

### Problèmes d'alimentation papier

Situation	Solutions éventuelles
Un bourrage papier survient lors de l'impression.	Éliminez le bourrage papier. Reportez-vous à la page 10.1.
Plusieurs feuilles sont collées les unes aux autres.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous qu'il n'y a pas trop de papier dans le bac d'alimentation. Le bac d'alimentation peut contenir 150 feuilles au maximum, en fonction de l'épaisseur de votre papier.</li> <li>Vérifiez que vous utilisez un type de papier adéquat. Reportez-vous à la page 4.3.</li> <li>Retirez le papier du bac d'alimentation, et déramez-le ou ventilez-le.</li> <li>Dans un environnement humide, les feuilles risquent de se coller les unes aux autres.</li> </ul>
Impossible d'insérer plusieurs feuilles de papier.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut que différents types de papier soient empilés dans le bac d'alimentation. Chargez des feuilles de type, de format et de grammage identiques.</li> <li>En cas de bourrage dû à la présence de différents types de feuilles, retirez les feuilles bloquées. Reportez-vous à la page 10.1.</li> </ul>
Le papier n'est pas entraîné dans l'appareil.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Retirez tout ce qui fait obstruction à l'intérieur de l'appareil.</li> <li>Le papier n'a pas été chargé correctement. Retirez le papier du bac d'alimentation et rechargez-le correctement.</li> <li>Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier.</li> <li>Le papier est trop épais. N'utilisez que du papier conforme aux spécifications de l'appareil. Reportez-vous à la page 4.1.</li> </ul>
Le papier ne cesse de se bloquer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation. Enlevez le surplus de papier. Si vous imprimez sur des supports spéciaux, utilisez le bac manuel.</li> <li>Le type de papier utilisé n'est pas correct. N'utilisez que du papier conforme aux spécifications de l'appareil. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Des particules se sont accumulées dans l'appareil. Ouvrez le capot avant de l'imprimante et retirez-les.</li> </ul>
Les transparents se collent les uns aux autres au niveau de la sortie papier.	N'utilisez que des transparents recommandés pour les imprimantes laser. Retirez chaque transparent au fur et à mesure de leur sortie de l'appareil.
Les enveloppes s'impriment de travers ou ne sont pas entraînées correctement.	Assurez-vous que les guides papier appuient bien sur les deux côtés des enveloppes.

## Problèmes d'impression

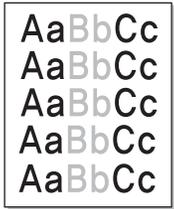
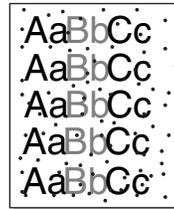
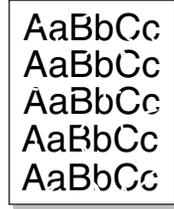
Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
L'appareil n'imprime pas.	L'appareil n'est pas sous tension.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement. Vérifiez le bouton marche/arrêt et l'alimentation électrique.
	Vous n'avez pas défini votre appareil en tant qu'imprimante par défaut.	Sélectionnez <b>Xerox Phaser 6110 MFP</b> en tant qu'imprimante par défaut dans Windows.
	Vérifiez les éléments ci-après sur l'appareil : <ul style="list-style-type: none"> <li>Le capot avant n'est pas fermé. Fermez le capot.</li> <li>Du papier est bloqué. Supprimez (homogeneity) le bourrage papier. Reportez-vous à la page 10.1.</li> <li>Il n'y a pas de papier dans le bac. Chargez du papier. Reportez-vous à la page 4.5.</li> <li>La cartouche de toner n'est pas installée. Installez la cartouche de toner.</li> </ul> Si une erreur système se produit, contactez le service de maintenance.	
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas raccordé correctement.	Déconnectez le câble d'imprimante, puis reconnectez-le.
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante est défectueux.	Si possible, raccordez le câble à un autre ordinateur en état de marche et imprimez un document. Vous pouvez également utiliser un autre câble d'imprimante.
	La configuration du port n'est pas correcte.	Vérifiez les réglages de l'imprimante sous Windows pour voir si la tâche d'impression est envoyée au bon port. Si l'ordinateur comporte plusieurs ports, assurez-vous que l'appareil est raccordé au port adéquat.
	L'appareil est peut-être mal configuré.	Vérifiez dans les propriétés de l'imprimante que tous les paramètres d'impression sont corrects.
	Le pilote d'impression est peut-être mal installé.	Réparez le logiciel d'impression. Reportez-vous à la <b>Section Logiciel</b> .
	L'appareil ne fonctionne pas correctement.	Vérifiez le message affiché à l'écran pour déterminer s'il s'agit d'une erreur du système.
	Le document est si volumineux que l'espace disponible sur le disque dur n'est pas suffisant pour accéder à la tâche d'impression.	Libérez davantage d'espace disque et relancez l'impression du document.

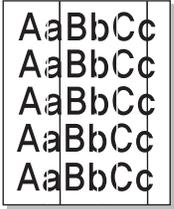
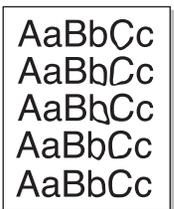
Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
L'appareil n'utilise pas la bonne source d'alimentation papier.	La source d'alimentation papier sélectionnée dans les propriétés de l'imprimante est incorrecte.	Pour de nombreuses applications, la sélection de l'alimentation papier s'effectue dans l'onglet <b>Papier</b> de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Sélectionnez la source d'alimentation papier adéquate. Consultez l'aide du pilote d'impression.
Une tâche d'impression est très lente.	L'impression est peut-être très complexe.	Simplifiez la page ou modifiez les paramètres de qualité d'impression.
La moitié de la page est blanche.	L'orientation de la page n'est peut-être pas correcte.	Changez l'orientation de la page dans votre application. Consultez l'aide du pilote d'impression.
	Le format papier et les paramètres de format ne correspondent pas.	Assurez-vous que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'imprimante correspond au format du papier se trouvant dans le bac d'alimentation. Vérifiez également que le format de papier défini dans les paramètres du pilote d'imprimante correspond au format de papier sélectionné dans les paramètres de l'application.

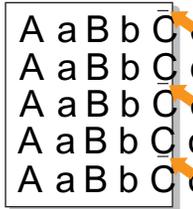
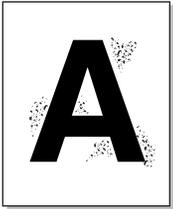
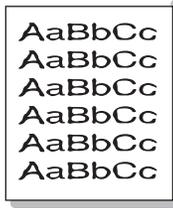
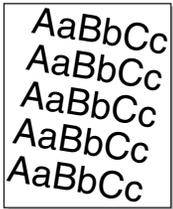
Situation	Cause possible	Solutions éventuelles
L'appareil imprime mais le texte est erroné, tronqué ou incomplet.	Le câble d'imprimante est mal raccordé ou défectueux.	Débranchez le câble de l'imprimante, puis rebranchez-le. Essayez d'imprimer un document ayant déjà été imprimé correctement. Si possible, reliez le câble et l'appareil à un autre ordinateur, et lancez l'impression d'un document ayant déjà été correctement imprimé. Si ces solutions n'aboutissent pas, remplacez le câble de l'imprimante.
	Vous avez sélectionné le mauvais pilote d'impression.	Vérifiez que votre appareil est sélectionné dans le menu de sélection de l'imprimante de l'application.
	L'application ne fonctionne pas correctement.	Essayez d'imprimer un document à partir d'une autre application.
	Le système d'exploitation ne fonctionne pas correctement.	Quittez Windows, puis redémarrez l'ordinateur. Mettez l'appareil hors tension, puis sous tension.
Les pages s'impriment, mais elles sont blanches.	La cartouche de toner est défectueuse ou vide.	Secouez la cartouche de toner, si besoin est. Reportez-vous à la page 9.4.  Le cas échéant, remplacez la cartouche.
	Le fichier contient peut-être des pages blanches.	Vérifiez que le fichier ne contient pas de pages blanches.
	Certains éléments, comme le contrôleur ou la carte, sont peut-être défectueux.	Contactez le service de maintenance.
L'imprimante n'imprime pas correctement le fichier PDF. Une partie des graphismes, du texte ou des illustrations n'a pas été imprimée.	Incompatibilité entre le fichier PDF et les produits Acrobat.	L'impression du fichier PDF en tant qu'image permettra peut-être de résoudre ce problème. Activez <b>Bitmap</b> dans les options d'impression d'Acrobat.  <b>Remarque</b> : l'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.

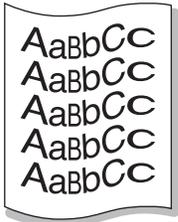
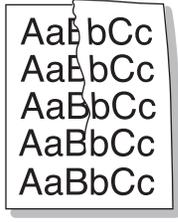
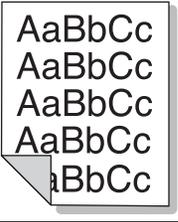
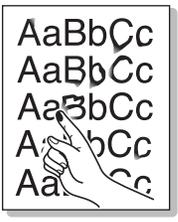
## Problèmes de qualité d'impression

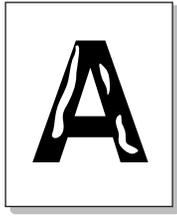
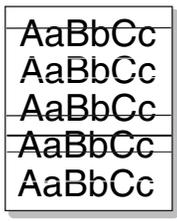
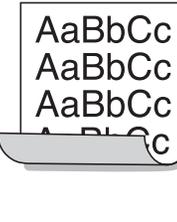
Si l'intérieur de l'appareil est encrassé ou si le papier a été mal chargé, vous constaterez probablement une baisse de la qualité d'impression. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour résoudre le problème.

Situation	Solutions éventuelles
<b>Impression claire ou floue</b>  	<p>Si une strie blanche verticale ou une zone floue apparaît sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le niveau de toner est insuffisant. Essayez de secouer la cartouche pour redistribuer le reste du toner et prolonger son utilisation. Reportez-vous à la page 9.4. Si la qualité ne s'améliore pas, remplacez la cartouche.</li> <li>Le papier n'est pas conforme aux spécifications (papier humide ou rugueux, par exemple). Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Si toute la page est claire, la résolution d'impression choisie est trop basse. Réglez la résolution. Consultez l'aide du pilote d'impression.</li> <li>La présence simultanée de zones floues et de traînées de toner peut indiquer la nécessité de nettoyer la cartouche.</li> <li>La surface du module de numérisation laser du côté intérieur à la machine peut être sale. Nettoyez le module de numérisation. Reportez-vous à la page 9.2.</li> </ul>
<b>Taches de toner</b>  	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le papier n'est pas conforme aux spécifications (papier humide ou rugueux, par exemple). Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Le rouleau de transfert est peut-être sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Reportez-vous à la page 9.2.</li> <li>Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé. Reportez-vous à la page 9.2.</li> </ul>
<b>Zones vides</b>  	<p>Si des zones vides, généralement au niveau des arrondis des caractères, apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Il se peut qu'une feuille de papier soit de mauvaise qualité. Essayez de réimprimer la page.</li> <li>Le taux d'humidité du papier n'est pas homogène ou certaines zones du papier sont humides. Changez de marque de papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>La rame de papier est peut-être de mauvaise qualité. Le processus de fabrication du papier est à l'origine du problème et empêche le toner de se fixer sur certaines zones. Changez de marque ou de type de papier.</li> <li>Modifiez l'option d'impression et réessayez. Accédez aux propriétés de l'imprimante, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b> et configurez le type de papier sur <b>Papier épais</b>. Pour plus d'informations, reportez-vous à la <b>Section Logiciel</b>.</li> <li>Si le problème persiste, contactez le service de maintenance.</li> </ul>

Situation	Solutions éventuelles
<b>Taches blanches</b> 	<p>Des taches blanches apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le papier est trop rugueux et de la poussière provenant du papier se dépose à l'intérieur de l'appareil ; il se peut que le rouleau de transfert soit sale. Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Reportez-vous à la page 9.2. Contactez le service de maintenance.</li> <li>Le circuit d'entraînement du papier a besoin d'être nettoyé. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Stries verticales</b> 	<p>Si des stries verticales noires apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le tambour à l'intérieur de la cartouche de toner est probablement rayé. Retirez la cartouche de toner et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> </ul> <p>Si des stries verticales blanches apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La surface du module de numérisation laser du côté intérieur à la machine peut être sale. Nettoyez le module de numérisation. Reportez-vous à la page 9.2.</li> </ul>
<b>Fond couleur ou noir</b> 	<p>Si la quantité de toner déposée sur la page crée un fond grisé inacceptable :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Choisissez du papier de grammage inférieur. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Vérifiez l'environnement de l'imprimante : un air trop sec (peu d'humidité) ou trop humide (plus de 80 % d'humidité relative) peut avoir une incidence sur l'ombrage du fond.</li> <li>Retirez l'ancienne cartouche et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> </ul>
<b>Trainées de toner</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Reportez-vous à la page 9.2.</li> <li>Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Retirez la cartouche de toner et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> </ul>

Situation	Solutions éventuelles
<b>Défauts verticaux répétitifs</b> 	<p>Si des marques apparaissent plusieurs fois sur une page, à intervalles réguliers :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La cartouche de toner est peut-être endommagée. Si une marque se répète sur la page, imprimez plusieurs pages de nettoyage afin de nettoyer la cartouche. Reportez-vous à la page 9.4. Si le problème persiste après cette impression, remplacez la cartouche. Reportez-vous à la page 9.5.</li> <li>Certaines pièces de l'appareil comportent peut-être des dépôts de toner. Si le défaut apparaît au dos de la page, le problème se résoudra sans doute de lui-même au bout de quelques pages.</li> <li>L'unité de chauffe est peut-être endommagée. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Fond moucheté</b> 	<p>Les fonds mouchetés apparaissent lorsque des particules de toner se déposent aléatoirement sur la page.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le papier peut être trop humide. Essayez une autre rame de papier. N'ouvrez les rames qu'au dernier moment afin d'éviter que le papier n'absorbe l'humidité de l'air.</li> <li>Si le fond moucheté apparaît sur une enveloppe, changez la mise en page pour éviter l'impression sur des zones de pliure. L'impression sur une zone de pliure peut causer des problèmes.</li> <li>Si le fond moucheté recouvre la totalité de la page, réglez la résolution à partir de l'application ou des propriétés de l'imprimante.</li> </ul>
<b>Caractères mal formés</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si des caractères sont mal formés et semblent creusés par endroits, le papier est peut-être trop lisse. Changez de type de papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Si les caractères sont mal formés, créant un effet d'ondulation, le scanner a peut-être besoin d'une révision. Dans ce cas, contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Impression oblique</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Assurez-vous que le papier ou tout autre support est correctement chargé, et que les guides ne sont ni trop proches ni trop éloignés des bords du papier.</li> </ul>

Situation	Solutions éventuelles
<b>Pages gondolées</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>Vérifiez le format et la qualité du papier. Une température et une humidité élevées peuvent provoquer une ondulation du papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> </ul>
<b>Pages pliées ou froissées</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> <li>Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> </ul>
<b>Dos de la page taché</b> 	<p>Vérifiez que le toner ne coule pas. Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Reportez-vous à la page 9.2.</p>
<b>Pages entièrement noires ou de couleur</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>La cartouche de toner n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être défectueuse. Retirez la cartouche de toner et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> <li>L'appareil a peut-être besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Toner non fixé</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nettoyez l'intérieur de l'appareil. Reportez-vous à la page 9.2.</li> <li>Vérifiez le format et la qualité du papier. Reportez-vous à la page 4.1.</li> <li>Retirez la cartouche de toner et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> <li>Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>

Situation	Solutions éventuelles
<b>Caractères tachés de blanc</b> 	<p>Un caractère devant être noir contient des taches blanches :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si vous utilisez des transparents, choisissez-en d'un autre type. Étant donné la matière dont sont constitués les transparents, il est normal de constater des taches blanches dans les caractères.</li> <li>Il se peut que vous imprimiez du mauvais côté du papier. Retournez-le.</li> <li>Le papier n'est peut-être pas conforme aux spécifications. Reportez-vous à la page 4.1.</li> </ul>
<b>Stries horizontales</b> 	<p>Des stries noires horizontales ou des traînées de toner apparaissent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La cartouche de toner est peut-être mal installée. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>La cartouche de toner est peut-être défectueuse. Retirez la cartouche de toner et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la page 9.5.</li> <li>Si le problème persiste, il se peut que l'appareil ait besoin d'une révision. Contactez le service de maintenance.</li> </ul>
<b>Ondulations</b> 	<p>Si le papier imprimé est ondulé ou s'il n'est pas entraîné dans l'appareil :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180 degrés) dans le bac.</li> <li>Modifiez l'option d'impression et réessayez. Accédez aux propriétés de l'imprimante, cliquez sur l'onglet <b>Papier</b> et configurez le type de papier sur <b>Papier fin</b>. Pour plus d'informations, reportez-vous à la <b>Section Logiciel</b>.</li> </ul>
<b>Image inconnue apparaissant de manière répétitive sur plusieurs pages qui se suivent, de toner non fixé sur le papier, document très pâle ou problème de contamination.</b>	<p>Vous utilisez probablement l'imprimante à une altitude supérieure à 2 500 m. Une altitude élevée peut altérer la qualité d'impression : le toner ne se fixe pas correctement sur le papier ou le document est très pâle. Vous pouvez régler cette option à l'aide de l'<b>Utilitaire de paramétrage d'imprimante</b> ou de l'onglet <b>Imprimante</b> dans les propriétés du pilote d'imprimante. Reportez-vous à la <b>Section Logiciel</b>.</p>

## Problèmes de copie

Situation	Solutions éventuelles
Des traînées, des lignes, des marques ou des taches apparaissent sur les copies.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si les défauts n'apparaissent pas sur l'original, nettoyez le module de numérisation. Reportez-vous à la page 9.3.</li> </ul>
L'image copiée est de travers.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que la face imprimée de l'original est bien dirigée vers la vitre d'exposition.</li> <li>• Assurez-vous que le papier est correctement chargé.</li> </ul>
Des copies blanches sont imprimées.	Vérifiez que la face imprimée de l'original est bien dirigée vers la vitre d'exposition.
L'image s'efface facilement de la copie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Remplacez le papier du bac par une nouvelle rame tout juste déballée.</li> <li>• Dans les environnements très humides, ne laissez pas le papier dans l'appareil pendant un trop long moment.</li> </ul>
Les bourrages papier sont fréquents.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ventilez la pile de papier, puis retournez-la dans le bac d'alimentation. Changez la pile de papier du bac d'alimentation. Si nécessaire, vérifiez/ajustez les guides papier.</li> <li>• Assurez-vous que le grammage du papier est correct. L'utilisation d'un papier de 75 g/m<sup>2</sup> est recommandée.</li> <li>• Vérifiez qu'aucune feuille ni aucun morceau de papier ne reste coincé dans l'appareil après un bourrage.</li> </ul>
La cartouche de toner est épuisée avant impression du nombre de copies normal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les originaux contiennent peut-être des images, des zones sombres ou des lignes épaisses. Ainsi, les documents de type formulaire, lettre d'information ou livre consomment plus de toner.</li> <li>• Il se peut que l'appareil soit fréquemment éteint et rallumé.</li> <li>• Le capot du scanner a peut-être été laissé ouvert pendant les copies.</li> </ul>

## Problèmes de numérisation

Situation	Solutions éventuelles
Le scanner ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que la face imprimée du document à numériser est bien dirigée vers la vitre d'exposition.</li> <li>• Il se peut qu'il n'y ait pas assez de mémoire disponible pour vous permettre de stocker le document que vous souhaitez numériser. Essayez la fonction de prénumérisation. Essayez de diminuer la résolution de numérisation.</li> <li>• Vérifiez que le câble USB ou parallèle est correctement branché.</li> <li>• Assurez-vous que le câble USB ou parallèle n'est pas défectueux. Interchangez le câble existant avec un autre en bon état. Le cas échéant, remplacez le câble.</li> </ul>
La numérisation est très lente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si l'appareil est en train d'imprimer des données reçues. Si tel est le cas, attendez la fin de l'impression des données avant de numériser le document.</li> <li>• La numérisation des graphismes est plus lente que celle des textes.</li> <li>• La vitesse de communication diminue en mode numérisation, car une grande quantité de mémoire est requise pour analyser et reproduire l'image numérisée. Dans le BIOS, paramétrez votre ordinateur sur le mode d'imprimante ECP. La vitesse s'en trouvera augmentée. Pour plus d'informations sur le paramétrage du BIOS, reportez-vous au guide de l'utilisateur de votre ordinateur.</li> </ul>
Un message s'affiche sur l'écran de votre ordinateur :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'imprimante est peut-être en cours de copie ou d'impression. Une fois cette tâche terminée, réessayez.</li> <li>• Le port sélectionné est en cours d'utilisation. Redémarrez votre ordinateur et réessayez.</li> <li>• Il se peut que le câble d'imprimante soit mal branché ou que l'imprimante ne soit pas sous tension.</li> <li>• Le pilote de numérisation n'est pas installé ou l'environnement d'exploitation est mal configuré.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est correctement branché et sous tension, puis redémarrez votre ordinateur.</li> <li>• Il se peut que le câble USB soit mal branché ou que l'appareil ne soit pas sous tension.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• « Le périphérique ne peut être réglé sur le mode matériel souhaité »</li> <li>• « Le port est en cours d'utilisation »</li> <li>• « Le port est inhibé »</li> <li>• « Le scanner est occupé à recevoir ou à imprimer des données. Une fois la tâche terminée, essayez de nouveau »</li> <li>• « Traitement non valide »</li> <li>• « La numérisation a échoué ».</li> </ul>	

## Problèmes Windows courants

Situation	Solutions éventuelles
Le message « Fichier utilisé » s'affiche durant l'installation.	Fermez tous les programmes ouverts. Effacez tous les programmes du groupe Démarrage, puis redémarrez Windows. Réinstallez le pilote d'impression.
Le message « Erreur de protection générale », « Exception OE », « Spool32 » ou « Opération non conforme » apparaît.	Fermez toutes les applications, redémarrez Windows et recommencez l'impression.
Les messages « Échec d'impression » et « Erreur de temporisation de l'imprimante » s'affichent.	Ces messages sont susceptibles d'apparaître en cours d'impression. Attendez simplement que l'appareil ait terminé l'impression. Si le message apparaît en mode veille ou une fois l'impression achevée, vérifiez le branchement et/ou l'existence d'une erreur éventuelle.

### Remarque



Référez-vous au guide de l'utilisateur de Microsoft Windows 2000/XP/Vista fourni avec votre PC pour plus d'informations concernant les messages d'erreur Windows.

## Problèmes Macintosh courants

Situation	Solutions éventuelles
L'imprimante n'imprime pas correctement le fichier PDF. Une partie des graphismes, du texte ou des illustrations n'a pas été imprimée.	Incompatibilité entre le fichier PDF et les produits Acrobat : L'impression du fichier PDF en tant qu'image permettra peut-être de résoudre ce problème. Activez <b>Bitmap</b> dans les options d'impression d'Acrobat. <b>Remarque</b> : l'impression d'un fichier PDF en tant qu'image demande plus de temps qu'une impression ordinaire.
Le document a été imprimé, mais la tâche d'impression n'a pas disparu du spouleur sous Mac OS 10.3.2.	Mettez à jour votre système d'exploitation Mac et passez au système 10.3.3. ou plus.
Certaines lettres ne sont pas affichées correctement lors de l'impression de la couverture.	Le problème est dû au fait que Mac OS ne trouve pas la police lors de l'impression de la couverture. Seuls les caractères alphanumériques, dans le champ Informations de facturation, sont autorisés pour l'impression de la couverture. Les autres caractères ne seront pas imprimés correctement.

## Problèmes Linux courants

Problème	Cause et solutions éventuelles
L'appareil n'imprime pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le pilote d'impression est installé. Ouvrez Unified Driver configurator et sélectionnez l'onglet Printers dans la fenêtre Printers configuration pour afficher la liste des imprimantes disponibles. Vérifiez que votre appareil figure dans la liste. Si ce n'est pas le cas, ouvrez l'assistant Add new printer pour paramétrer l'imprimante.</li> <li>Vérifiez que l'imprimante est sous tension. Ouvrez la boîte de dialogue Printers configuration et sélectionnez votre appareil dans la liste. Vérifiez la description indiquée dans le volet Selected printer. Si l'état contient la chaîne « (stopped) », appuyez sur la touche <b>Start</b>. Une fois que vous avez effectué ces étapes, l'imprimante devrait reprendre son fonctionnement normal. L'état « stopped » peut être activé lorsque certains problèmes d'impression apparaissent. Il peut être généré, par exemple, si vous tentez d'imprimer un document alors qu'un port est utilisé par une application de numérisation.</li> <li>Vérifiez que le port est disponible. Étant donné que les composants des périphériques MFP (imprimante et scanner) partagent la même interface d'E/S (port), plusieurs applications demandeuses risquent d'accéder au port au même moment. Pour éviter tout conflit, une seule application est autorisée à accéder au périphérique. Le message « device busy » est envoyé aux autres applications demandeuses. Ouvrez la boîte de dialogue de configuration des ports et sélectionnez le port attribué à l'imprimante. Vérifiez si le port est occupé par une autre application dans le volet Selected port. Si tel est le cas, attendez la fin de la tâche ou appuyez sur la touche Release port si l'application utilisant le port ne fonctionne pas correctement.</li> <li>Vérifiez si votre application comporte une option d'impression spéciale de type « -oraw ». Si « -oraw » figure dans le paramètre de ligne de commande, supprimez-le pour imprimer correctement. Pour Gimp Front-end, sélectionnez « print » -&gt; « Setup printer » et modifiez le paramètre de ligne de commande dans l'élément de commande.</li> </ul>

Problème	Cause et solutions éventuelles
Certaines images en couleur sortent tout en noir.	Il s'agit d'un bogue connu dans Ghostscript (jusqu'à la version 7.05 de GNU Ghostscript) lorsque la zone couleur de base du document est la zone couleur indexée et qu'elle est convertie par le biais de la zone couleur CIE. Étant donné que PostScript utilise la zone couleur CIE en tant que système de contretypage des couleurs, vous devez mettre à jour Ghostscript sur votre système, au moins pour les versions 7.06 et supérieures de GNU Ghostscript. La dernière version de Ghostscript est disponible sur <a href="http://www.ghostscript.com">www.ghostscript.com</a> .
L'appareil n'imprime pas des pages entières et seule une moitié de page apparaît sur la sortie.	Il s'agit d'un problème connu qui se produit lorsqu'une imprimante couleur est utilisée sur la version 8.51 ou une version antérieure de Ghostscript, le système d'exploitation 64 bits de Linux. Il est signalé à l'adresse <a href="http://bugs.ghostscript.com">bugs.ghostscript.com</a> sous l'intitulé Ghostscript Bug 688252.  Le problème est résolu dans AFPL Ghostscript v. 8.52 ou une version supérieure. Téléchargez la dernière version de AFPL Ghostscript à l'adresse <a href="http://sourceforge.net/projects/ghostscript/">http://sourceforge.net/projects/ghostscript/</a> et installez-la pour résoudre ce problème.
Certaines images en couleur sont imprimées dans une couleur inattendue.	Il s'agit d'un bogue connu dans Ghostscript (jusqu'à la version 7.xx de GNU Ghostscript) lorsque la zone couleur de base du document est la zone couleur indexée RVB et qu'elle est convertie par le biais de la zone couleur CIE. Étant donné que PostScript utilise la zone couleur CIE en tant que système de contretypage des couleurs, vous devez mettre à jour Ghostscript sur votre système, et utiliser les versions 8.xx et supérieures de GNU Ghostscript. La dernière version de Ghostscript est disponible sur <a href="http://www.ghostscript.com">www.ghostscript.com</a> .

Problème	Cause et solutions éventuelles
L'appareil n'apparaît pas dans la liste des scanners.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si l'appareil est connecté à l'ordinateur. Vérifiez qu'il est correctement connecté via le port USB et qu'il est sous tension.</li> <li>• Vérifiez si le pilote de numérisation correspondant à votre appareil est installé sur votre système. Ouvrez Unified Driver configurator, passez en mode Scanners configuration, puis appuyez sur <b>Drivers</b>. Vérifiez que le pilote portant le même nom que votre appareil est répertorié dans la fenêtre. Vérifiez que le port est disponible. Étant donné que les composants des périphériques MFP (imprimante et scanner) partagent la même interface d'E/S (port), plusieurs applications demandeuses risquent d'accéder au port au même moment. Pour éviter tout conflit, une seule application est autorisée à accéder au périphérique. Le message « device busy » est envoyé aux autres applications demandeuses. Ceci se produit généralement au début de la procédure de numérisation ; un message apparaît alors.</li> <li>• Pour identifier la source du problème, vous devez ouvrir la configuration de port et sélectionner le port affecté à votre scanner. Le symbole de port /dev/mfp0 correspond à la désignation LP:0 affichée dans les options de scanner, /dev/mfp1 se rapporte à LP:1 et ainsi de suite. Les ports USB démarrant à l'indication /dev/mfp4, le scanner sur USB:0 correspond à /dev/mfp4, et ainsi de suite. Vérifiez si le port est occupé par une autre application dans le volet Selected port. Si tel est le cas, attendez la fin de la tâche ou appuyez sur la touche Release port si l'application utilisant le port ne fonctionne pas correctement.</li> </ul>

Problème	Cause et solutions éventuelles
L'appareil refuse de numériser.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez qu'un document est chargé dans l'appareil.</li> <li>• Vérifiez que l'appareil est connecté à l'ordinateur. En cas d'erreur d'E/S pendant la numérisation, vérifiez si la connexion est correcte.</li> <li>• Vérifiez que le port est disponible. Étant donné que les composants des périphériques MFP (imprimante et scanner) partagent la même interface d'E/S (port), plusieurs applications demandeuses risquent d'accéder au port au même moment. Pour éviter tout conflit, une seule application est autorisée à accéder au périphérique. Le message « device busy » est envoyé aux autres applications demandeuses. Ce problème se produit généralement pendant le démarrage de la procédure de numérisation ; un message apparaît alors. Pour identifier la source du problème, vous devez ouvrir la configuration des ports et sélectionner le port attribué à votre scanner. Le symbole du port /dev/mfp0 correspond à la désignation LP:0 affichée dans les options du scanner, /dev/mfp1 se rapporte à LP:1 et ainsi de suite. Les ports USB démarrant à l'indication /dev/mfp4, le scanner sur USB:0 correspond à /dev/mfp4, et ainsi de suite. Vérifiez si le port est occupé par une autre application dans le volet Selected port. Si tel est le cas, attendez la fin de la tâche ou appuyez sur la touche Release port si l'application utilisant le port ne fonctionne pas correctement.</li> </ul>
Impossible de numériser via Gimp Front-end.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si « Xsane: Device dialog » apparaît dans le menu « Acquire » de Gimp Front-end. Sinon, installez le compagnon Xsane pour Gimp sur votre ordinateur. Vous trouverez l'ensemble compagnon Xsane pour Gimp sur le CD Linux ou sur la page d'accueil Gimp. Pour obtenir des informations plus détaillées, reportez-vous au CD d'aide de Linux ou à l'application Gimp Front-end. Si vous souhaitez utiliser un autre programme de numérisation, reportez-vous au programme d'aide de l'application.</li> </ul>

Problème	Cause et solutions éventuelles
Le message d'erreur « Cannot open port device file » s'affiche lors de l'impression d'un document.	Il n'est pas conseillé de modifier les paramètres de la tâche d'impression (via l'interface LPR, par exemple) pendant le traitement de cette tâche. Les versions connues du serveur CUPS interrompent la tâche d'impression si les options d'impression sont modifiées, puis tentent de relancer la tâche depuis le début. Comme le pilote Linux unifié verrouille le port lors de l'impression, la terminaison brutale du pilote laisse le port verrouillé et donc indisponible pour les tâches d'impression suivantes. Si cette situation se produit, essayez de déverrouiller le port.
Lors de l'impression d'un document sur le réseau sous SuSE 9.2, l'appareil n'imprime pas.	La version du système CUPS (Common Unix Printing System) intégrée à SuSE Linux 9.2 (cups-1.1.21) n'est pas compatible avec l'impression IPP (Internet Printing Protocol). Utilisez l'impression par socket au lieu d'IPP ou installez une version ultérieure de CUPS (cups-1.1.22 ou une version supérieure).

# 11 Commande de fournitures et d'accessoires

Ce chapitre fournit des informations sur l'achat des consommables et des accessoires disponibles pour votre appareil.

- **Fournitures**
- **Comment acheter**

---

## Fournitures

---

Lorsque le toner est épuisé ou que la durée de vie des consommables expire, vous pouvez commander les type de cartouches de toner et de consommables suivants pour votre appareil :

Type	Capacité <sup>a</sup>	Numéro de pièce
Cartouche de toner noire	Approx. 2 000 pages	<b>Régions - Liste A :</b> 106R01203 <b>Régions - Liste B :</b> 106R01274
Cartouches de toner couleur	Approx. 1 000 pages	<b>Régions - Liste A :</b> 106R01206: Cyan 106R01205: Magenta 106R01204: Jaune <b>Régions - Liste B :</b> 106R01271: Cyan 106R01272: Magenta 106R01273: Jaune
Unité d'imagerie	Environ 20 000 pages noires ou 50 000 images	<b>Régions - Liste A :</b> 108R00721 <b>Régions - Liste B :</b> 108R00744
Récupérateur de toner usagé	Approx. 5 000 images <sup>b</sup> ou approx. 1 250 pages (image à 5 % en couleurs pleines)	108R00722

a. Nombre moyen de pages au format A4/Lettre sur la base de 5 % de couverture par couleur sur chaque page. Les conditions d'utilisation et les modèles d'impression peuvent affecter les résultats.

b. Nombre d'images basé sur une couleur par page. Si vous imprimez des documents en couleurs pleines (cyan, magenta, jaune, noir), la durée de vie de cet élément se voit réduite de 25 %.

### Régions - Liste A :

Afrique du Sud, Algérie, Amérique centrale, Argentine, autres pays d'Afrique, autres pays d'Amérique du Sud, Bermudes, Brésil, Bulgarie, Caraïbes (à l'exception de Porto Rico et des Îles Vierges américaines), Chili, Chypre, Colombie, Croatie, Estonie, Égypte, Équateur, Gibraltar, Hongrie, Inde, Lettonie, Lituanie, Malte, Maroc, Mexique, Moyen-Orient, Nigeria, Oman, Pakistan, Paraguay, Pologne, Pérou, Roumanie, Russie/CEI, République tchèque, Slovaquie, Slovénie, Sri Lanka, Tunisie, Turquie, Ukraine, Uruguay, Venezuela

### Régions - Liste B :

Allemagne, autres pays de la région Benelux, Autriche, Belgique, Canada, Danemark, Espagne, États-Unis, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Porto Rico, Portugal, Royaume-Uni, Suisse, Suède

Pour vous procurer des pièces de rechange, contactez votre revendeur Xerox ou le point de vente où vous avez fait l'acquisition de votre imprimante. Nous recommandons vivement que les éléments soient installés par un professionnel qualifié, à l'exception des cartouches d'encre (voir page 9.5), de l'unité d'imagerie (voir page 9.6), et du conteneur d'encre non utilisée (voir page 9.8).

Si vous utilisez des cartouches d'encre remplies par vos soins, la qualité des impressions risque d'être réduite.

---

## Comment acheter

---

Pour commander des fournitures ou des accessoires agréés **Xerox**, contactez votre distributeur **Xerox** local ou le revendeur chez qui vous avez acquis votre appareil, ou rendez-vous sur [www.xerox.com/office/support](http://www.xerox.com/office/support) et sélectionnez votre pays/région pour obtenir des informations sur les moyens de contacter le support technique.

# 12 Spécifications

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Spécifications générales**
- **Spécifications de l'imprimante**
- **Spécifications du scanner et du photocopieur**

## Spécifications générales

Élément	Description
Capacité d'alimentation papier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bac 250 pages multiples sur papier ordinaire 75 g/m<sup>2</sup></li> <li>• Chargeur manuel 1 page sur papier ordinaire 75 g/m<sup>2</sup></li> </ul> <p>Pour plus d'informations sur la capacité d'alimentation papier, reportez-vous à la page 4.5.</p>
Capacité du bac de sortie	Face imprimée vers le bas : 100 feuilles 75 g/m <sup>2</sup>
Alimentation	110 - 127 V CA ou 220 - 240 V CA Voir l'étiquette de spécifications sur la machine pour plus de détails sur la puissance, la fréquence (Hertz) et le type de courant appropriés pour votre appareil.
Consommation électrique	Moyenne : 350 W Mode économie d'énergie : inférieure à 30 W
Niveau sonore <sup>a</sup>	Mode veille : inférieur à 35 dBA Impression : moins de 49 dBA Mode copie : moins de 52 dBA
Temps de préchauffage	Inférieur à 35 secondes (depuis le mode veille)
Environnement d'exploitation	Température : 10 °C à 32,5 °C Humidité : 30 à 80 % d'humidité relative
Écran	16 caractères sur 2 lignes
Durée de vie de la cartouche de toner <sup>b</sup>	Noir 2 000 pages à 5 % de couverture (cartouche de toner de 1 500 pages fournie avec l'appareil)
	Couleur 1 000 pages à 5 % de couverture (cartouche de toner de 700 pages fournie avec l'appareil)
Mémoire	128 Mo (Non extensible)

Élément	Description
Dimensions externes (L x P x H)	413 x 353 x 344 mm
Poids	21.93 kg (consommables inclus)
Poids de l'emballage	Papier : 2.68 kg, plastique : 0.52 kg
Cycle d'utilisation	Impression mensuelle : jusqu'à 24 200 images <sup>c</sup>
Température de fusion	180 °C

a. Pression sonore, ISO 7779.

b. Le nombre de pages peut varier en fonction de l'environnement de fonctionnement, du délai entre chaque impression, ainsi que du type et du format des supports.

c. Nombre d'images basé sur une couleur par page. Si vous imprimez des documents en couleurs pleines (cyan, magenta, jaune, noir), la durée de vie de cet élément est réduite de 25 %.

## Spécifications de l'imprimante

Élément	Description	
Méthode d'impression	Impression par faisceau laser	
Vitesse d'impression <sup>a</sup>	Noir et blanc	Jusqu'à 16 ppm au format A4 (17 ppm au format Letter)
	Couleur	Jusqu'à 4 ppm au format A4 ou Letter
Délai avant la première impression	Noir et blanc	À partir du mode prêt : moins de 14 secondes À partir d'un démarrage à froid : moins de 45 secondes
	Couleur	À partir du mode prêt : moins de 26 secondes À partir d'un démarrage à froid : moins de 57 secondes
Résolution d'impression	Jusqu'à 2 400 x 600 ppp en sortie effective	
Langage d'émulation	GDI	
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>b</sup>	Windows 2000/XP/2003/Vista Divers SE Linux (USB uniquement) Macintosh 10.3 ~ 10.4	
Interface	USB 2.0 rapide Ethernet 10/100 Base TX (type inclus)	

a. La vitesse d'impression peut varier en fonction du système d'exploitation utilisé, des performances de l'ordinateur, de l'application, du mode de connexion, du type et du format de support, et de la complexité de la tâche.

b. Visitez le site [www.xerox.com](http://www.xerox.com) pour télécharger la dernière version du logiciel.

## Spécifications du scanner et du photocopieur

Élément	Description	
Compatibilité	Norme TWAIN/Norme WIA	
Méthode de numérisation	CIS Couleur	
Résolution	Optique : jusqu'à 600 x 1 200 ppp (monochrome et couleur) Améliorée : 4 800 x 4 800 ppp	
Longueur de numérisation effective	Max. 289 mm	
Largeur de numérisation effective	Max. 208 mm	
Profondeur de bit couleur	24 bits	
Profondeur de bit mono	1 bit en mode Noir et blanc 8 bits en mode Gris	
Vitesse de copie <sup>a</sup>	Noir et blanc	Jusqu'à 16 cpm au format A4 (17 cpm au format Letter)
	Couleur	Jusqu'à 4 cpm au format A4 ou Letter
Résolution de copie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Texte : jusqu'à 600 x 300 ppp</li> <li>• Texte/photo : jusqu'à 600 x 300 ppp</li> <li>• Photo : jusqu'à 600 x 600 ppp via la vitre d'exposition</li> </ul>	
Zoom	50 à 200 % via la vitre d'exposition	
Copies multiples	1 à 99 pages	
Niveaux de gris	256 niveaux	

a. La vitesse de copie donnée est basée sur la copie multiple d'un document unique.

# INDEX

## Chiffres

2 ou 4 pages par feuille, copie spéciale 5.3

## A

accessoires  
    informations concernant la commande 11.1  
affiche, copie spéciale 5.4

## B

bac d'alimentation, définition  
    copie 5.1  
bourrage papier, suppression  
    bac de sortie papier 10.2  
    bac 1 10.1  
    chargeur manuel 10.2  
bourrage, suppression  
    papier 10.1

## C

carte d'identité, copie spéciale 5.3  
cartouche de toner  
    entretien 9.4  
    redistribution 9.4  
    remplacement 9.5  
chargement de papier  
    chargeur manuel 4.7  
chargement du papier  
    bac 1 4.5  
    bac 1/bac 2 en option 4.5  
    chargeur manuel 4.7  
chargeur manuel 4.7  
clone, copie spéciale 5.4  
configuration requise  
    Macintosh 3.2  
consommables  
    durée de vie 9.9  
contraste, copie 5.2  
copie  
    2 ou 4 pages par feuille 5.3

affiche 5.4  
configuration par défaut, modification 5.2  
copie de type carte d'identité 5.3  
effacement de l'arrière-plan 5.5  
luminosité 5.2  
réduction/agrandissement 5.1  
temporisation, réglage 5.2  
type de document 5.2  
Couleurs de toner 1.3

## D

Départ 1.3

## E

Écran 1.3  
Effacement de l'arrière-plan, copie spéciale 5.5

## F

fonctions de copie spéciales 5.3  
format de papier  
    réglage 4.8  
    spécifications 4.2  
fournitures  
    informations concernant la commande 11.1

## I

image en arrière-plan, effacement 5.5  
Impression 1.3  
impression  
    mémoire USB 8.3  
    page démo 1.5  
    rapports 9.1  
instructions sur le papier 4.3

## L

langue d'affichage, modification 2.2

## M

mémoire flash USB  
    gestion 8.3  
    impression 8.3  
    numérisation 8.2  
mémoire, effacement 9.1  
Menu 1.3  
messages d'erreur 10.3  
mode économie d'énergie du scanner 2.2

## N

nettoyage  
    extérieur 9.2  
    intérieur 9.2  
    module de numérisation 9.3  
numérisation  
    mémoire flash USB 8.2  
    paramétrage par défaut, modification 7.2  
    paramètres de numérisation 7.2  
    vers une application 7.1

## P

page de démonstration, impression 1.5  
pièces de rechange 9.9  
plusieurs pages par feuille  
    copie 5.3  
problème, résolution  
    alimentation papier 10.5  
    copie 10.10  
    impression 10.6  
    Linux 10.11  
    Macintosh 10.11  
    messages d'erreur 10.3  
    numérisation 10.10  
    qualité d'impression 10.7  
    Windows 10.11

problèmes de qualité d'impression, résolution 10.7  
problèmes Linux 10.11  
problèmes Macintosh 10.11  
problèmes Windows 10.11

## Q

Quitter 1.3

## R

rapports, impression 9.1  
récupérateur de toner usagé  
  remplacement 9.8  
remplacement  
  cartouche de toner 9.5  
  récupérateur de toner usagé 9.8  
  unité d'imagerie 9.6

## S

spécifications  
  général 12.1  
  imprimante 12.1  
  scanner et copieur 12.2  
  télécopieur 12.2  
supports d'impression spéciaux, consignes  
4.3

## T

type de papier  
  réglage 4.8  
  spécifications 4.2  
Type d'original 1.3

## V

Vers 1.3  
vitre d'exposition  
  nettoyage 9.3

# Section Logiciel

# TABLE DES MATIÈRES

## CHAPITRE 1: **INSTALLATION DU LOGICIEL D'IMPRESSION SOUS WINDOWS**

Installation du logiciel d'impression .....	4
Installation du logiciel pour une impression en mode local .....	4
Suppression du logiciel d'impression .....	6

## CHAPITRE 2: **IMPRESSION DE BASE**

Impression d'un document .....	7
Impression dans un fichier (PRN) .....	8
Paramètres de l'imprimante .....	8
Onglet Mise en page .....	8
Onglet Papier .....	9
Onglet Graphiques .....	10
Onglet Autres options .....	10
Onglet À propos .....	11
Onglet Imprimante .....	11
Utilisation d'un paramétrage favori .....	11
Utilisation de l'aide .....	11

## CHAPITRE 3: **OPTIONS D'IMPRESSION AVANCÉES**

Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples) .....	12
Impression d'affiches .....	13
Impression de documents reliés .....	13
Impression recto/verso .....	14
Modification de l'échelle d'un document .....	14
Impression d'un document sur un format de papier donné .....	14
Impression de filigranes .....	15
Utilisation d'un filigrane existant .....	15

Création d'un filigrane .....	15
Modification d'un filigrane .....	15
Suppression d'un filigrane .....	15
Utilisation de surimpressions .....	16
Définition de la surimpression .....	16
Création d'une surimpression de page .....	16
Utilisation d'une surimpression de page .....	16
Suppression d'une surimpression de page .....	16

#### CHAPITRE 4: **PARTAGE LOCAL DE L'IMPRIMANTE**

Configuration d'un ordinateur hôte .....	17
Configuration d'un ordinateur client .....	17

#### CHAPITRE 5: **UTILISATION D'APPLICATIONS UTILITAIRES**

Ouverture du guide de dépannage .....	18
Utilisation de l'utilitaire de paramétrage d'imprimante .....	18
Utilisation de l'aide à l'écran .....	18
Modification des paramètres du moniteur d'état .....	18

#### CHAPITRE 6: **NUMÉRISATION**

Processus de numérisation avec un logiciel compatible TWAIN .....	19
Numérisation à l'aide du pilote WIA .....	19

#### CHAPITRE 7: **UTILISATION DE L'IMPRIMANTE SOUS LINUX**

Instructions de démarrage .....	21
Installation du pilote Linux unifié .....	21
Installation du pilote Linux unifié .....	21
Désinstallation du pilote Linux unifié .....	22
Utilisation du configurateur de pilote unifié .....	23
Ouverture du configurateur de pilote unifié .....	23
Volet Printers Configuration .....	23
Scanners Configuration .....	24
Ports Configuration .....	24
Configuration des propriétés de l'imprimante .....	25

Impression d'un document .....	25
Impression à partir d'applications .....	25
Impression de fichiers .....	26
Numérisation d'un document .....	26
Utilisation du gestionnaire d'image .....	27

## CHAPITRE 8: **UTILISATION DE L'IMPRIMANTE AVEC UN MACINTOSH**

Installation du logiciel sur Macintosh .....	29
Configuration de l'imprimante .....	30
Avec une connexion USB .....	30
Impression .....	31
Impression d'un document .....	31
Modification des paramètres d'impression .....	31
Impression de plusieurs pages sur une seule feuille .....	32
Numérisation .....	32

# 1 Installation du logiciel d'impression sous Windows

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Installation du logiciel d'impression**
- **Suppression du logiciel d'impression**

## Installation du logiciel d'impression

Vous pouvez installer le logiciel d'impression pour une impression en mode local. Pour installer le logiciel d'impression sur l'ordinateur, effectuez la procédure d'installation appropriée en fonction de l'imprimante utilisée.

Un pilote d'imprimante est un logiciel permettant à votre ordinateur de communiquer avec votre imprimante. La procédure d'installation des pilotes dépend du système d'exploitation que vous utilisez.

Avant de commencer l'installation, fermez toutes les applications.

## Installation du logiciel pour une impression en mode local

Une imprimante locale est une imprimante directement reliée à l'ordinateur à l'aide du câble fourni avec l'imprimante (par exemple, un câble USB). Vous pouvez installer le logiciel d'impression à l'aide de la méthode standard ou personnalisée.

**REMARQUE** : Si la fenêtre Assistant Ajout de nouveau matériel apparaît durant la procédure d'installation, fermez-la en cliquant sur , en haut à droite, ou sur **Annuler**.

## Installation standard

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

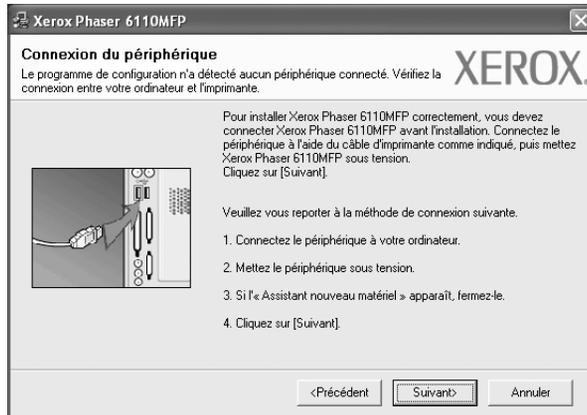
- 1 Assurez-vous que l'imprimante est connectée à votre réseau et qu'elle est sous tension.
- 2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.  
Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil apparaît.  
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK**.  
Si vous utilisez Windows Vista, cliquez sur **Démarrer** → **Tous les programmes** → **Accessoires** → **Exécuter**, puis saisissez **X:\Setup.exe**.  
Si la fenêtre **Lecture automatique** apparaît dans Windows Vista, cliquez sur **Exécuter Setup.exe** dans le champ **Installer or exécuter un programme** puis sur **Continuer** dans la fenêtre **Contrôle de compte d'utilisateur**.
- 3 Cliquez sur **Installer les logiciels**.



- 4 Sélectionnez **Installation standard sur imprimante locale**. Cliquez sur **Suivant**.



**REMARQUE** : Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, la fenêtre suivante apparaît.



- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
- Si vous ne souhaitez pas connecter l'imprimante pour l'instant, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Non** dans l'écran qui apparaît. La procédure d'installation commence alors. Une fois l'opération terminée, aucune page de test ne sera imprimée.
- **La fenêtre d'installation présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante et de l'interface utilisées.**

- 5** Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous choisissez d'imprimer une page de test, cochez la case correspondante et cliquez sur **Suivant**.  
Sinon, cliquez sur **Suivant** et passez à l'étape 7.
- 6** Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.  
Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.
- 7** Cliquez sur **Terminer**.

## Installation personnalisée

Vous pouvez installer divers composants.

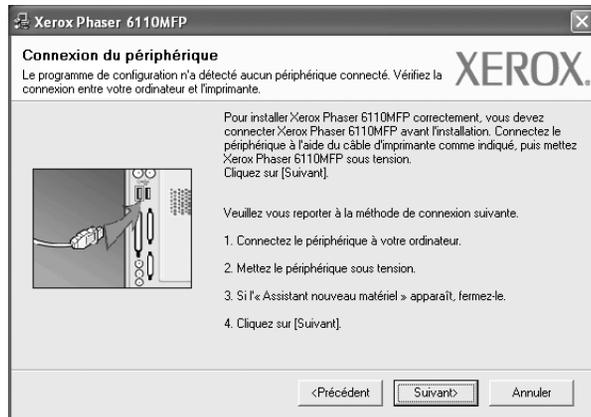
- 1** Assurez-vous que l'imprimante est reliée à votre ordinateur et qu'elle est sous tension.
- 2** Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur.  
Le CD-ROM se lance automatiquement et une fenêtre d'accueil s'affiche.  
Si la fenêtre d'installation ne s'affiche pas, cliquez sur **Démarrer**, puis sur **Exécuter**. Entrez **X:\Setup.exe**, en remplaçant « X » par la lettre représentant le lecteur, puis cliquez sur **OK**.



- 3** Cliquez sur **Installer les logiciels**.
- 4** Sélectionnez **Installation personnalisée**. Cliquez sur **Suivant**.



**REMARQUE** : Si l'imprimante n'est pas déjà connectée à l'ordinateur, la fenêtre suivante apparaît.



- Une fois l'imprimante connectée, cliquez sur **Suivant**.
- Si vous ne souhaitez pas connecter l'imprimante pour l'instant, cliquez sur **Suivant**, puis sur **Non** dans l'écran qui apparaît. La procédure d'installation commence alors. Une fois l'opération terminée, aucune page de test ne sera imprimée.
- *La fenêtre d'installation présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante et de l'interface utilisées.*

**5** Sélectionnez les composants à installer, puis cliquez sur **Suivant**.



**REMARQUE** : Vous pouvez changer de dossier d'installation en cliquant sur [ **Parcourir** ].

- 6** Une fois l'installation terminée, une fenêtre vous demandant d'imprimer une page de test apparaît. Si vous choisissez d'imprimer une page de test, cochez la case correspondante et cliquez sur **Suivant**.  
Sinon, cliquez sur **Suivant** et passez à l'étape 8.
- 7** Si la page s'imprime correctement, cliquez sur **Oui**.  
Sinon, cliquez sur **Non** pour relancer l'impression.
- 8** Cliquez sur **Terminer**.

## Suppression du logiciel d'impression

- 1** Démarrez Windows.
- 2** Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **Xerox Phaser 6110MFP/B** → **Maintenance**.
- 3** Sélectionnez **Supprimer**, puis cliquez sur **Suivant**.  
Une liste de composants apparaît : elle vous permet de supprimer le composant de votre choix.
- 4** Sélectionnez les composants à supprimer, puis cliquez sur **Suivant**.
- 5** Lorsque l'ordinateur vous demande de confirmer la sélection, cliquez sur **Oui**.  
Le pilote sélectionné et tous ses composants sont supprimés de l'ordinateur.
- 6** Une fois le logiciel supprimé, cliquez sur **Terminer**.

## 2 Impression de base

Ce chapitre décrit les options d'impression et présente les tâches d'impression Windows les plus courantes.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression d'un document**
- **Impression dans un fichier (PRN)**
- **Paramètres de l'imprimante**
  - Onglet Mise en page
  - Onglet Papier
  - Onglet Graphiques
  - Onglet Autres options
  - Onglet À propos
  - Onglet Imprimante
  - Utilisation d'un paramétrage favori
  - Utilisation de l'aide

### Impression d'un document

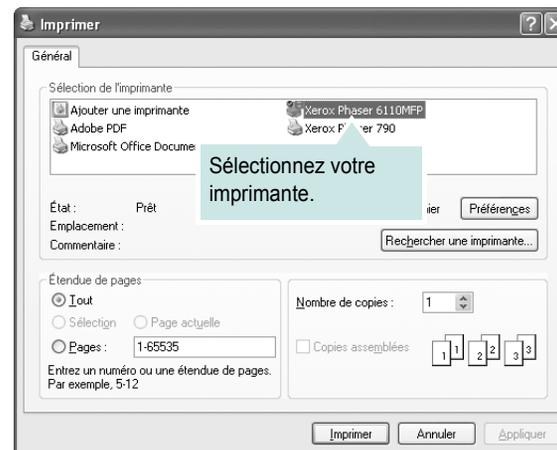
#### REMARQUE :

- La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve une fonction similaire.
- *Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'imprimante. Reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation, dans la partie du mode d'emploi consacrée aux spécifications de l'imprimante.*
- Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.

La procédure ci-dessous décrit les étapes à suivre pour imprimer à partir de diverses applications Windows. Les étapes peuvent légèrement varier d'une application à l'autre. Pour connaître la procédure exacte, reportez-vous au mode d'emploi de votre application.

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Sélectionnez **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre d'impression apparaît. Son apparence peut légèrement varier selon les applications.

Cette fenêtre permet de sélectionner les options d'impression de base, parmi lesquelles le nombre de copies et les pages à imprimer.



- 3 Sélectionnez le **pilote d'impression** dans la liste déroulante **Nom**. Pour exploiter pleinement les fonctions du pilote d'impression, cliquez sur **Propriétés** ou **Préférences** dans la fenêtre d'impression de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Paramètres de l'imprimante », page 8.  
Si la fenêtre d'impression contient l'option **Configuration**, **Imprimante** ou **Options**, cliquez dessus. Cliquez alors sur **Propriétés** dans l'écran suivant.  
Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre des propriétés de l'imprimante.
- 4 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** ou sur **Imprimer** dans la fenêtre d'impression.

## Impression dans un fichier (PRN)

Vous devrez parfois sauvegarder les données d'impression en tant que fichier.

Pour créer un fichier :

- 1 Dans la fenêtre **Imprimer**, cochez la case **Imprimer dans un fichier**.
- 2 Sélectionnez un dossier, nommez le fichier, puis cliquez sur **OK**.

## Paramètres de l'imprimante

La fenêtre des propriétés de l'imprimante permet d'accéder à toutes les options nécessaires à l'utilisation de l'imprimante. Une fois les propriétés de l'imprimante affichées, vous pouvez consulter les paramètres et les modifier en fonction de l'impression à réaliser.

La fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier d'un système d'exploitation à l'autre. Ce mode d'emploi présente la fenêtre des propriétés telle qu'elle apparaît sous Windows XP.

La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée.

Si vous accédez aux propriétés de l'imprimante via le dossier Imprimantes, d'autres onglets Windows sont disponibles (reportez-vous au mode d'emploi de Windows), ainsi que l'onglet Imprimante (voir « Onglet Imprimante », page 11).

### REMARQUES :

- Généralement, les paramètres définis au niveau des applications Windows écrasent ceux spécifiés via le pilote d'impression. Commencez donc par modifier les paramètres d'impression proposés dans l'application, puis les paramètres restants dans le pilote d'impression.
- Les paramètres modifiés ne restent en vigueur que le temps d'utilisation du programme en cours. **Pour que vos modifications soient permanentes**, entrez-les dans le dossier Imprimantes.
- La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.
  1. Cliquez sur le bouton **Démarrer** de Windows.
  2. Sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  3. Cliquez sur l'icône **du pilote d'impression**.
  4. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'impression et sélectionnez **Options d'impression**.
  5. Modifiez les paramètres souhaités dans chaque onglet, puis cliquez sur **OK**.

## Onglet Mise en page

Les options de l'onglet **Mise en page** permettent de déterminer l'aspect du document imprimé. La zone **Options de mise en page** comporte les options **Plusieurs pages par face**, **Impression d'affiche** et **Document relié**. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.



### Orientation du papier

L'option **Orientation du papier** permet de choisir le sens de l'impression.

- L'option **Portrait** imprime les données sur la largeur de la page, dans le style d'une lettre.
- L'option **Paysage** imprime les données sur la longueur de la page, dans le style d'une feuille de calcul.
- L'option **Rotation 180 degrés** permet de faire pivoter la page de 180 degrés.



▲ Portrait



▲ Paysage

### Options de mise en page

L'option **Options de mise en page** permet de sélectionner des options d'impression avancées. Vous pouvez choisir l'option **Plusieurs pages par face**, **Impression d'affiche** ou **Document relié**.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples) », page 12.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression d'affiches », page 13.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de documents reliés », page 13.

### Impression recto-verso

La fonction **Impression recto-verso** permet d'imprimer sur les deux faces d'une feuille de papier. *Si cette option n'est pas visible, c'est que votre imprimante n'en dispose pas.*

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression recto/verso », page 14.

## Onglet Papier

Les options suivantes permettent de définir les spécifications de base relatives à la gestion du papier. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.

Cliquez sur l'onglet **Papier** pour accéder à différentes options relatives au papier.



### Copies

L'option **Copies** permet de définir le nombre de copies à imprimer. Vous pouvez sélectionner une valeur comprise entre 1 et 999.

### Format

L'option **Format** permet d'indiquer le format du papier chargé dans le bac. Si le format souhaité n'apparaît pas dans la zone **Format**, cliquez sur **Personnalisé**. Lorsque la fenêtre **Réglage papier personnalisé** apparaît, définissez le format du papier, puis cliquez sur **OK**. Le format défini apparaît alors dans la liste et vous pouvez le sélectionner.

### Alimentation

Vérifiez que l'option **Alimentation** est paramétrée sur le bac approprié. Utilisez **Manuelle** pour imprimer sur des supports spéciaux, tels que des enveloppes et des transparents. Vous devez insérer les feuilles une par une dans le bac manuel ou dans le bac polyvalent.

Si l'alimentation papier est paramétrée sur **Sélection automatique**, l'imprimante sélectionne automatiquement les supports d'impression dans l'ordre suivant : Bac manuel ou polyvalent, Bac 1, Bac 2 optionnel.

### Type

Réglez **Type** pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression. Vous obtenez ainsi la meilleure qualité d'impression. Sinon, vous risquez de ne pas avoir la qualité d'impression souhaitée.

**Fin** : papier fin (moins de 70 g/m<sup>2</sup>).

**Epais** : papier épais (de 90 à 120 g/m<sup>2</sup>).

**Coton** : papier en fibre de coton de 75 à 90 g/m<sup>2</sup>, comme Gilbert 25 % et Gilbert 100 %.

**Papier ordinaire** : papier ordinaire normal. Sélectionnez ce type de papier, si votre imprimante est monochrome et que vous imprimez sur du papier en fibre de coton de 60 g/m<sup>2</sup>.

**Papier recyclé** : papier recyclé de 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.

**Papier couleur** : papier avec fond de couleur de 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.

### Mise à l'échelle de l'impression

L'option **Mise à l'échelle de l'impression** vous permet de mettre l'impression à l'échelle sur une page, automatiquement ou manuellement. Vous pouvez choisir l'option **Aucun**, **Réduire/Agrandir** ou **Ajuster à la page**.

- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Modification de l'échelle d'un document », page 14.
- Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression d'un document sur un format de papier donné », page 14.

## Onglet Graphiques

Les options de l'onglet Graphiques permettent de régler la qualité d'impression en fonction de vos besoins. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.

Cliquez sur l'onglet **Graphiques** pour afficher les options ci-dessous.



### Qualité

*Les options de résolution que vous pouvez sélectionner varient d'un modèle d'imprimante à un autre.* Plus la valeur est élevée, plus les caractères et les graphiques imprimés sont nets. Toutefois, une résolution élevée peut augmenter le temps d'impression d'un document.

### Mode Couleur

Vous pouvez choisir des options de couleur. L'option **Couleur** offre généralement la meilleure qualité d'impression qui soit pour les documents couleur. Pour imprimer un document couleur en échelle de gris, sélectionnez **Noir & Blanc**. Pour régler manuellement les options de couleur, sélectionnez **Manuel**, puis cliquez sur le bouton **Réglage couleur Contretypepage**.

- **Réglage couleur** : Vous pouvez régler l'apparence des images en modifiant les paramètres de l'option **Niveaux**.
- **Contretypepage** : Vous pouvez faire correspondre les couleurs de la sortie imprimante avec celles affichées à l'écran dans l'option **Paramètres**.

## Options avancées

Vous pouvez effectuer des réglages avancés en cliquant sur le bouton **Options avancées**.

- **Imprimer tout le texte en noir** : lorsque la case **Imprimer tout le texte en noir** est cochée, les textes de vos documents sont imprimés en noir uni, quelle que soit la couleur dans laquelle ils apparaissent à l'écran.
- **Foncer le texte** : lorsque la case **Foncer le texte** est cochée, les textes de vos documents sont plus foncés qu'en mode d'impression normal.

## Onglet Autres options

Cet onglet permet de sélectionner les options de sortie du document. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.

Cliquez sur l'onglet **Autres options** pour accéder à la fonction suivante :



### Filigrane

Vous pouvez créer un texte d'arrière-plan à imprimer sur chaque page de votre document. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de filigranes », page 15.

## Surimpression

Les surimpressions remplacent souvent les formulaires préimprimés et les papiers à en-tête. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Utilisation de surimpressions », page 16.

## Options de sortie

- **Ens. impr.** : vous pouvez définir l'ordre d'impression des pages. Sélectionnez l'ordre d'impression souhaité dans la liste déroulante.
  - **Normal** : permet d'imprimer les pages de la première à la dernière.
  - **Ordre inversé** : permet d'imprimer toutes les pages dans l'ordre inverse.
  - **Pages impaires** : permet d'imprimer uniquement les pages impaires de votre document.
  - **Pages paires** : permet d'imprimer uniquement les pages paires de votre document.

## Onglet À propos

Utilisez l'onglet **À propos** pour afficher les informations de copyright et le numéro de version du pilote. Si vous disposez d'un navigateur Internet, vous pouvez vous connecter à Internet en cliquant sur l'icône du site Web. Pour plus d'informations sur l'accès aux propriétés de l'imprimante, reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.

## Onglet Imprimante

Si vous accédez aux propriétés de l'imprimante via le dossier **Imprimantes**, l'onglet **Imprimante** est disponible. Vous pouvez y configurer l'imprimante.

La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.

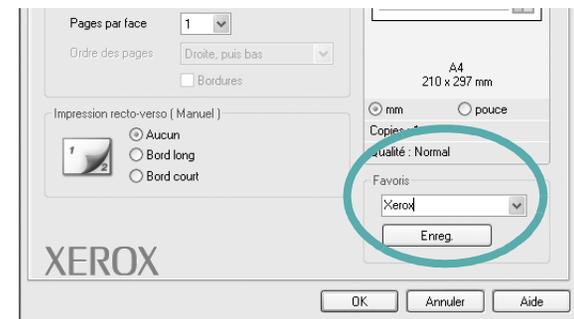
- 1 Dans Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
- 2 Sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 3 Cliquez sur l'icône **du pilote d'impression**.
- 4 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du pilote d'impression et sélectionnez **Propriétés**.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Imprimante** et définissez les options.

## Utilisation d'un paramétrage favori

L'option **Favoris**, présente sur chaque onglet des propriétés de l'imprimante, permet d'enregistrer les paramètres actuels en vue d'une utilisation ultérieure.

Pour enregistrer un paramétrage **Favoris** :

- 1 Dans chaque onglet, modifiez les paramètres selon vos préférences.
- 2 Entrez un nom dans la zone de saisie **Favoris**.



- 3 Cliquez sur **Enregistrer**.

Lorsque vous enregistrez un paramétrage **Favoris**, tous les paramètres actuels du pilote sont enregistrés.

Pour utiliser un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Favoris**. L'imprimante est à présent prête à imprimer en fonction du paramétrage favori choisi.

Pour supprimer un paramétrage enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste, puis cliquez sur **Supprimer**.

Vous pouvez également restaurer les paramètres par défaut du pilote d'impression en sélectionnant **Automatique** dans la liste.

## Utilisation de l'aide

L'imprimante dispose d'un écran d'aide accessible à partir du bouton **Aide** de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Les différents écrans d'aide donnent des indications détaillées sur les fonctions d'impression offertes par le pilote.

Vous pouvez également cliquer sur **?**, en haut à droite, puis sur le paramètre souhaité.

# 3 Options d'impression avancées

Ce chapitre décrit les options d'impression et présente les tâches d'impression avancées.

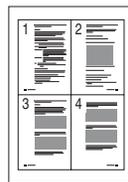
## REMARQUE :

- La fenêtre du pilote d'impression **Propriétés** présentée dans ce mode d'emploi peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve une fonction similaire.
- **Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.**

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples)**
- **Impression d'affiches**
- **Impression de documents reliés**
- **Impression recto/verso**
- **Modification de l'échelle d'un document**
- **Impression d'un document sur un format de papier donné**
- **Impression de filigranes**
- **Utilisation de surimpressions**

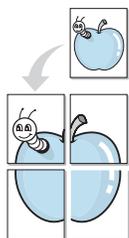
## Impression de plusieurs pages sur une feuille (pages multiples)



Vous pouvez sélectionner le nombre de pages à imprimer sur une même feuille. Si vous choisissez d'imprimer plusieurs pages par feuille, les pages sont réduites et organisées dans l'ordre indiqué. Vous pouvez imprimer jusqu'à 16 pages sur une même feuille.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Sélectionnez **Plusieurs pages par face** dans la liste déroulante **Mise en p.** de l'onglet **Mise en page**.
- 3 Sélectionnez le nombre de pages à imprimer par feuille (1, 2, 4, 6, 9 ou 16) dans la liste déroulante **Pages par face**.
- 4 Sélectionnez l'ordre des pages dans la liste déroulante **Ordre des pages**, si nécessaire.  
Cochez la case **Bordures** pour qu'une bordure encadre chaque page imprimée sur la feuille.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Papier**, et sélectionnez la source, le format et le type du papier.
- 6 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

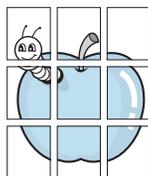
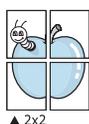
## Impression d'affiches



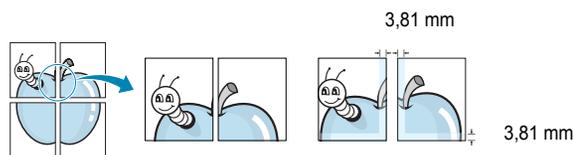
Cette fonction vous permet d'imprimer un document d'une seule page sur 4, 9 ou 16 pages que vous pouvez coller ensemble pour former une affiche.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Mise en page**, puis sélectionnez **Impression d'affiche** dans la liste déroulante **Mise en p.**
- 3 Configurez l'option Affiche.

Vous pouvez sélectionner la mise en page **Affiche<2x2>**, **Affiche<3x3>** ou **Affiche<4x4>**. Si vous sélectionnez **Affiche<2x2>**, le document sera automatiquement agrandi pour occuper quatre feuilles.

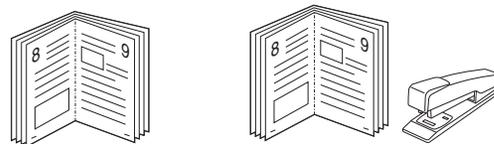


Définissez un chevauchement en millimètres ou en pouces pour reconstituer plus aisément l'affiche.



- 4 Cliquez sur l'onglet **Papier**, et sélectionnez la source, le format et le type du papier.
- 5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document. Vous pouvez reconstituer l'affiche en collant les feuilles ensemble.

## Impression de documents reliés



Cette fonction vous permet d'imprimer votre document en recto/verso et d'organiser les pages imprimées afin de pouvoir les relier en les pliant par leur milieu.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Sélectionnez **Document relié** dans la liste déroulante **Type** de l'onglet **Mise en page**.

**REMARQUE** : L'option Document relié est disponible lorsque le format A4, Lettre, Légal ou Folio est sélectionné dans l'option **Format** de l'onglet **Papier**.

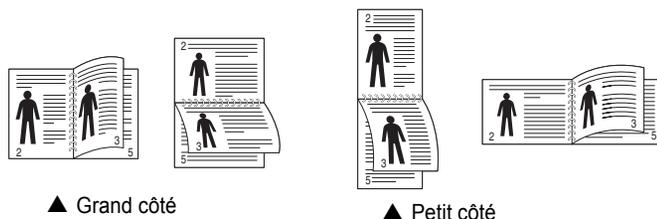
- 3 Cliquez sur l'onglet **Papier**, puis sélectionnez le format et le type de papier, ainsi que la source d'alimentation.
- 4 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.
- 5 Une fois le document imprimé, pliez, puis agrafez les pages.

## Impression recto/verso

Vous pouvez imprimer manuellement sur les deux faces d'une feuille. Avant d'imprimer, décidez de l'orientation de vos documents.

Les choix suivants sont disponibles :

- **Aucun**
- **Bord long**, qui est la mise en page traditionnelle utilisée pour la reliure des livres.
- **Bord court**, qui est le type souvent utilisé avec les calendriers.



### REMARQUE :

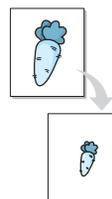
- N'effectuez pas d'impression recto/verso sur des étiquettes, des transparents, des enveloppes ou du papier épais, sous peine de provoquer des bourrages et d'endommager l'imprimante.
- Pour imprimer en recto/verso, utilisez uniquement les formats de papier suivants : A4, Lettre, Légal et Folio, avec un grammage de 75 à 90 g/m<sup>2</sup>.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Dans l'onglet **Mise en page**, sélectionnez l'orientation du papier.
- 3 Dans la section **Impression recto-verso**, sélectionnez l'option de reliure recto verso souhaitée.
- 4 Cliquez sur l'onglet **Papier**, puis sélectionnez le format et le type de papier, ainsi que la source d'alimentation.
- 5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

L'imprimante imprime d'abord une page sur deux du document.

**REMARQUE :** Si votre imprimante ne dispose pas d'un module recto verso, vous devez terminer le travail d'impression manuellement. L'imprimante imprime d'abord une page sur deux du document. Une fois que la première face de votre travail est imprimée, la fenêtre Conseil pour l'impression apparaît. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la tâche d'impression.

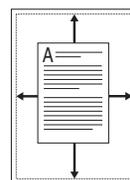
## Modification de l'échelle d'un document



Vous pouvez modifier la taille du contenu d'une page pour l'agrandir ou le réduire sur la page imprimée.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Sélectionnez **Réduire/Agrandir** dans la liste déroulante **Type impr.** de l'onglet **Papier**.
- 3 Entrez le taux de mise à l'échelle dans la zone de saisie **Facteur**. Vous pouvez également cliquer sur le bouton ▼ ou ▲.
- 4 Sélectionnez la source, le format et le type du papier dans la zone **Options du papier**.
- 5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

## Impression d'un document sur un format de papier donné



Cette fonction vous permet d'adapter votre travail d'impression à n'importe quel format de papier, quelle que soit la taille du document enregistré. Elle peut s'avérer utile pour vérifier les détails d'un petit document.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Sélectionnez **Ajuster à la page** dans la liste déroulante **Type impr.** de l'onglet **Papier**.
- 3 Sélectionnez le format adéquat dans la liste déroulante **Papier**.
- 4 Sélectionnez la source, le format et le type du papier dans la zone **Options du papier**.
- 5 Cliquez sur **OK**, puis imprimez le document.

## Impression de filigranes

L'option Filigrane vous permet d'imprimer du texte sur un document existant. Par exemple, vous pouvez imprimer en grandes lettres grises le texte « BROUILLON » ou « CONFIDENTIEL » en diagonale sur la première page ou sur toutes les pages d'un document.

Votre imprimante est fournie avec plusieurs filigranes prédéfinis que vous pouvez modifier et auxquels il est possible d'ajouter vos propres créations.

### Utilisation d'un filigrane existant

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sélectionnez le filigrane voulu dans la liste déroulante **Filigrane**. Le filigrane sélectionné apparaît dans l'image d'aperçu.
- 3 Cliquez sur **OK**, puis lancez l'impression.

---

**REMARQUE** : l'image d'aperçu présente la page telle qu'elle sera imprimée.

---

### Création d'un filigrane

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
- 3 Saisissez le texte voulu dans le champ **Texte du filigrane**. Vous pouvez entrer jusqu'à 40 caractères. Le texte s'affiche dans la fenêtre d'aperçu.  
Si la case **Première page seulement** est cochée, le filigrane est uniquement imprimé sur la première page.
- 4 Définissez les options du filigrane.  
Vous pouvez choisir la police, le style, la taille ou l'échelle de gris du filigrane dans la zone **Attributs de police** et son angle dans la zone **Angle du texte**.
- 5 Pour ajouter un filigrane à la liste, cliquez sur **Ajouter**.
- 6 Une fois que vous avez défini le filigrane souhaité, cliquez sur **OK** et lancez l'impression.

Pour ne pas imprimer de filigrane, sélectionnez **<Pas de filigrane>** dans la liste déroulante **Filigrane**.

## Modification d'un filigrane

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
- 3 Sélectionnez le filigrane à modifier dans la liste **Filigranes actuels**, puis modifiez le message et les options du filigrane.
- 4 Cliquez sur **Mettre à jour** pour enregistrer les modifications.
- 5 Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

## Suppression d'un filigrane

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Filigrane**. La fenêtre **Modifier filigranes** apparaît.
- 3 Sélectionnez le filigrane à supprimer dans la liste **Filigranes actuels**, puis cliquez sur **Supprimer**.
- 4 Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

## Utilisation de surimpressions

### Définition de la surimpression



Les surimpressions consistent en du texte et/ou en des images enregistrés sur le disque dur de l'ordinateur sous un format spécial et pouvant être imprimés sur n'importe quel document. Les surimpressions remplacent souvent les formulaires préimprimés et les papiers à en-tête. Plutôt que d'avoir recours à un en-tête préimprimé, vous pouvez créer une surimpression comportant les mêmes informations que cet en-tête. Vous n'avez alors plus à charger votre papier à en-tête habituel pour imprimer une lettre à l'en-tête de votre entreprise. Vous devez simplement indiquer à l'imprimante d'appliquer la surimpression d'en-tête à votre document.

### Création d'une surimpression de page



Pour utiliser une surimpression de page, vous devez préalablement la créer, et y insérer un logo ou une image.

- 1 Créez ou ouvrez un document contenant le texte ou l'image que vous souhaitez utiliser comme nouvelle surimpression de page. Positionnez les divers éléments à l'emplacement où vous souhaitez les voir apparaître à l'impression.
- 2 Pour enregistrer le document en tant que surimpression, accédez aux propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier** de la zone **Surimpression**.
- 4 Dans la fenêtre Modifier surimpressions, cliquez sur **Créer surimpression**.
- 5 Dans la zone **Nom** de la fenêtre Créer surimpression, entrez un nom de huit caractères maximum. S'il y a lieu, sélectionnez le chemin d'accès à l'emplacement cible. (chemin par défaut : C:\Formover).
- 6 Cliquez sur **Enregistrer**. Le nom choisi apparaît dans la zone **Liste des surimpressions**.
- 7 Cliquez sur **OK** ou **Oui** pour terminer l'opération.  
Le fichier n'est pas imprimé. Il est enregistré sur le disque dur de votre ordinateur.

**REMARQUE** : le format du document de surimpression doit être identique à celui des documents imprimés avec la surimpression. Vous ne pouvez pas créer de surimpression comportant un filigrane.

## Utilisation d'une surimpression de page

Une fois la surimpression créée, vous pouvez l'imprimer en l'appliquant à votre document. Pour ce faire, procédez comme suit :

- 1 Créez ou ouvrez le document à imprimer.
- 2 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à « Impression d'un document », page 7.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Autres options**.
- 4 Sélectionnez la surimpression voulue dans la liste déroulante **Surimpression**.
- 5 Si le fichier de surimpression souhaité n'apparaît pas dans la liste **Surimpression**, cliquez sur **Modifier**, puis sur **Charger surimpression**. Sélectionnez alors le fichier voulu.

Si vous avez enregistré le fichier de surimpression à utiliser dans une source externe, vous pouvez le charger à partir de la fenêtre **Charger surimpression**.

Après avoir sélectionné le fichier, cliquez sur **Ouvrir**. Le fichier apparaît dans la zone **Liste des surimpressions**. Vous pouvez donc l'imprimer. Sélectionnez la surimpression dans la zone **Liste des surimpressions**.

- 6 Si nécessaire, cochez la case **Confirmer surimpression**. Si cette case est cochée, un message vous demande de confirmer l'application de la surimpression, chaque fois que vous imprimez un document. Si cette case n'est pas cochée et qu'une surimpression est sélectionnée, cette dernière est automatiquement imprimée avec le document.
- 7 Cliquez sur **OK** ou sur **Oui** jusqu'à ce que l'impression commence.  
La surimpression sélectionnée est téléchargée avec la tâche d'impression et imprimée sur le document.

**REMARQUE** : le fichier de surimpression et le document à imprimer doivent avoir la même résolution.

## Suppression d'une surimpression de page

Vous pouvez supprimer les surimpressions de page dont vous ne vous servez plus.

- 1 Dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante, cliquez sur l'onglet **Autres options**.
- 2 Cliquez sur le bouton **Modifier** de la zone **Surimpression**.
- 3 Sélectionnez la surimpression à supprimer dans la zone **Liste des surimpressions**.
- 4 Cliquez sur **Supprimer surimpression**.
- 5 Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
- 6 Cliquez sur **OK** jusqu'à ce que vous quittiez la fenêtre d'impression.

# 4 Partage local de l'imprimante

Vous pouvez relier l'imprimante directement à un ordinateur donné du réseau : l'« ordinateur hôte ».

La procédure suivante se rapporte à Windows XP. Pour les autres systèmes d'exploitation Windows, reportez-vous au guide de l'utilisateur Windows correspondant ou à l'aide en ligne.

---

## REMARQUE :

- Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'imprimante. Reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation, dans la partie du guide de l'utilisateur consacrée aux spécifications de l'imprimante.
  - Le nom exact de l'imprimante figure sur le CD-ROM fourni.
- 

---

## Configuration d'un ordinateur hôte

- 1 Démarrez Windows.
- 2 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 3 Double-cliquez sur l'**icône du pilote d'impression**.
- 4 Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Partager**.
- 5 Cochez la case **Partager**.
- 6 Remplissez le champ **Nom de partage**, puis cliquez sur **OK**.

---

## Configuration d'un ordinateur client

- 1 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bouton **Démarrer** de Windows, puis sélectionnez **Explorer**.
- 2 Ouvrez votre dossier réseau dans la colonne de gauche.
- 3 Cliquez sur le nom de partage.
- 4 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 5 Double-cliquez sur l'**icône du pilote d'impression**.
- 6 Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Propriétés**.
- 7 Dans l'onglet **Autre**, cliquez sur **Ajouter un port**.
- 8 Sélectionnez **Port local**, puis cliquez sur **Ajouter un port**.
- 9 Indiquez le nom de partage dans le champ **Entrer un nom de port**.
- 10 Cliquez sur **OK**, puis sur **Fermer**.
- 11 Cliquez sur **Appliquer**, puis sur **OK**.

# 5 Utilisation d'applications utilitaires

Si une erreur survient lors de l'impression, le moniteur d'état apparaît, indiquant l'origine de l'erreur.

## REMARQUES :

- Pour utiliser ce programme, vous devez disposer de :
  - Windows 2000 ou supérieur. Pour connaître les systèmes d'exploitation compatibles avec l'imprimante, reportez-vous à la partie du mode d'emploi consacrée aux spécifications de l'imprimante.
  - Internet Explorer version 5.0 ou supérieure pour les animations Flash de l'aide HTML.
- Si vous avez besoin de connaître le nom exact de l'imprimante, reportez-vous au CD-ROM inclus avec l'imprimante.

## Ouverture du guide de dépannage

Double-cliquez sur l'icône Moniteur d'état située sur la barre de tâche Windows.

Double-cliquez sur cette icône.



Ou, à partir du menu **Marche**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **Xerox Phaser 6110 MFP** → **Guide de dépannage**.

## Utilisation de l'utilitaire de paramétrage d'imprimante

L'utilitaire de paramétrage d'imprimante permet de configurer et de vérifier les paramètres d'impression.

- 1 à partir du menu **Marche**, sélectionnez **Programmes** ou **Tous les programmes** → **Xerox Phaser 6110 MFP** → **Utilitaire de paramétrage d'imprimante**.
- 2 Modifiez les paramètres.
- 3 Pour transmettre les modifications apportées à l'imprimante, cliquez sur le bouton **Appliquer**.

## Utilisation de l'aide à l'écran

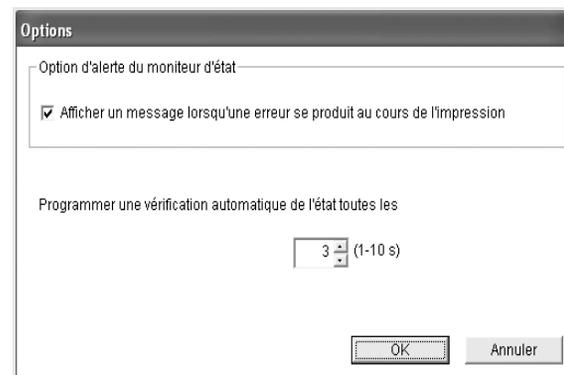
Pour obtenir des informations ultérieures sur **Utilitaire de paramétrage d'imprimante**, cliquez sur  .

## Modification des paramètres du moniteur d'état

Sélectionnez l'icône du moniteur d'état dans la barre des tâches de Windows et cliquez dessus avec le bouton droit de la souris.

Sélectionnez **options**.

La fenêtre suivante s'ouvre.



- L'option **Afficher un message lorsqu'une erreur se produit au cours de l'impression** active ou désactive l'affichage de l'info-bulle du moniteur d'état lorsqu'une erreur survient en cours d'impression.
- L'option **Programmer une vérification automatique de l'état toutes les** permet à l'ordinateur de mettre régulièrement à jour l'état de l'imprimante. Si vous choisissez une valeur proche de 1 seconde, l'ordinateur vérifie l'état de l'imprimante plus souvent. Ainsi, les erreurs d'impression sont détectées plus rapidement.

# 6

## Numérisation

Lorsque vous numérisez des documents à l'aide de votre appareil, vos images et vos textes sont transformés en fichiers numériques et placés sur votre ordinateur. Vous pouvez ensuite envoyer ces fichiers sous forme de télécopies ou de courriers électroniques, les afficher sur votre site Web, ou les utiliser pour créer des projets susceptibles d'être imprimés à l'aide du logiciel du pilote WIA.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Processus de numérisation avec un logiciel compatible TWAIN**
- **Numérisation à l'aide du pilote WIA**

### REMARQUES :

- *Vérifiez quels systèmes d'exploitation sont compatibles avec l'imprimante. Reportez-vous à la section relative à la compatibilité des systèmes d'exploitation, dans la partie du guide de l'utilisateur consacrée aux spécifications de l'imprimante.*
- *Vous pouvez vérifier le nom de l'imprimante sur le CD-ROM fourni.*
- *La résolution maximale que vous pouvez obtenir dépend de plusieurs facteurs, dont la rapidité de votre ordinateur, l'espace disque disponible, la taille de la mémoire et celle de l'image à numériser, ainsi que le paramétrage de la profondeur de bit. Ainsi, selon votre système et l'objet que vous souhaitez numériser, vous ne pourrez pas utiliser certaines résolutions, surtout si vous faites appel à la fonctionnalité de résolution avancée.*

## Processus de numérisation avec un logiciel compatible TWAIN

Si vous souhaitez numériser des documents à l'aide d'autres logiciels, vous devez utiliser un logiciel compatible TWAIN, comme Adobe PhotoDeluxe ou Adobe Photoshop. La première fois que vous effectuez une numérisation sur votre appareil, sélectionnez-le en tant que source TWAIN dans l'application que vous utilisez.

Le processus de numérisation de base comprend plusieurs étapes :

- 1 Assurez-vous que l'appareil est correctement relié à l'ordinateur et que tous deux sont sous tension.
- 2 Placez le ou les documents face imprimée vers le haut dans le chargeur automatique.  
OU  
Placez un seul document face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
- 3 Ouvrez une application, telle que PhotoDeluxe ou Photoshop.
- 4 Ouvrez la fenêtre TWAIN et configurez les options de numérisation.

- 5 Numérisez le document et enregistrez l'image numérisée.

---

**REMARQUE :** vous devez suivre les instructions du programme afin d'obtenir une image. Reportez-vous au guide de l'utilisateur de l'application.

---

## Numérisation à l'aide du pilote WIA

L'appareil prend également en charge le pilote WIA (Windows Image Acquisition) de numérisation d'images. WIA est l'un des composants standard fournis par Microsoft Windows XP/Vista et fonctionne avec les appareils photo numérique et les scanners. Contrairement au pilote TWAIN, le pilote WIA permet de numériser des images et de les manipuler facilement sans avoir recours à d'autres logiciels.

---

**REMARQUE :** Le pilote WIA fonctionne uniquement sous Windows XP/Vista, sur le port USB.

---

### Windows XP

- 1 Placez un seul document face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
- 2 Dans le menu **Démarrer** du Bureau, sélectionnez **Paramètres, Panneau de configuration**, puis **Scanneurs et appareils photo**.
- 3 Double-cliquez sur l'icône de votre **pilote d'impression**. L'assistant des scanners et des appareils photo s'exécute.
- 4 Choisissez les options de numérisation et cliquez sur **Aperçu** pour obtenir un aperçu de votre image en fonction des options choisies.
- 5 Cliquez sur **Suivant**.
- 6 Entrez un nom d'image, puis sélectionnez un format et une destination de fichier pour enregistrer l'image.
- 7 Suivez les instructions décrites à l'écran pour modifier l'image copiée sur votre ordinateur.

---

**REMARQUE :** si vous voulez annuler le travail d'impression, appuyez le bouton **Annuler** de l'assistant numériseur et caméra.

---

### Windows Vista

- 1 Placez un seul document face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
- 2 Cliquez sur **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Matériel et audio** → **Scanneurs et appareils photo**.
- 3 Cliquez sur **Numériser un document ou une image**. Ensuite, l'application **Télécopie et numérisation Windows** s'ouvre automatiquement.

---

**REMARQUE :**

- Pour visualiser des vitres d'exposition, l'utilisateur peut cliquer sur **Afficher les scanners et les appareils photo**.
- Si l'option **Numériser un document ou une image**, n'est pas disponible, ouvrez le programme MS Paint et cliquez sur **D'un scanner ou d'un appareil photo...** dans le menu **Fichier**.

- 
- 4** Cliquez sur **Nouvelle numérisation** et le pilote de numérisation s'ouvre.
  - 5** Choisissez des options de numérisation et cliquez sur **Aperçu** pour obtenir un aperçu de votre image en fonction des options choisies .
  - 6** Cliquez sur **Analyser**.

---

Remarque : Pour annuler une numérisation, appuyez sur la touche **Annuler** sur L'Assistant Scanneur-appareil photo.

---

# 7 Utilisation de l'imprimante sous Linux

Vous pouvez utiliser votre appareil dans un environnement Linux.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Instructions de démarrage**
- **Installation du pilote Linux unifié**
- **Utilisation du configurateur de pilote unifié**
- **Configuration des propriétés de l'imprimante**
- **Impression d'un document**
- **Numérisation d'un document**

## Instructions de démarrage

Le CD-ROM inclut le package du pilote Linux unifié Xerox, qui permet d'utiliser votre appareil avec un ordinateur Linux.

Le package du pilote Linux unifié Xerox contient les pilotes d'impression et de numérisation, qui permettent d'imprimer des documents et de numériser des images. Ce package inclut également de puissantes applications servant à la configuration de l'appareil et au traitement avancé des documents numérisés.

Une fois le pilote installé sur votre système Linux, le package du pilote vous permet de surveiller un certain nombre de périphériques, en utilisant simultanément des ports parallèles ECP rapides et des ports USB.

Les documents ainsi acquis peuvent être modifiés, imprimés sur les mêmes imprimantes locales ou réseau, envoyés par messagerie électronique, téléchargés sur un site FTP ou transférés vers un système de reconnaissance optique de caractères (OCR) externe.

Avec le package du pilote Linux unifié, vous bénéficiez d'un programme d'installation souple et intelligent. Inutile de rechercher les autres composants dont peut avoir besoin le logiciel du pilote Linux unifié : tous les packages nécessaires seront transférés et installés automatiquement sur votre système. Cette fonction est disponible sur un grand nombre des clones Linux les plus connus.

## Installation du pilote Linux unifié

### Installation du pilote Linux unifié

- 1 Connectez l'imprimante à l'ordinateur. Mettez l'appareil et l'ordinateur sous tension.
- 2 Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez « *root* » dans le champ de connexion et saisissez le mot de passe système.

**REMARQUE** : Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (*root*) pour installer le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.

- 3 Insérez le CD-ROM dans le lecteur. Le CD-ROM se lance automatiquement.

Si ce n'est pas le cas, cliquez sur l'icône  en bas de la fenêtre. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez ce qui suit :

Si le CD-ROM est en mode maître sur un emplacement secondaire et le répertoire de montage `mnt/cdrom`,

```
[root@localhost root]#mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom
```

```
[root@localhost root]#cd /mnt/cdrom/Linux
```

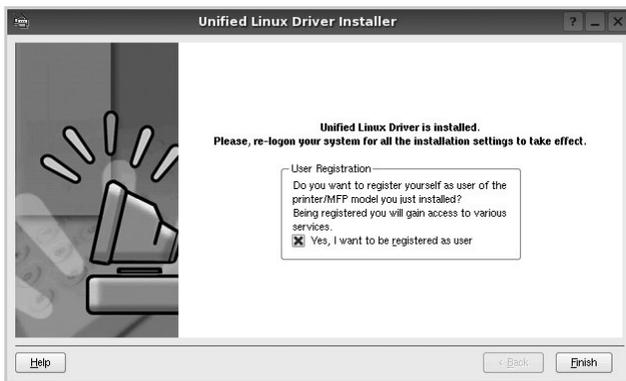
```
[root@localhost root]#./install.sh
```

**REMARQUE** : Le programme d'installation s'exécute automatiquement si vous disposez d'un logiciel d'exécution automatique installé et configuré.

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



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



Pour des raisons pratiques, le programme d'installation a ajouté l'icône de bureau du configurateur de pilote unifié et le groupe de pilotes unifiés Xerox au menu système. Si vous rencontrez la moindre difficulté, consultez l'aide à l'écran, accessible via le menu système ou via les applications Windows du package du pilote, telles que le **Unified Driver Configurator** ou le **Image Manager**.

## Désinstallation du pilote Linux unifié

- 1 Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez « *root* » dans le champ de connexion et saisissez le mot de passe système.

**REMARQUE** : Vous devez vous connecter en tant que super-utilisateur (*root*) pour installer le pilote d'impression. Si vous ne disposez pas du statut de super-utilisateur, contactez votre administrateur système.

- 2 Insérez le CD-ROM dans le lecteur. Le CD-ROM se lance automatiquement.

Si ce n'est pas le cas, cliquez sur l'icône  en bas de la fenêtre. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez ce qui suit :

Si le CD-ROM est en mode maître sur un emplacement secondaire et le répertoire de montage `mnt/cdrom`,

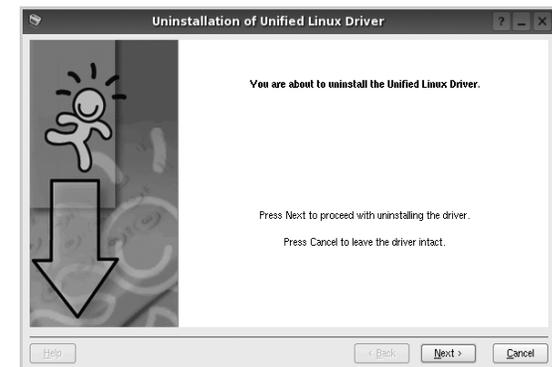
```
[root@localhost root]# mount -t iso9660 /dev/hdc /mnt/cdrom
```

```
[root@localhost root]# cd /mnt/cdrom/Linux
```

```
[root@localhost root]# ./uninstall.sh
```

**REMARQUE** : Le programme d'installation s'exécute automatiquement si vous disposez d'un logiciel d'exécution automatique installé et configuré.

- 3 Cliquez sur **Uninstall**.  
4 Cliquez sur **Next**.



- 5 Cliquez sur **Finish**.

## Utilisation du configurateur de pilote unifié

Le configurateur de pilote Linux unifié est un outil principalement conçu pour configurer les imprimantes ou les périphériques MFP. Comme un périphérique MFP intègre à la fois l'imprimante et le scanner, le configurateur de pilote Linux unifié fournit des options regroupées de manière logique pour les fonctions d'impression et de numérisation. Il intègre également une option de port MFP spéciale qui permet de réguler l'accès à un combiné imprimante/scanner MFP via un canal d'E/S unique.

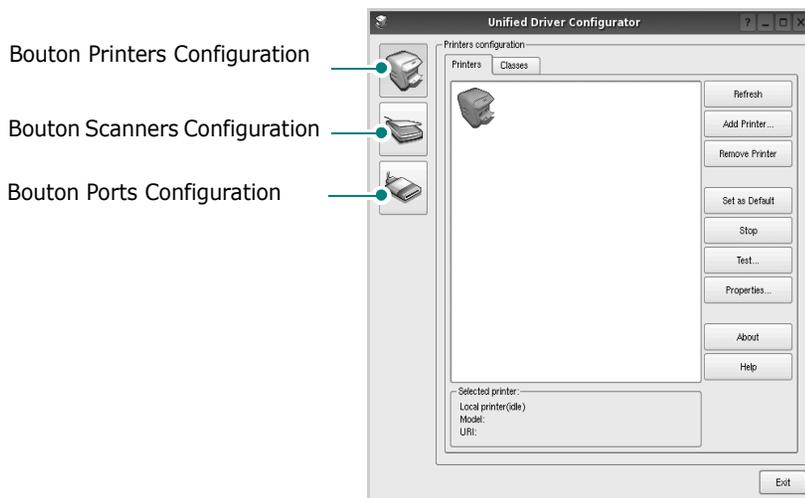
Lorsque vous installez le pilote Linux unifié, l'icône du configurateur de pilote Linux unifié est automatiquement créée sur votre bureau.

### Ouverture du configurateur de pilote unifié

- 1 Double-cliquez sur le **Unified Driver Configurator** sur le bureau.

Vous pouvez également cliquer sur l'icône Startup Menu, puis choisir les options du **Xerox Unified Driver** et du **Unified Driver Configurator**.

- 2 Cliquez sur les différents boutons du volet Modules pour ouvrir la fenêtre de configuration correspondante.



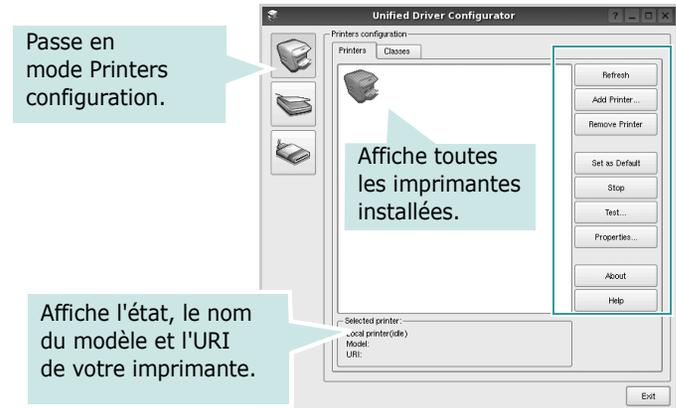
- 3 Pour utiliser l'aide à l'écran, cliquez sur **Help**. Une fois les configurations modifiées, cliquez sur **Exit** pour fermer le configurateur de pilote unifié.

## Volet Printers Configuration

Le volet Printers configuration comporte deux onglets : **Printers** et **Classes**.

### Onglet Printers

Pour afficher la configuration de l'imprimante du système actuel, cliquez sur l'icône représentant l'imprimante, à gauche de la fenêtre Unified Driver Configurator.



Vous pouvez utiliser les boutons de commande d'imprimante suivants :

- **Refresh** : actualise la liste des imprimantes disponibles.
- **Add Printer** : permet d'ajouter une nouvelle imprimante.
- **Remove Printer** : supprime l'imprimante sélectionnée.
- **Set as Default** : définit l'imprimante actuelle comme imprimante par défaut.
- **Stop/Start** : arrête/démarre l'imprimante.
- **Test** : permet d'imprimer une page de test afin de s'assurer du bon fonctionnement de l'appareil.
- **Properties** : permet d'afficher et de modifier les propriétés de l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 25.

## Onglet Classes

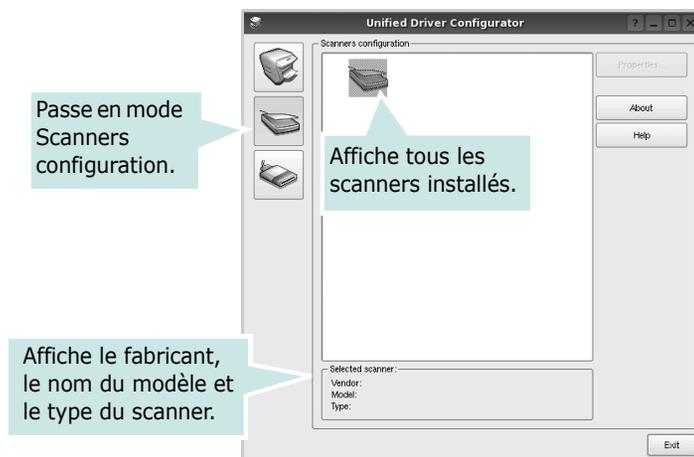
L'onglet Classes affiche la liste des catégories d'imprimantes disponibles.



- **Refresh** : actualise la liste des catégories.
- **Add Class...** : permet d'ajouter une nouvelle catégorie d'imprimante.
- **Remove Class** : supprime la catégorie d'imprimante sélectionnée.

## Scanners Configuration

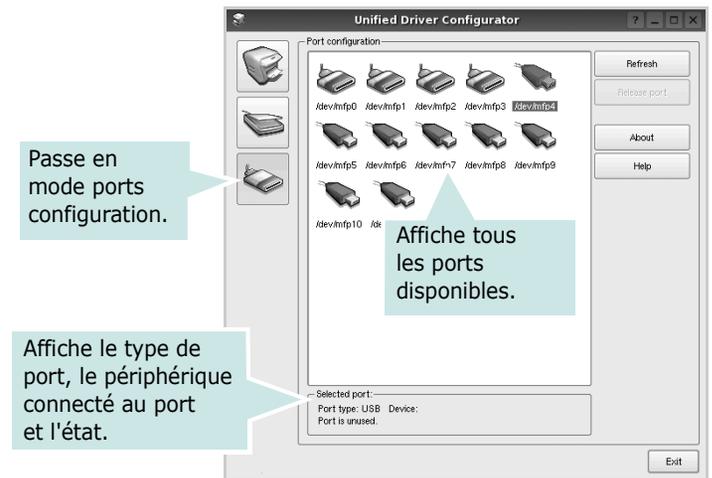
Cette fenêtre permet de surveiller l'activité des scanners, d'afficher la liste des périphériques MFP Xerox installés, de modifier les propriétés des périphériques et de numériser des images.



- **Properties...** : permet de modifier les propriétés de numérisation et de numériser un document. Reportez-vous à la la page 26.

## Ports Configuration

Cette fenêtre permet d'afficher la liste des ports disponibles, de vérifier l'état de chaque port et de libérer un port qui reste occupé lorsque le processus propriétaire a été interrompu pour une raison quelconque.



- **Refresh** : actualise la liste des ports disponibles.
- **Release port** : libère le port sélectionné.

## Partage de ports entre imprimantes et scanners

Votre machine peut être reliée à un ordinateur hôte via un port parallèle ou un port USB. Le périphérique MFP contient plusieurs dispositifs (imprimante et scanner) ; par conséquent, vous devez organiser l'accès des diverses applications à ces dispositifs via le port d'E/S unique.

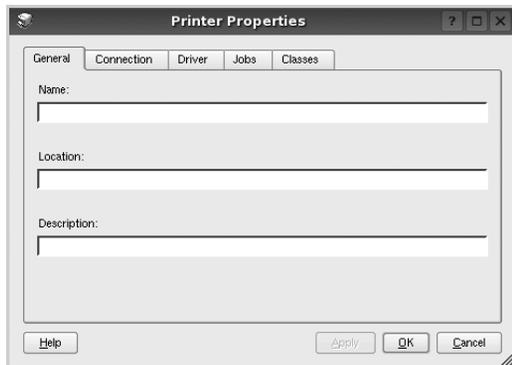
Le package du pilote Linux unifié Xerox offre un mécanisme adéquat de partage des ports, utilisé par les pilotes d'impression et de numérisation Xerox. Les pilotes s'adressent à leurs dispositifs via les ports MFP. Vous pouvez afficher l'état actuel d'un port MFP dans la fenêtre Ports Configuration. Le partage de ports permet d'éviter l'accès à un bloc fonctionnel du dispositif MFP alors qu'un autre bloc est en cours d'utilisation.

Il est vivement recommandé d'utiliser le configurateur de pilote unifié lors de l'installation d'une nouvelle imprimante MFP sur votre système. Si vous le faites, vous serez invité à choisir un port d'E/S pour le nouveau dispositif. Ce choix permet de définir la configuration la mieux adaptée, pour un fonctionnement optimal du dispositif MFP. Les ports d'E/S des scanners MFP sont sélectionnés automatiquement par les pilotes de numérisation ; les paramètres adéquats sont ainsi appliqués par défaut.

## Configuration des propriétés de l'imprimante

La fenêtre de propriétés associée à l'option de configuration des imprimantes permet de modifier les propriétés de votre appareil dans son rôle d'imprimante.

- 1 Ouvrez le configurateur de pilote unifié.  
Si nécessaire, passez en mode Printers configuration.
- 2 Dans la liste des imprimantes disponibles, sélectionnez l'appareil voulu, puis cliquez sur **Properties**.
- 3 La fenêtre Printer Properties s'ouvre.



Les cinq onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre :

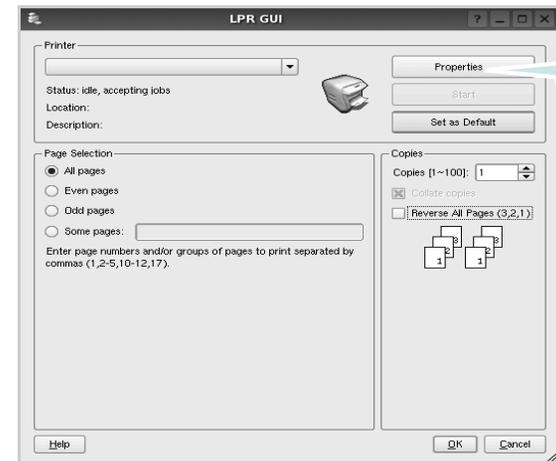
- **General** : vous permet de changer le nom, l'emplacement et la description de l'imprimante. Le nom entré dans cet onglet s'affiche dans la liste des imprimantes de la fenêtre Printers configuration.
  - **Connection** : permet d'afficher ou de sélectionner un autre port. Si vous changez le port de l'imprimante (passage d'un port USB à un port parallèle et réciproquement) en cours d'utilisation, vous devez reconfigurer le port d'imprimante dans cet onglet.
  - **Driver** : permet d'afficher ou de sélectionner un autre pilote d'impression. Cliquez sur **Options** pour définir les options par défaut du périphérique.
  - **Jobs** : affiche la liste des tâches d'impression. Cliquez sur **Cancel job** pour annuler la tâche sélectionnée et cochez la case **Show completed jobs** pour afficher les tâches précédentes dans la liste des tâches.
  - **Classes** : affiche la catégorie dans laquelle figure votre imprimante. Cliquez sur **Add to Class** pour ajouter l'imprimante à une catégorie précise ou sur **Remove from Class** pour supprimer l'imprimante de la catégorie sélectionnée.
- 4 Cliquez sur **OK** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre Printer Properties.

## Impression d'un document

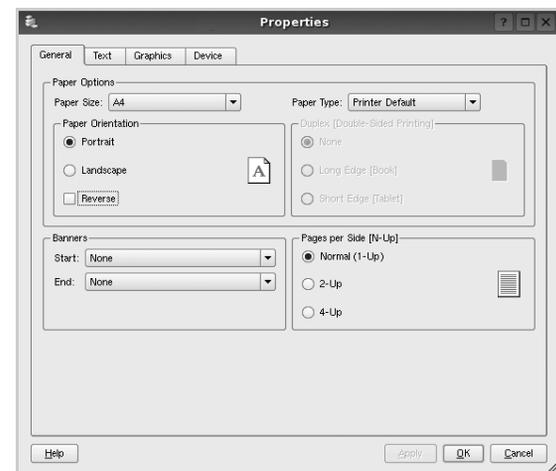
### Impression à partir d'applications

Vous pouvez réaliser des impressions à partir de nombreuses applications Linux, à l'aide du système CUPS (Common UNIX Printing System). Vous pouvez ainsi procéder à des impressions sur votre appareil à partir de n'importe quelle application de ce type.

- 1 Dans l'application utilisée, sélectionnez **Print** dans le menu **File**.
- 2 Sélectionnez **Print** directement à l'aide de la fonction **lpr**.
- 3 Dans la fenêtre LPR, sélectionnez le nom de modèle de votre appareil dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **Properties**.



- 4 Modifiez les propriétés de l'imprimante et des tâches d'impression.



Les quatre onglets suivants apparaissent en haut de la fenêtre.

- **General** : permet de modifier le format et le type du papier, ainsi que l'orientation des documents, d'activer l'impression recto verso, d'ajouter des bandeaux de début et de fin, et de modifier le nombre de pages à imprimer par feuille.
- **Text** : permet de définir les marges de la page et les options du texte, telles que l'espacement et les colonnes.
- **Graphics** : permet de déterminer les options d'image appliquées lors de l'impression des images/fichiers, telles que les couleurs, la taille ou la position de l'image.
- **Device** : permet de définir la résolution d'impression, la source d'alimentation papier et la destination.

- 5 Cliquez sur **Apply** pour appliquer les modifications et fermer la fenêtre Properties.
- 6 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** dans la fenêtre LPR.
- 7 La fenêtre d'impression s'ouvre : elle vous permet de surveiller l'état de la tâche d'impression.

Pour annuler la tâche actuelle, cliquez sur **Cancel**.

## Impression de fichiers

Vous pouvez imprimer différents types de fichier sur le périphérique Xerox à l'aide de CUPS (de la manière habituelle, c'est-à-dire directement à partir de l'interface de ligne de commande). Pour ce faire, vous pouvez utiliser l'utilitaire CUPS `lpr`. Toutefois, le package du pilote remplace l'outil `lpr` classique par un programme LPR GUI beaucoup plus convivial.

Pour imprimer un fichier :

- 1 Entrez `lpr <nom_fichier>` sur une ligne de commande de shell Linux, puis appuyez sur **Entrée**. La fenêtre LPR apparaît.

Si vous tapez uniquement `lpr` et que vous appuyez sur **Entrée**, la fenêtre de sélection du fichier à imprimer s'ouvre d'abord. Sélectionnez les fichiers à imprimer, puis cliquez sur **Open**.

- 2 Dans la fenêtre LPR, sélectionnez l'imprimante dans la liste, puis modifiez les propriétés de l'imprimante et des tâches d'impression.

Pour plus d'informations sur la fenêtre de propriétés, reportez-vous à la page 25.

- 3 Cliquez sur **OK** pour lancer l'impression.

## Numérisation d'un document

Vous pouvez numériser un document à l'aide de la fenêtre du configurateur de pilote unifié.

- 1 Sur le bureau, double-cliquez sur Unified Driver Configurator.
- 2 Cliquez sur le bouton  pour passer en mode Scanners Configuration.
- 3 Sélectionnez le scanner dans la liste.



Lorsque vous ne disposez que d'un seul périphérique MFP, et que celui-ci est connecté à l'ordinateur et sous tension, le scanner apparaît dans la liste et est sélectionné automatiquement.

Si plusieurs scanners sont connectés à l'ordinateur, vous pouvez sélectionner n'importe lequel à tout moment. Par exemple, pendant que l'opération d'acquisition est en cours sur le premier scanner, vous pouvez sélectionner un deuxième scanner, définir les options du périphérique et lancer l'acquisition d'image.

- 4 Cliquez sur **Properties**.
- 5 Placez le document à numériser sur la vitre d'exposition, face imprimée vers le bas.
- 6 Dans la fenêtre Scanner Properties, cliquez sur **Preview**.

Le document est numérisé et l'aperçu de l'image apparaît dans le volet d'aperçu.



- 7 Modifiez les options de numérisation dans les zones Image Quality et Scan Area.

- **Image Quality** : permet de sélectionner la composition des couleurs et la résolution de numérisation de l'image.

- **Scan Area** : permet de sélectionner le format de page. À l'aide du bouton **Advanced**, vous pouvez définir manuellement le format de page.

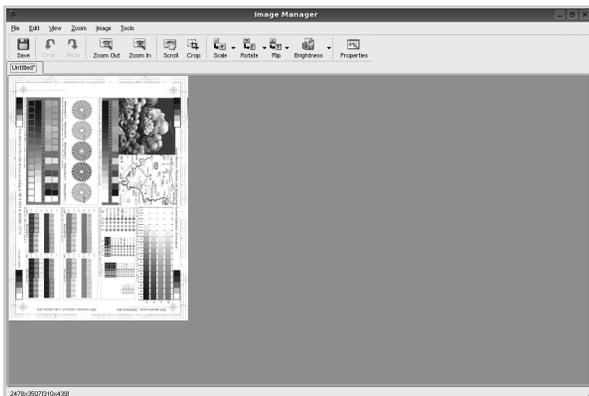
Pour utiliser un paramètre d'option de numérisation prédéfini, sélectionnez-le dans la liste déroulante Job Type. Pour plus d'informations sur les paramètres Job Type prédéfinis, reportez-vous à la page 27.

Pour restaurer le paramétrage par défaut des options de numérisation, cliquez sur **Default**.

- 8 Une fois les modifications terminées, cliquez sur **Scan** pour lancer la numérisation.

La barre d'état apparaît dans l'angle inférieur gauche de la fenêtre ; elle affiche l'état d'avancement de la numérisation. Pour annuler la numérisation, cliquez sur **Cancel**.

- 9 L'image numérisée apparaît dans le nouvel onglet du gestionnaire d'image.



Pour modifier l'image numérisée, utilisez la barre d'outils. Pour plus d'informations sur la modification d'images, reportez-vous à la page 27.

- 10 Une fois l'opération terminée, cliquez sur **Save** dans la barre d'outils.
- 11 Sélectionnez le répertoire de fichiers dans lequel enregistrer l'image et entrez le nom du fichier.
- 12 Cliquez sur **Save**.

### Ajout de paramètres Job Type

Vous pouvez enregistrer les paramètres des options de numérisation afin de les réutiliser lors d'une prochaine tâche de numérisation.

Pour enregistrer un nouveau paramètre Job Type :

- 1 Modifiez les options dans la fenêtre Scanner Properties.
- 2 Cliquez sur **Save As**.
- 3 Entrez le nom du paramètre.
- 4 Cliquez sur **OK**.

Le paramètre est ajouté à la liste déroulante des paramètres enregistrés (Saved Settings).

Pour enregistrer un paramètre Job Type pour une prochaine tâche de numérisation :

- 1 Dans la liste déroulante Job Type, sélectionnez le paramètre à utiliser.
- 2 Lorsque vous ouvrez à nouveau la fenêtre Scanner Properties, le paramètre enregistré est sélectionné automatiquement pour la tâche de numérisation.

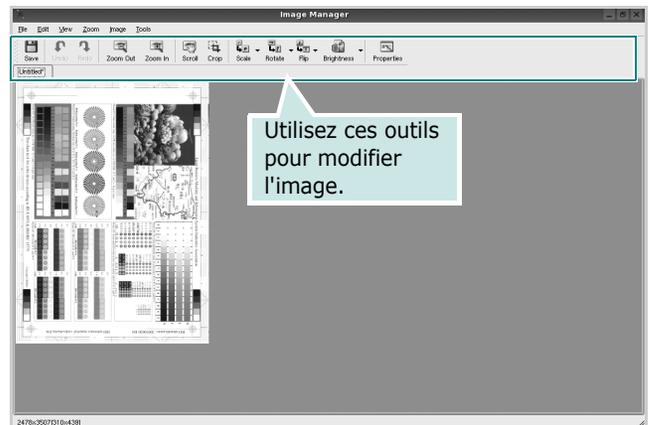
Pour supprimer un paramètre Job Type :

- 1 Dans la liste déroulante Job Type, sélectionnez le paramètre à supprimer.
- 2 Cliquez sur **Delete**.

Le paramètre est supprimé de la liste.

### Utilisation du gestionnaire d'image

Le gestionnaire d'image permet de modifier les images numérisées, à l'aide de commandes de menu et d'outils.



Pour modifier une image, vous pouvez utiliser les outils suivants :

Outils	FONCTION
 Save	Enregistre l'image.
 Undo	Annule la dernière action.
 Redo	Restaure l'action annulée.
 Scroll	Permet de faire défiler l'image.
 Crop	Rogne la zone d'image sélectionnée.
 Zoom Out	Applique un zoom arrière à l'image.
 Zoom In	Applique un zoom avant à l'image.
 Scale	Permet de mettre à l'échelle la taille de l'image ; vous pouvez entrer la taille manuellement ou définir un taux de mise à l'échelle proportionnelle, verticale ou horizontale.
 Rotate	Permet de faire pivoter l'image ; vous pouvez sélectionner l'angle de rotation dans la liste déroulante.
 Flip	Permet de retourner l'image verticalement ou horizontalement.
 Effect	Permet de régler la luminosité ou le contraste de l'image, ou d'inverser l'image.
 Properties	Affiche les propriétés de l'image.

Pour plus d'informations sur le programme de gestion d'image, reportez-vous à l'aide à l'écran.

# 8

## Utilisation de l'imprimante avec un Macintosh

Votre imprimante prend en charge les systèmes Macintosh dotés d'une interface USB intégrée. Lorsque vous imprimez un fichier sous Macintosh, vous pouvez utiliser le pilote PostScript en installant le fichier PPD.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Installation du logiciel sur Macintosh**
- **Configuration de l'imprimante**
- **Impression**
- **Numérisation**

## Installation du logiciel sur Macintosh

Le CD-ROM livré avec votre imprimante contient le fichier PPD vous permettant d'utiliser le pilote CUPS ou le pilote Apple LaserWriter (*disponible uniquement si vous utilisez une imprimante prenant en charge les pilotes PostScript*) pour imprimer à partir d'un Macintosh.

Fournit également le pilote Twain pour la numérisation sur ordinateur Macintosh.

### Installer le pilote d'impression

- 1** Connectez l'imprimante à l'ordinateur. Mettez l'ordinateur et l'imprimante sous tension.
- 2** Insérez le CD-ROM fourni avec votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM.
- 3** Double-cliquer sur l'**icône CD-ROM qui apparaît** sur le bureau du Macintosh.
- 4** Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Installer**.
- 5** Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Printer**.
- 6** Cliquez deux fois sur l'**icône Xerox Phaser 6110MFP**.
- 7** Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 8** La fenêtre d'installation Xerox Phaser 6110MFP s'ouvre. Cliquer sur **Continuer**, puis **Continuer**.
- 9** Sélectionner **Installation standard** et cliquer sur **Programme d'installation**.
- 10** Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Quitter**.

### Désinstallation du pilote d'impression

Vous devez désinstaller le logiciel pour procéder à sa mise à niveau ou lorsque l'installation échoue.

- 1** Insérez le CD-ROM fourni avec votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM.
- 2** Double-cliquer sur l'**icône CD-ROM qui apparaît** sur le bureau du Macintosh.
- 3** Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Installer**.
- 4** Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Printer**.
- 5** Cliquez deux fois sur l'**icône Xerox Phaser 6110MFP**.
- 6** Saisissez le mot de passe et cliquez sur **OK**.
- 7** La fenêtre d'installation Xerox Phaser 6110MFP s'ouvre. Cliquer sur **Continuer**, puis **Continuer**.
- 8** Sélectionner **Désinstaller** et cliquer sur **Désinstaller**.
- 9** Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Quitter**.

### Installer le pilote de numérisation

- 1 S'assurer que l'imprimante est connectée à l'ordinateur. Mettre l'ordinateur et l'imprimante sous tension.
- 2 Insérer le cédérom fourni avec l'imprimante dans le lecteur de cédérom.
- 3 Double-cliquer sur l'**icône CD-ROM qui apparaît** sur le bureau du Macintosh.
- 4 Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Installer**.
- 5 Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Twain**.
- 6 Double-cliquer sur le répertoire **Xerox ScanThru Installer**.
- 7 Entrer le mot de passe et cliquer sur **OK**.
- 8 Cliquer sur **Continuer**.
- 9 Cliquer sur **Installer**.
- 10 Cliquer sur **Continuer**.
- 11 Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Quitter**.

### Désinstaller le pilote de numérisation

- 1 Insérer le cédérom fourni avec l'imprimante dans le lecteur de cédérom.
- 2 Double-cliquer sur l'**icône CD-ROM qui apparaît** sur le bureau du Macintosh.
- 3 Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Installer**.
- 4 Double-cliquer sur le répertoire **MAC\_Twain**.
- 5 Double-cliquer sur le répertoire **Xerox ScanThru Installer**.
- 6 Entrer le mot de passe et cliquer sur **OK**.
- 7 Cliquer sur **Continuer**.
- 8 Sélectionner **Désinstaller** dans le Type d'installation, puis cliquer sur **Désinstaller**.
- 9 Cliquer sur **Continuer**.
- 10 Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Quitter**.

## Configuration de l'imprimante

### Avec une connexion USB

- 1 Suivez les instructions de « Installation du logiciel sur Macintosh », page 29 pour installer le fichier PPD et le fichier de filtre sur votre ordinateur.
- 2 Cliquez sur l'option **Utilitaire de configuration d'impression** dans le dossier **Utilitaires**.
- 3 Cliquez sur **Ajouter** dans la **Liste des imprimantes**.
- 4 Cliquez sur l'onglet **USB**.
- 5 Sélectionnez **Xerox** dans le champ **Modèle de l'imprimante** et votre imprimante dans le champ **Nom du modèle**.
- 6 Cliquez sur **Ajouter**.

Votre imprimante apparaît dans la **Liste des imprimantes** et est définie en tant qu'imprimante par défaut.

# Impression

## REMARQUE :

- La fenêtre Macintosh des propriétés d'imprimante présentée dans ce guide de l'utilisateur peut différer de celle qui apparaît sur votre écran. Cela dépend de l'imprimante utilisée. Néanmoins, elle conserve des fonctions similaires.
- *Vous pouvez vérifier le nom de l'imprimante sur le CD-ROM fourni.*

## Impression d'un document

Lorsque vous imprimez à partir d'un Macintosh, vous devez vérifier la configuration du logiciel d'impression dans chaque application utilisée. Pour imprimer à partir d'un Macintosh, procédez comme suit :

- 1 Ouvrez une application Macintosh, puis sélectionnez le fichier à imprimer.
- 2 Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Mise en page (Mise en page du document)** dans certaines applications).
- 3 Définissez le format, l'orientation et la mise à l'échelle, ainsi que les autres options disponibles, puis cliquez sur **OK**.



▲ Mac OS 10.3

- 4 Ouvrez le menu **Fichier** et cliquez sur **Imprimer**.
- 5 Sélectionnez le nombre de copies et indiquez les numéros des pages à imprimer.
- 6 Cliquez sur **Imprimer** une fois le paramétrage terminé.

## Modification des paramètres d'impression

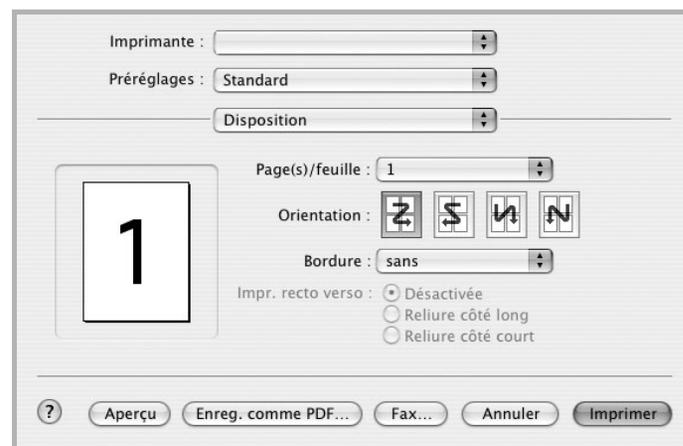
Lorsque vous imprimez, vous pouvez utiliser des options d'impression avancées.

Sélectionnez la commande **Imprimer** du menu **Fichier** dans l'application Macintosh. Le nom d'imprimante qui apparaît dans la fenêtre des propriétés de l'imprimante peut varier en fonction de l'imprimante utilisée. Le reste des éléments de la fenêtre des propriétés de l'imprimante reste toujours identique.

## Paramètres de mise en page

Les options de l'onglet **Disposition** permettent de déterminer l'aspect du document imprimé. Vous pouvez imprimer plusieurs pages par feuille.

Sélectionnez **Disposition** dans la liste déroulante **Préréglages** pour accéder aux options suivantes. Pour plus d'informations, reportez-vous à « Impression de plusieurs pages sur une seule feuille », ci-après.



▲ Mac OS 10.3

## Paramétrage des options d'impression

Les options de l'onglet **Fonctions d'imprimante** permettent de sélectionner le type de papier et d'ajuster la qualité d'impression.

Sélectionnez **Fonctions d'imprimante** dans la liste déroulante **Préréglages** pour accéder aux options suivantes :



▲ Mac OS 10.3

## Type de papier

Réglez **Type** pour faire correspondre le papier inséré dans le bac avec celui voulu pour l'impression. Vous obtenez ainsi la meilleure qualité d'impression. Si vous utilisez un support différent, sélectionnez le type correspondant.

## Résolution (Qualité)

*Les options de résolution que vous pouvez sélectionner varient d'un modèle d'imprimante à un autre.* Vous pouvez sélectionner la résolution d'impression. Plus la valeur est élevée, plus les caractères et les graphiques imprimés sont nets. Toutefois, une résolution élevée peut augmenter le temps d'impression d'un document.

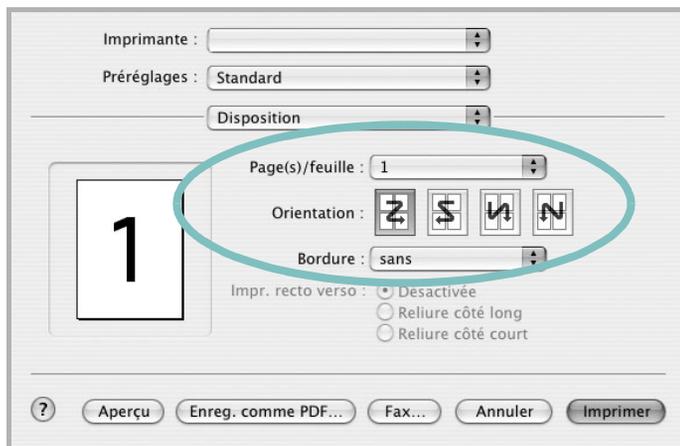
## Mode Couleur

Vous pouvez régler les options de couleur. L'option **Couleur** offre généralement la meilleure qualité d'impression pour les documents couleur. Pour imprimer un document couleur en échelle de gris, sélectionnez **Échelle de gris**.

## Impression de plusieurs pages sur une seule feuille

Vous pouvez imprimer plus d'une page sur une seule feuille de papier. Cette option vous permet d'imprimer les brouillons de façon économique.

- 1 Sélectionnez la commande **Imprimer** du menu **Fichier** dans l'application Macintosh.
- 2 Sélectionnez **Disposition**.



▲ Mac OS 10.3

- 3 Sélectionnez le nombre de pages que vous souhaitez imprimer par feuille dans la liste déroulante **Page(s)/feuille**.
- 4 Sélectionnez l'ordre des pages à l'aide de l'option **Orientation**.  
Pour imprimer une bordure autour de chaque page sur la feuille, sélectionnez l'option souhaitée dans la liste déroulante **Bordure**.
- 5 Cliquez sur **Imprimer**. L'imprimante imprime alors sur le recto de chaque feuille le nombre de pages sélectionné.

## Numérisation

Si vous souhaitez numériser des documents à l'aide d'autres logiciels, vous devez utiliser un logiciel compatible TWAIN, comme Adobe PhotoDeluxe ou Adobe Photoshop. La première fois que vous effectuez une numérisation sur votre appareil, sélectionnez-le en tant que source TWAIN dans l'application que vous utilisez.

Le processus de numérisation de base comprend plusieurs étapes :

1. Placez un seul document face imprimée vers le bas sur la vitre d'exposition.
2. Ouvrez une application, telle que PhotoDeluxe ou Photoshop.
3. Ouvrez la fenêtre TWAIN et configurez les options de numérisation.
4. Numérisez le document et enregistrez l'image numérisée.

**Remarque** : vous devez suivre les instructions du programme afin d'obtenir une image. Reportez-vous au guide de l'utilisateur de l'application.

# SECTION LOGICIEL -

## INDEX

### A

- affiche, impression 13
- aide, utilisation 11
- alimentation papier, définition
  - Windows 9
- annulation
  - numérisation 19, 20
- autres propriétés, définition 10

### D

- définition
  - résolution
    - Macintosh 32
- désinstallation
  - pilote MFP
    - Linux 22
- désinstallation du logiciel
  - Windows 6
- désinstallation, logiciel
  - Macintosh 29
- document, impression
  - Macintosh 31
  - Windows 7

### E

- économie d'encre, définition 10

### F

- filigrane
  - création 15
  - impression 15
  - modification 15
  - suppression 15
- format de papier, définition
  - impression 26
- format du papier, définition 9

### I

- impression
  - à partir de Macintosh 31

- à partir de Windows 7
- adaptation à la page 14
- affiche 15
- document 7
- documents reliés 13
- échelle 14
- filigrane 15
- pages multiples
  - Macintosh 32
  - Windows 12
- recto/verso 14
- résolution 26
- sous Linux 25
- surimpression 16
- impression avancée, utilisation 12
- impression de documents reliés 13
- impression recto/verso 14
- installation
  - logiciel Linux 21
  - pilote d'impression
    - Macintosh 29
    - Windows 4

### L

- Linux
  - impression 25
  - numérisation 26
  - pilote, installation 21
  - propriétés de l'imprimante 25

### logiciel

- configuration requise
  - Macintosh 29
- désinstallation
  - Macintosh 29
  - Windows 6
- installation
  - Macintosh 29
  - Windows 4
- logiciel d'impression
  - désinstallation
    - Macintosh 29
    - Windows 6
  - installation
    - Windows 4

- logiciel d'impression
  - installation
    - Macintosh 29

### M

- Macintosh
  - configuration de l'imprimante 30
  - impression 31
  - numérisation 32
  - pilote
    - désinstallation 29
    - installation 29
  - moniteur d'état, utilisation 18

### N

- numérisation
  - Linux 26
  - pilote WIA 19
  - TWAIN 19
- numérisation à partir de Macintosh 32

### O

- orientation de l'impression
  - Windows 8
- orientation, impression 26

### P

- pages multiples, impression
  - Macintosh 32
  - Windows 12
- paramétrage
  - contraste 10
  - économie d'encre 10
  - favoris 11
  - mode image 10
  - option TrueType 10
  - résolution
    - Windows 10
- paramètres favoris, utilisation 11
- pilote d'imprimante, installation

- Linux 21
- pilote MFP, installation
  - Linux 21
- propriétés d'impression, définition
  - Macintosh 31
- propriétés de l'imprimante
  - Linux 25
- propriétés de l'imprimante, définition
  - Windows 8
- propriétés de mise en page, définition
  - Macintosh 31
  - Windows 8
- propriétés du papier, définition 9
- propriétés graphiques, définition 10

## R

- résolution d'impression 26
- résolution de l'imprimante, définition
  - Macintosh 32
  - Windows 10
- résolution de l'imprimante, définition
  - Macintosh 32

## S

- source d'alimentation papier, définition 26
- surimpression
  - création 16
  - impression 16
  - suppression 16

## T

- TWAIN, numérisation 19
- type de papier, définition
  - impression 26
- type du papier, définition
  - Macintosh 31

## W

- WIA, numérisation 19

