



# User Guide

Guide D'utilisation

Guida dell'utente

Benutzerhandbuch

Guía del usuario

Guia do Usuário

Gebruikershandleiding

Användarhandbok

Руководство пользователя



Copyright © 2004, Xerox Corporation. Tous droits réservés. Tous droits non publiés réservés en vertu des lois sur le copyright des Etats-Unis. La reproduction du contenu publié dans le présent document est interdite sans l'autorisation de Xerox Corporation.

La protection par Copyright invoquée inclut tous les types d'articles et d'informations sujets à des droits d'auteur et actuellement autorisés par les diverses lois et règlements ou accordés dans les présentes, y compris mais sans caractère limitatif, les résultats de l'utilisation de logiciels affichés sur écran comme les styles, les modèles, les icônes, les saisies d'écran, les vues, etc.

XEROX<sup>®</sup>, The Document Company<sup>®</sup>, the digital X<sup>®</sup>, CentreWare<sup>®</sup>, infoSMART<sup>®</sup>, et Phaser<sup>®</sup> sont des marques déposées de Xerox Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Adobe<sup>®</sup>, Acrobat<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> et PostScript<sup>®</sup> sont des marques déposées de Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Apple<sup>®</sup>, AppleTalk<sup>®</sup>, iBook<sup>®</sup>, iMac<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> OS, PowerBook<sup>®</sup> et Power Macintosh<sup>®</sup> sont des marques déposées de Apple Computer, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Centronics<sup>®</sup> est une marque déposée de Centronics Data Computer Corporation.

Ghostscript<sup>®</sup> est une marque déposée de Artifex Software, Inc.

IBM<sup>®</sup> et PowerPC<sup>®</sup> sont des marques déposées de International Business Machines Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

HP-GL<sup>®</sup> et PCL<sup>®</sup> sont des marques déposées de Hewlett-Packard Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> et Windows NT<sup>®</sup> sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

UNIX<sup>®</sup> est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays, dont X/Open Company Limited possède la licence exclusive.

# TABLE DES MATIÈRES

## Chapitre 1 : Introduction

<b>Fonctions spéciales</b> .....	<b>1.2</b>
<b>Description de l'imprimante</b> .....	<b>1.4</b>
Vue avant .....	1.4
Vue droite .....	1.5
Vue arrière .....	1.5
<b>Modification de la langue d'affichage</b> .....	<b>1.6</b>

## Chapitre 2 : Utilisation de papier ou de support spécial

<b>Choix du papier et d'autres supports spéciaux</b> .....	<b>2.2</b>
Formats des supports et capacité des bacs .....	2.2
Conseils pour le choix du papier et des supports spéciaux .....	2.3
<b>Chargement du papier</b> .....	<b>2.4</b>
Utilisation du bac 1 .....	2.4
Modification du format de papier dans le bac .....	2.7
Utilisation du bac 2 optionnel .....	2.8
Utilisation du bac polyvalent .....	2.9
Utilisation de l'alimentation manuelle .....	2.12
<b>Impression sur supports spéciaux</b> .....	<b>2.14</b>
Impression d'enveloppes .....	2.14
Impression d'étiquettes .....	2.16
Impression de transparents .....	2.17
Impression sur papier préimprimé .....	2.20
Impression de cartes ou de supports de format personnalisé .....	2.21

## Chapitre 3 : Tâches d'impression

<b>Caractéristiques du pilote d'impression</b> .....	<b>3.2</b>
<b>Impression d'un document</b> .....	<b>3.3</b>
Annulation d'une impression .....	3.4

<b>Paramètres de l'imprimante</b> .....	<b>3.5</b>
Onglet Mise en page .....	3.6
Onglet Papier .....	3.7
Onglet Graphiques .....	3.9
Onglet Autres options .....	3.11
Résolution des problèmes .....	3.12
Utilisation d'un réglage favori .....	3.12
Utilisation de l'aide .....	3.13

## **Chapitre 4 : Options d'impression avancées**

<b>Impression recto/verso</b> .....	<b>4.2</b>
<b>Mise à l'échelle de votre document</b> .....	<b>4.4</b>
<b>Impression d'un document sur un format de papier spécifique</b> .....	<b>4.5</b>
<b>Impression de plusieurs pages sur une seule feuille</b> .....	<b>4.6</b>
<b>Impression de posters</b> .....	<b>4.7</b>
<b>Impression de documents reliés</b> .....	<b>4.9</b>
<b>Impression de filigranes</b> .....	<b>4.10</b>
Utilisation d'un filigrane existant .....	4.10
Création d'un filigrane .....	4.11
Modification d'un filigrane .....	4.12
Suppression d'un filigrane .....	4.12
<b>Utilisation de surimpressions</b> .....	<b>4.13</b>
Qu'est-ce qu'une surimpression ? .....	4.13
Création d'une nouvelle surimpression de page .....	4.13
Utilisation d'une surimpression de page .....	4.15
Suppression d'une surimpression .....	4.16

## **Chapitre 5 : Utilisation du panneau de commande**

<b>Le panneau de commande</b> .....	<b>5.2</b>
Écran .....	5.2
Boutons .....	5.3
<b>Utilisation des menus du panneau de commande</b> .....	<b>5.5</b>
Accès aux menus du panneau de commande .....	5.5
Structure des menus du panneau de commande .....	5.6
Menu INFORMATION .....	5.6
Menu MISE EN PAGE .....	5.7
Menu COULEUR .....	5.8
Menu CONFIG IMPRIM. ....	5.9
Menu MAINTENANCE .....	5.11
Menu CONFIG. RESEAU .....	5.12

## Chapitre 6 : Maintenance de l'imprimante

<b>Impression d'une page de configuration .....</b>	<b>6.2</b>
<b>Remplacement des fournitures .....</b>	<b>6.3</b>
<b>Gestion des cartouches d'encre .....</b>	<b>6.4</b>
Stockage de la cartouche .....	6.4
Durée de vie d'une cartouche .....	6.4
Vérification du niveau d'encre dans la cartouche .....	6.4
Redistribution de l'encre .....	6.5
<b>Remplacement de la cartouche d'encre .....</b>	<b>6.8</b>
<b>Remplacement de la cartouche d'encre non utilisée .....</b>	<b>6.11</b>
<b>Remplacement de l'unité d'imagerie .....</b>	<b>6.14</b>
<b>Remplacement de la courroie de transfert .....</b>	<b>6.22</b>
<b>Nettoyage de l'imprimante .....</b>	<b>6.29</b>
Impression d'une feuille de nettoyage .....	6.29
Nettoyage de la partie externe de l'imprimante .....	6.29
Nettoyage du module laser (LSU) à l'intérieur de l'imprimante .....	6.30
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante .....	6.31
<b>Pièces de rechange .....</b>	<b>6.38</b>

## Chapitre 7 : Résolution des problèmes

<b>Liste de contrôle .....</b>	<b>7.2</b>
<b>Résolution des problèmes d'impression généraux .....</b>	<b>7.3</b>
<b>Suppression des bourrages papier .....</b>	<b>7.6</b>
Bourrage papier au niveau du bac d'alimentation 1 ou de la zone d'alimentation en papier .....	7.7
Bourrage papier au niveau du bac polyvalent .....	7.9
Bourrage dans C (à l'intérieur de l'imprimante) .....	7.9
Bourrage papier dans C (dans la zone recto/verso) .	7.10
Bourrage dans B, C .....	7.14
Bourrage dans le bac 2 (en option) .....	7.17
Conseils pour éviter les bourrages .....	7.20
<b>Problèmes de qualité d'impression .....</b>	<b>7.21</b>
<b>Signification des messages d'erreur .....</b>	<b>7.25</b>
<b>Problèmes liés à Windows .....</b>	<b>7.29</b>
<b>Problèmes liés au système Macintosh .....</b>	<b>7.30</b>
Problèmes au niveau du Sélecteur .....	7.30
Erreurs d'impression .....	7.30
<b>Problèmes liés au système Linux .....</b>	<b>7.31</b>

## **Annexe A : Utilisation de l'imprimante avec un Macintosh**

<b>Logiciel sur Macintosh .....</b>	<b>A.2</b>
Configuration requise .....	A.2

## **Annexe B : Utilisation de l'imprimante sous Linux**

<b>Installation du logiciel d'impression .....</b>	<b>B.2</b>
Configuration requise .....	B.2
Installation du logiciel d'impression .....	B.2
Modification du mode de connexion de l'imprimante ..	B.6
Désinstallation du pilote d'impression .....	B.7
<b>Utilisation de l'outil de configuration .....</b>	<b>B.8</b>
<b>Modification des propriétés LLPR .....</b>	<b>B.10</b>

## **Annexe C : Impression en réseau**

<b>Partage d'imprimante sur un réseau .....</b>	<b>C.2</b>
<b>Configuration d'une imprimante partagée en local ....</b>	<b>C.3</b>
Sous Windows 95/98/Me .....	C.3
Sous Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003 .....	C.4
<b>Configuration d'une imprimante partagée en réseau .....</b>	<b>C.6</b>
Configuration des paramètres réseau à partir du panneau de commande .....	C.7

## **Annexe D : Installation d'un bac 2 optionnel**

<b>Installation d'un bac 2 optionnel .....</b>	<b>D.2</b>
------------------------------------------------	------------

## **Annexe E : Spécifications techniques**

<b>Spécifications de l'imprimante .....</b>	<b>E.2</b>
<b>Spécifications du papier .....</b>	<b>E.3</b>
Généralités .....	E.3
Formats de papier acceptés .....	E.4
Consignes d'utilisation du papier .....	E.5
Spécifications du papier .....	E.6
Capacité de traitement du papier en sortie .....	E.6
Capacité d'alimentation du papier .....	E.6
Environnement d'impression et stockage du papier ...	E.7
Enveloppes .....	E.8
Étiquettes .....	E.10
Transparents .....	E.10

## **Annexe F : Recyclage et traitement des produits**

<b>Recyclage et traitement des produits .....</b>	<b>F.2</b>
---------------------------------------------------	------------

## **Annexe G : Ressources supplémentaires**

<b>Liens Internet .....</b>	<b>G.2</b>
-----------------------------	------------

# Environnement et sécurité

## Avertissement relatif à la sécurité laser

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

Les produits laser de classe I ne sont pas considérés comme dangereux. Le système laser et l'appareil sont conçus de manière à interdire toute exposition aux rayonnements laser au-dessus d'un niveau de classe I pendant l'utilisation normale, les opérations d'entretien de l'utilisateur ou les interventions de maintenance dans des conditions conformes aux spécifications.

### ATTENTION

N'utilisez jamais l'imprimante après avoir retiré le capot protecteur du module laser/ scanner. Le faisceau lumineux, bien qu'invisible, pourrait endommager vos yeux. Lorsque vous utilisez ce produit, veillez à respecter les mesures de sécurité de base afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique et de blessures.



CAUTION - INVISIBLE LASER RADIATION  
WHEN THIS COVER OPEN.  
DO NOT OPEN THIS COVER.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG,  
WENN ABDECKUNG GEÖFFNET.  
NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

ATTENTION - RAYONNEMENT LASER INVISIBLE EN CAS  
D'OUVERTURE. EXPOSITION DANGEREUSE  
AU FAISCEAU.

ATTENZIONE - RADIAZIONE LASER INVISIBILE IN CASO DI  
APERTURA. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LASER INVISIBLE CUANDO SE ABRE.  
EVITAR EXPONERSE AL RAYO.

PERIGO - RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE  
EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - ONZICHTBARE LASERSTRALEN BIJ GEOPENDE  
KLEP. DEZE KLEP NIET OPENEN.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING VED ÅBNING, NÅR  
SIKKERHEDSBRYDERE ER UDE AF FUNKTION.  
UNDGÅ UDSAETTELSE FOR STRÅLNING.

ADVARSEL - USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DEKSEL  
ÅPNES. STIRR IKKE INN I STRÅLEN. UNNGÅ  
EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL  
ÄR ÖPPEN OCH SPÄRREN ÄR URKOPPLAD.  
BETRAKTA EJ STRÅLEN. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VARO! - AVATTAESSA JA SUOJALUKITUS OHITETTAESSA  
OLET ALTTIINA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-  
SÄTEILYLLE ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.

注 意 - 严禁揭开此盖, 以免激光泄露灼伤

주 의 - 이 덮개를 열면 레이저광에 노출될 수 있으므로  
주의하십시오.

## Consignes de sécurité relatives à l'ozone



En fonctionnement normal, cet appareil produit de l'ozone qui ne présente aucun risque pour l'utilisateur. Toutefois, il est préférable d'utiliser l'appareil dans un local correctement aéré.

Pour obtenir plus d'informations sur l'ozone et l'environnement, contactez votre distributeur Xerox.

## Émission de fréquences radio

### Commission Fédérale des Télécommunications (FCC), Etats-Unis d'Amérique

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux limites imposées à un périphérique numérique de classe B, définies à l'alinéa 15 des réglementations FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences dans une installation 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. Cependant, nous ne pouvons garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation. Si cet appareil provoque des interférences sur la réception radio ou télévision lors de sa mise sous tension et hors tension, essayez de corriger le problème en utilisant une des mesures suivantes :

1. Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
2. Éloignez l'imprimante et le récepteur.
3. Branchez l'appareil sur une prise différente de celle du récepteur.
4. Consultez votre distributeur ou un technicien radio/télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

L'utilisation de cet équipement est sujette aux deux conditions suivantes : (1) il ne doit pas occasionner d'interférences nuisibles et (2) il doit admettre toutes les interférences incidentes, même celles de nature à modifier son mode de fonctionnement.



---

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

---

## **Réglementation canadienne relative aux interférences radio**

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the interference-causing equipment standard entitled "Digital Apparatus", ICES-003 of the Industry and Science Canada.

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

## **Déclaration de conformité CE**

### **Approbations et certifications**



Le marquage CE apposé sur ce télécopieur signifie que Xerox Corporation a déclaré l'appareil conforme aux directives 93/68/EEC de l'Union Européenne suivantes, éventuellement applicables à partir des dates indiquées :

1er janvier 1995 : Directive 73/23/CEE du Conseil Européen  
Rapprochement des lois des états membres relatives aux équipements basse tension.

1er janvier 1996 : Directive 89/336/CEE (92/31/CEE) du Conseil Européen  
Rapprochement des lois des états membres relatives à la compatibilité électromagnétique.

Vous pouvez vous procurer une copie de la déclaration de conformité décrivant en détail ces différentes directives et les normes correspondantes auprès de votre distributeur Xerox Corporation.

# MÉMO

# 1

## INTRODUCTION

Nous vous remercions pour l'achat de cette imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Fonctions spéciales**
- **Description de l'imprimante**
- **Modification de la langue d'affichage**

---

## Fonctions spéciales

Votre nouvelle imprimante intègre des fonctions spéciales destinées à améliorer la qualité d'impression. Vous pouvez :



### Réaliser des impressions en couleur de haute qualité et rapides

- Vous pouvez imprimer dans une gamme complète de couleurs à partir du cyan, du magenta, du jaune et du noir.
- Vous pouvez imprimer à **1200 ppp** (Supérieure). Reportez-vous à la page 3.9.
- En mode noir et blanc, votre imprimante imprime du papier au format A4 à la vitesse de 20 pages par minute et du papier au format Lettre à la vitesse de 21 pages par minutes. Pour une impression couleur, votre imprimante imprime du papier au format A4/Lettre à la vitesse de 5 pages par minute.
- En mode d'impression recto verso, votre imprimante imprime du papier au format A4/Lettre à la vitesse de 9,6 images par minutes pour le noir et blanc et de 5 images par minute pour la couleur.



### Facilité de gestion du papier

- Un **bac polyvalent** 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 postales et les papiers épais. Un **bac polyvalent** d'une capacité de 100 feuilles accepte du papier ordinaire.
- Le **chargeur standard d'une capacité de 250 feuilles** (bac 1) et le **chargeur optionnel d'une capacité de 500 feuilles** (bac 2) acceptent le format de papier A4/Lettre.



### Création de documents professionnels

- Impression de **filigranes**. Vous pouvez personnaliser vos documents avec un mot tel que "Confidentiel", par exemple. Reportez-vous à la page 4.10.
- Vous pouvez imprimer des **documents reliés**. Cette fonction vous permet d'imprimer facilement des pages destinées à être reliées sous forme de livres. Une fois qu'elles sont imprimées, il vous suffit de les plier et de lesagrafer. Reportez-vous à la page 4.9.

- Vous pouvez imprimer des **affiches**. Le texte et les images de chacune des pages de votre document sont agrandis et imprimés sur des feuilles de papier. Scotchez-les ensemble pour former le poster. Reportez-vous à la page 4.7.

## Gain de temps et d'argent

- Elle permet d'imprimer sur les deux faces de chaque feuille afin d'économiser le papier (**impression recto/verso**). Reportez-vous à la page 4.2.
- 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 sur du papier standard. Reportez-vous à la section « Utilisation de surimpressions » à la page 4.13.
- L'imprimante permet d'effectuer des économies d'énergie par diminution de la consommation d'électricité lorsqu'elle n'est pas en train d'imprimer.

## Fonctionnalités extensibles

- Vous pouvez installer un bac optionnel d'une capacité de 500 feuilles sur votre imprimante. Ce bac diminue la fréquence d'alimentation du papier dans le bac.
- Une carte d'**interface réseau** permet d'imprimer en réseau.

Le modèle Phaser 6100DN est équipé d'une carte d'interface réseau intégrée de type 10/100 Base TX.

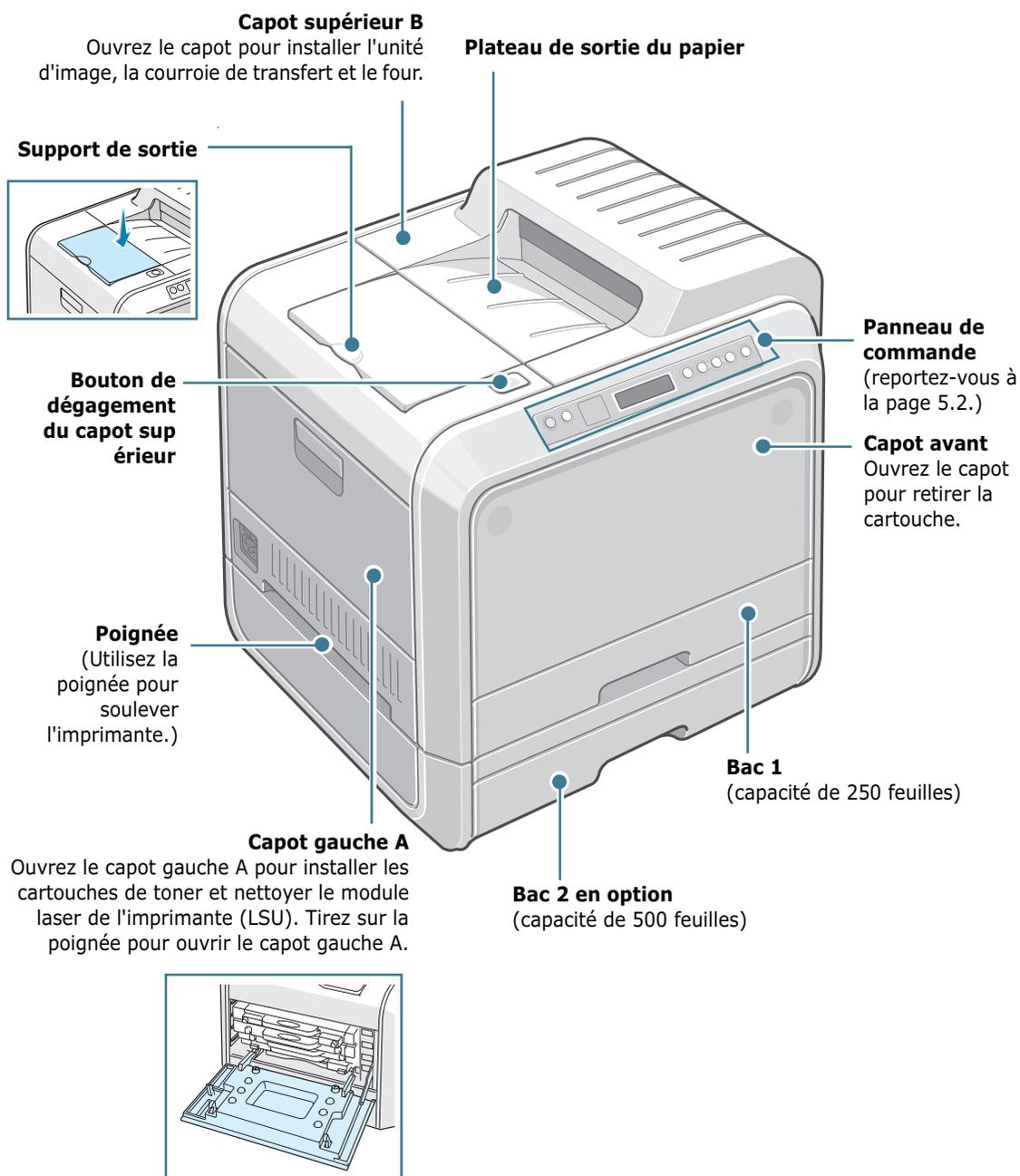
## Impression depuis différents environnements



- Vous pouvez imprimer sous **Windows 98/Me/2000/XP/Server 2003**.
- Votre imprimante est compatible **Macintosh (USB uniquement)** et **Linux**.
- Votre imprimante est équipée des interfaces **USB** et **parallèle**.

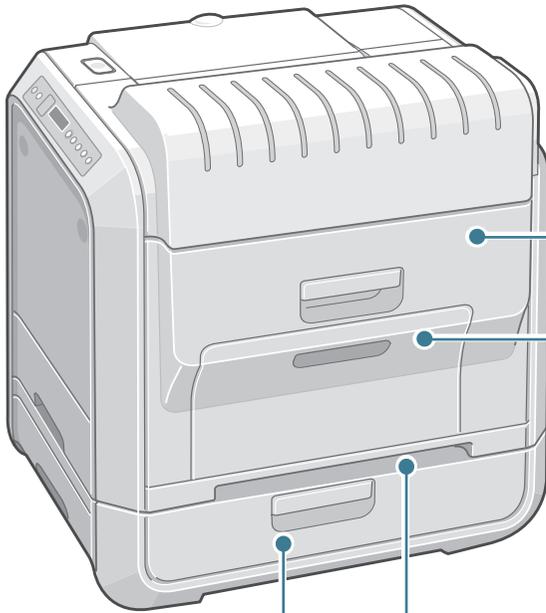
# Description de l'imprimante

## Vue avant



**REMARQUE** : Si vous imprimez à la suite un nombre de pages important, la surface du bac de sortie peut devenir chaude. Évitez de toucher cette surface (en particulier les enfants).

## Vue droite

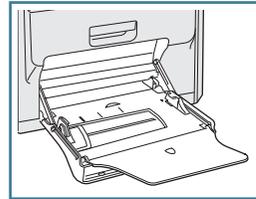


### Capot droit C

(ouvrez le capot pour dégager les bouchages papier.)

### Bac polyvalent

(ouvrez le bac pour charger un support spécial.)



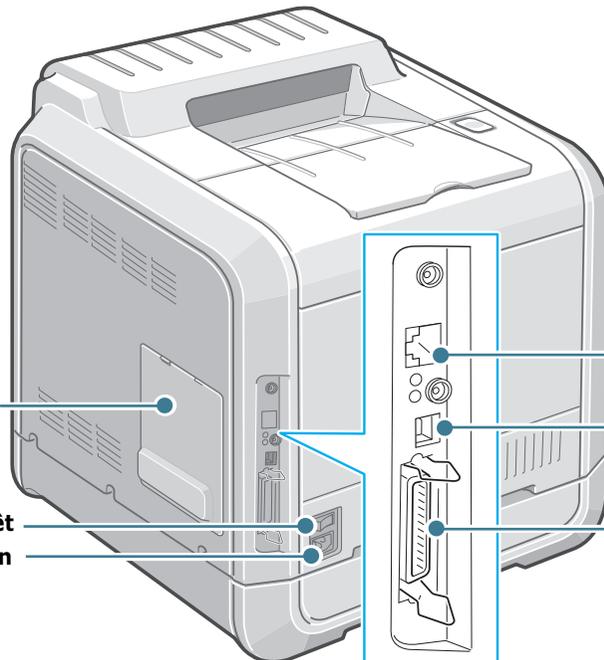
### Poignée

(utilisez-la pour soulever l'imprimante.)

### Bouchage Bac 2 (en option) Capot D

(retirez le capot pour dégager les bouchages papier du bac 2.)

## Vue arrière



Trappe d'accès à la carte électronique

Bouton Marche/Arrêt  
Prise d'alimentation

Port réseau\*

Port USB

Port parallèle

\* Disponible uniquement sur la Phaser 6100DN.

---

## Modification de la langue d'affichage

Pour modifier la langue d'affichage du panneau de commande, procédez comme suit :

- 1** En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) du panneau de commande jusqu'à ce que le message « CONFIG IMPRIM. » s'affiche en bas de l'écran.
- 2** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3** Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que le message « LANGUE » s'affiche en bas de l'écran.
- 4** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder à l'option.
- 5** Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que la langue désirée s'affiche.
- 6** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour valider votre choix.
- 7** Appuyez sur la touche **On Line/Continue** pour revenir en mode prêt.



# 2

## UTILISATION DE PAPIER OU DE SUPPORT SPÉCIAL

Ce chapitre présente les différents types de papier utilisables avec votre imprimante et explique comment charger correctement le papier dans les différents bacs pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Choix du papier et d'autres supports spéciaux**
- **Chargement du papier**
- **Impression sur supports spéciaux**

## Choix du papier et d'autres supports spéciaux

Vous pouvez imprimer sur différents types et formats de papiers, par exemple du papier ordinaire, des enveloppes, des étiquettes, des transparents, etc. Reportez-vous à la section « Impression sur supports spéciaux » à la page 2.14.

Lorsque vous choisissez du papier, tenez compte des points suivants :

- **Résultat recherché** : choisissez un papier approprié à votre travail.
- **Format** : vous pouvez utiliser tous les formats de papier pouvant s'ajuster entre les guides du bac d'alimentation.
- **Poids** : votre imprimante accepte les grammages suivants :
  - 60~90 g/m<sup>2</sup> en papier à lettre pour le bac 1 ou bac 2 (en option)
  - 60~160g/m<sup>2</sup> en papier à lettre, jusqu'à 225g/m<sup>2</sup> en couverture, pour le bac polyvalent
  - 75~90 g/m<sup>2</sup> en papier à lettre pour l'impression recto verso
- **Luminosité** : sur certains papiers plus blancs que d'autres, les couleurs paraissent plus éclatantes.



**ATTENTION** : L'utilisation d'un support non conforme aux spécifications indiquées dans page E.6 peut entraîner des problèmes nécessitant l'intervention du service technique. Ce type d'intervention n'est pas couvert par la garantie ou par les contrats de maintenance.

### Formats des supports et capacité des bacs

Taille	Bac d'alimentation/Capacité*			
	Bac 1	Bac 2 (optionnel)	Bac polyvalent	Manuelle
<b>Papier ordinaire</b>	250	500	100	1 page
<b>Enveloppes**</b>	—	—	10	1 page
<b>Étiquettes**</b>	—	—	10	1 page
<b>Transparents</b>	—	—	30	1 page
<b>Papier cartonné**</b>	—	—	10	1 page

\*Selon l'épaisseur du papier, la capacité maximale peut être réduite.

\*\* En cas de bourrages fréquents, insérez les feuilles ou les enveloppes une par une dans le bac polyvalent.

## Conseils pour le choix du papier et des supports spéciaux

Lorsque vous choisissez ou que vous chargez du papier, des enveloppes ou un autre support spécial, tenez compte des spécifications suivantes :

- L'utilisation de papier humide, ondulé, froissé ou déchiré peut provoquer des bourrages papier et une mauvaise qualité d'impression.
- Utilisez uniquement des feuilles de papier découpées. Vous ne pouvez pas utiliser de liasses continues de papier.
- Lorsque vous imprimez sur des transparents, utilisez uniquement des transparents de première qualité de la série Phaser 35.
- N'utilisez pas de papier présentant des irrégularités, comme des onglets ou des agrafes.
- Ne chargez pas les bacs pendant l'impression et évitez de trop les remplir. Cela pourrait provoquer un bourrage.
- Évitez d'utiliser du papier gaufré, perforé ou dont la texture est trop lisse ou trop rugueuse.
- Le papier de couleur doit être d'une qualité équivalente à celle du papier blanc pour photocopie. Les pigments doivent supporter sans se détériorer la température de fusion de 180 °C pendant un dixième de seconde. N'utilisez pas de papier ayant été enduit de colorant après sa production.
- L'encre utilisée sur les formulaires préimprimés doit être ininflammable et thermostable, elle ne doit ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elle est soumise à la température de fusion de l'imprimante.
- Conservez le papier dans son emballage jusqu'au moment de son utilisation. Déposez les cartons d'emballage sur des palettes ou des étagères, mais pas sur 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, de la lumière directe du soleil ou d'autres conditions qui risquent de le plisser ou de l'onduler.



**REMARQUE** : N'utilisez pas de papier autocopiant ni de papier calque. Les substances chimiques peuvent endommager votre imprimante.

---

## Chargement du papier

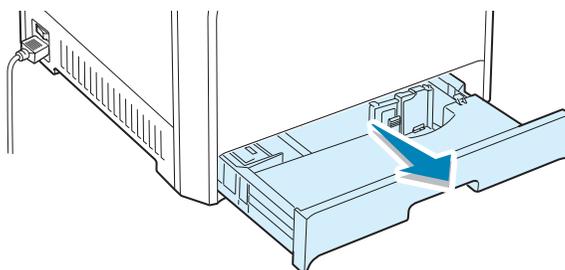
Le chargement correct du papier évite les bourrages et autres problèmes d'impression. Ne retirez pas les bacs d'alimentation pendant l'impression. Il en résulterait un bourrage. Pour connaître la capacité de chaque bac d'alimentation, reportez-vous à la section « Formats des supports et capacité des bacs » à la page 2.2.

### Utilisation du bac 1

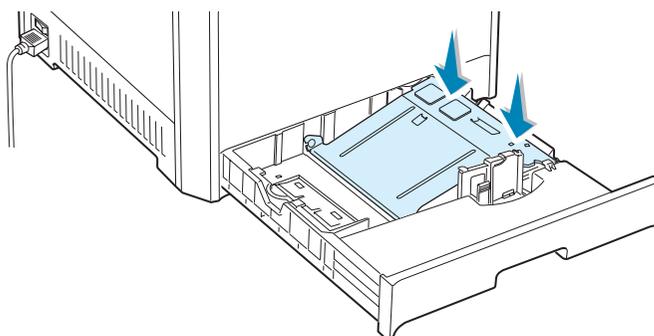
Le bac 1 peut contenir un maximum de 250 feuilles de papier ordinaire de format A4 et Lettre.

Vous pouvez faire l'acquisition d'un bac optionnel (bac 2) et le fixer sous le bac 1 afin d'avoir 500 feuilles supplémentaires de disponibles.

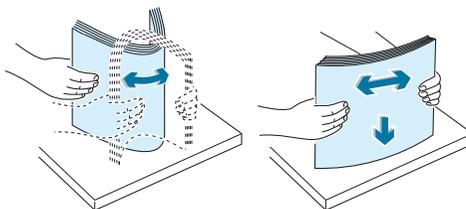
- 1 Retirez le bac de l'imprimante.



- 2 Abaissez le plateau métallique jusqu'à ce qu'un déclic indique qu'il est bien en place.

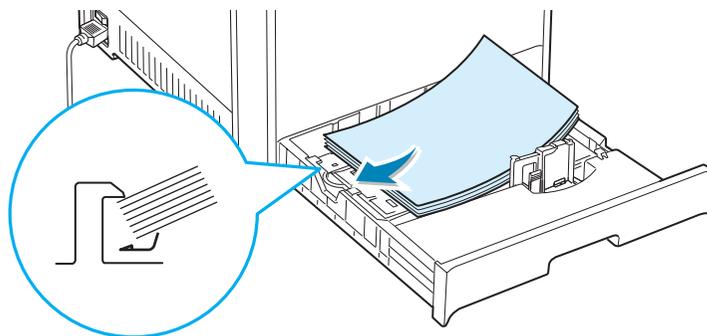


- 3** Déramez les feuilles de papier pour séparer les pages, puis ventilez-les en les tenant par le bord. Tapotez les bords de la pile sur une surface plane pour l'égaliser.

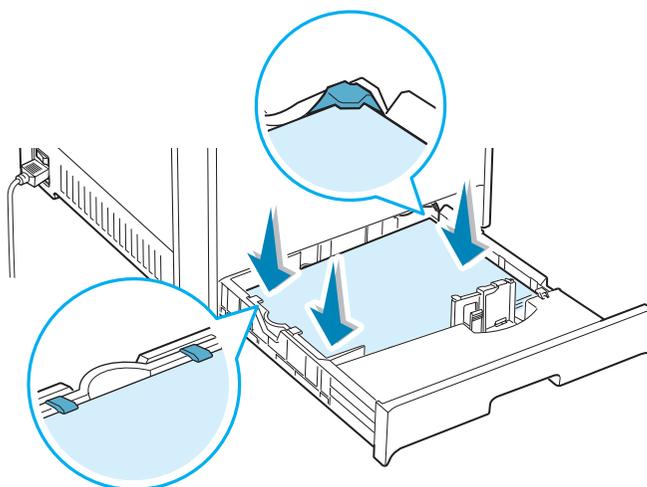


2

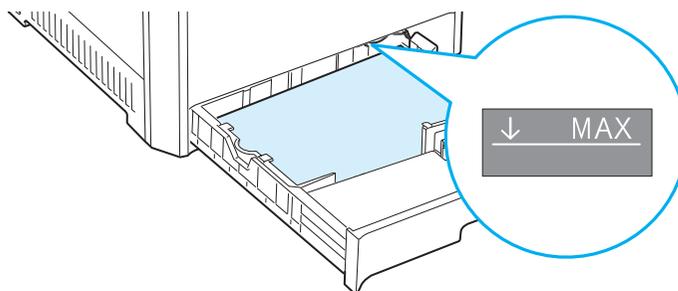
- 4** Chargez le papier, **face à imprimer vers le haut**.



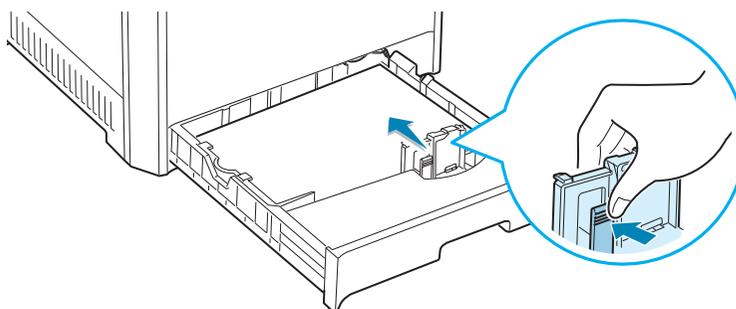
Assurez-vous que les quatre coins sont bien à plat dans le bac sous les supports d'angle comme indiqué ci-dessous.



- 5** Ne dépassez pas la hauteur maximale autorisée pour la pile de papier. Si vous remplissez trop le bac, vous risquez de provoquer un bouchage papier.

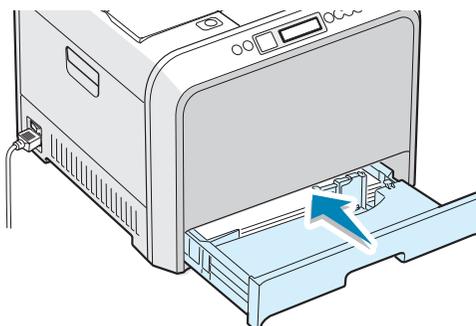


- 6** Saisissez le guide papier comme indiqué et avancez-le en direction du papier jusqu'à ce qu'il vienne buter contre la pile. N'appuyez pas trop fort le guide contre le bord du papier car il risquerait de le plier.



**REMARQUE** : Pour changer le format de papier du bac, reportez-vous à la page 2.7.

- 7** Remettez le bac en place dans l'imprimante.

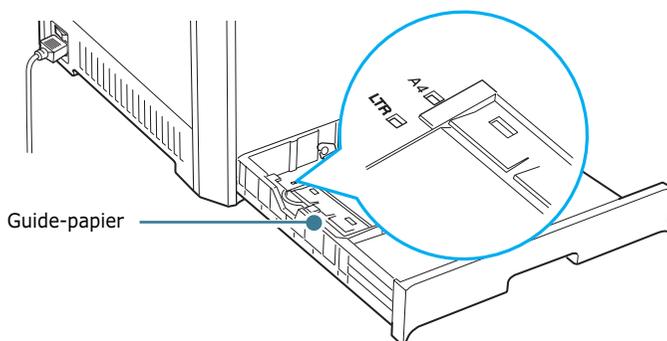


- 8** Lorsque vous imprimez un document, sélectionnez le format et le type de papier, ainsi que l'alimentation, dans votre logiciel d'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.

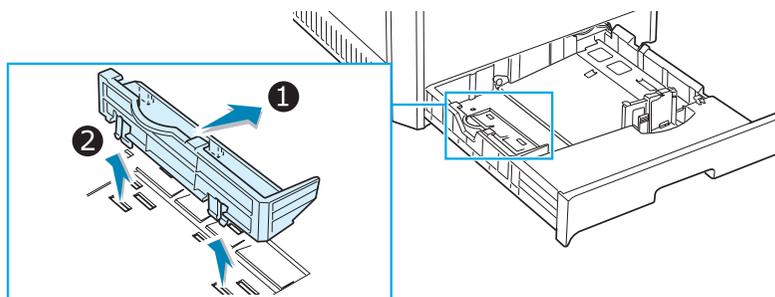
## Modification du format de papier dans le bac

Par défaut, le bac est réglé sur le format Lettre ou A4, selon le pays d'utilisation. Pour remplacer le format par défaut en A4 ou Lettre, vous devez régler en conséquence le guide-papier.

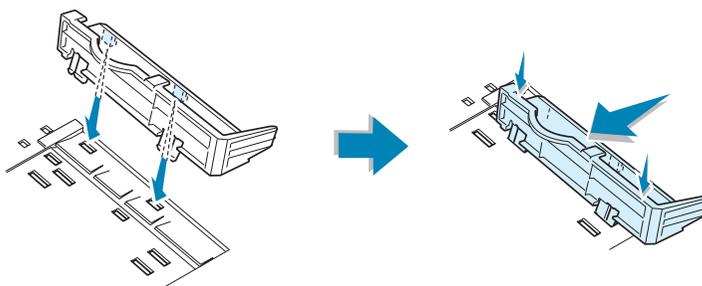
- 1 Levez le guide-papier et placez-le sur la position correspondant au format de papier que vous chargez.



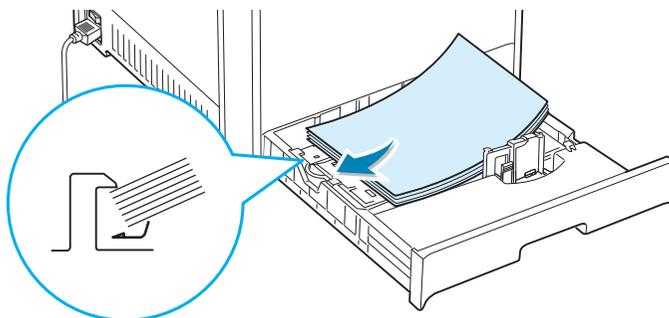
Pour retirer le guide-papier, tournez-le légèrement sur votre droite pour libérer les leviers de verrouillage situés au bas du guide, puis sortez-le.



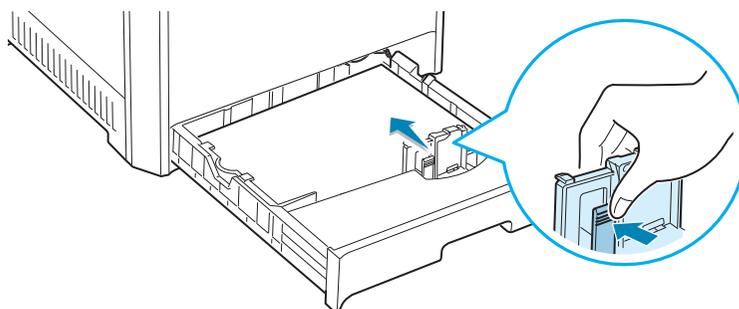
Pour placer le guide-papier dans la position souhaitée, introduisez les leviers de verrouillage situés au bas du guide dans le logement pour papier de votre choix, puis poussez jusqu'à ce qu'ils se mettent en place.



- 2** Chargez le papier, **face à imprimer vers le haut**. Pour de plus amples informations, reportez-vous aux étapes 4 et 5 sur page 2.5~2.6.



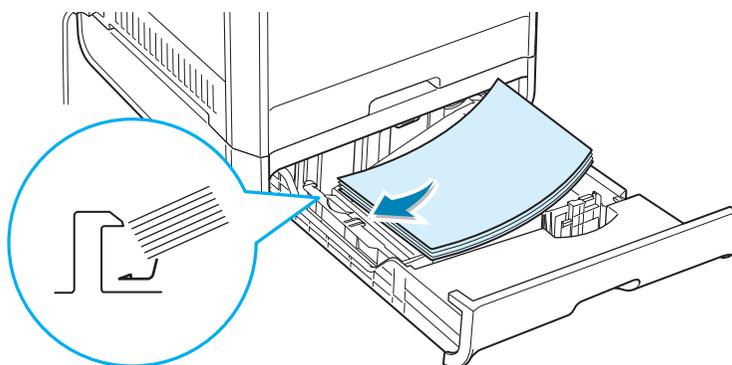
- 3** Saisissez le guide papier comme indiqué et avancez-le en direction du papier jusqu'à ce qu'il vienne buter contre la pile. Evitez d'appuyer le guide trop fortement contre le bord du papier car cela pourrait entraîner sa courbure.



## Utilisation du bac 2 optionnel

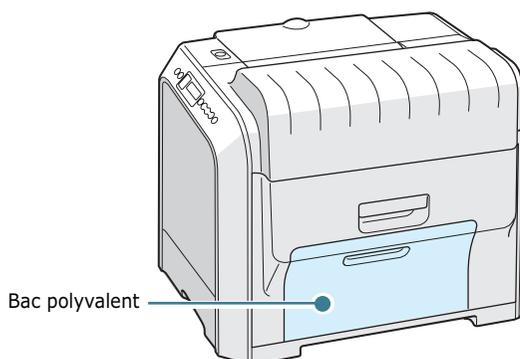
Le bac optionnel (bac 2) peut contenir un maximum de 500 feuilles de papier ordinaire.

Pour charger du papier dans le bac 2, suivez les instructions de page 2.4.



## Utilisation du bac polyvalent

Le bac polyvalent est situé sur le côté droit de votre imprimante. Refermez-le quand vous ne l'utilisez pas afin de gagner de la place.



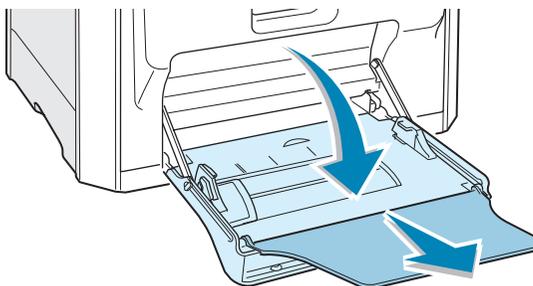
2

Le bac polyvalent peut contenir des supports de différents types et de différents formats, tels que des transparents, des cartes ou des enveloppes. Il permet également de réaliser des impressions de pages individuelles sur du papier à en-tête, sur des feuilles de couleur utilisées comme pages de séparation ou sur d'autres supports spéciaux qu'un bac classique ne peut accueillir. Ce bac peut contenir environ 100 feuilles de papier ordinaire, 10 enveloppes, 30 transparents, 10 cartes ou 10 planches d'étiquettes à la fois.

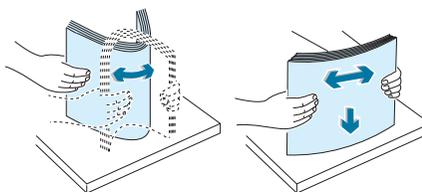
- Ne chargez ensemble que des supports de même type et de même format dans le bac polyvalent.
- Pour éviter les bourrages papier, n'ajoutez pas de papier tant que le bac n'est pas vide. Cela s'applique également aux autres types de supports spéciaux.
- Le papier doit être chargé face vers le bas, le bord supérieur inséré en premier dans le bac, et être placé au centre du bac.

Pour charger du papier dans le bac polyvalent :

- 1** Abaissez le bac polyvalent et déployez la rallonge, comme indiqué.

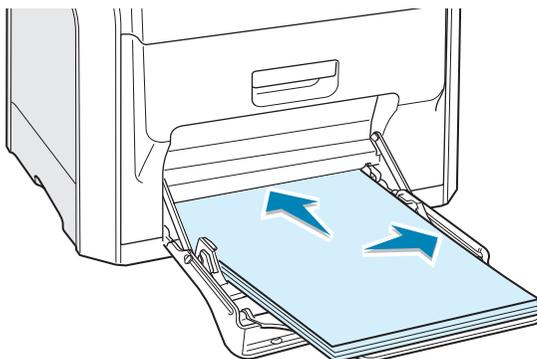


- 2** Pour du papier, déramez ou ventilez le bord de la pile de papier pour séparer les pages avant de les charger.

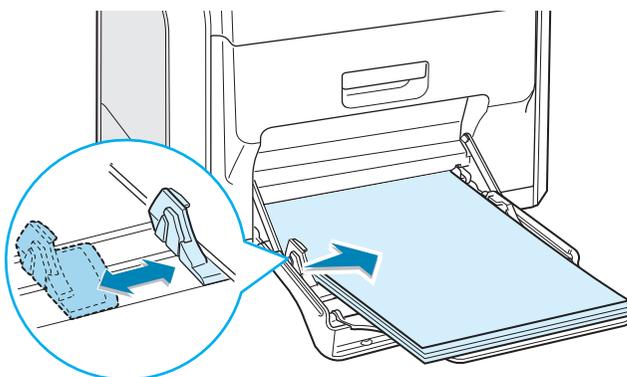


Pour les transparents, tenez-les par les bords et évitez de toucher le côté à imprimer. Vous pourriez laisser des empreintes qui risqueraient d'entraîner des problèmes de qualité d'impression.

- 3** Chargez le papier **face à imprimer vers le bas** et contre le bord droit du plateau.



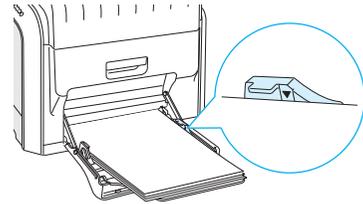
- 4** Saisissez le guide-papier et poussez-le vers la droite jusqu'à toucher doucement le bord du papier sans pour autant le plier.



Si vous imprimez sur papier préimprimé à partir du bac polyvalent, la face déjà imprimée doit être orientée vers le haut, et reposer bien à plat sur la pile. Si vous rencontrez des problèmes d'alimentation papier, retournez la pile.



**REMARQUE** : Assurez-vous de ne pas surcharger le bac. Le papier risque de se froisser si la pile est trop épaisse ou si vous la poussez trop profondément dans l'imprimante.

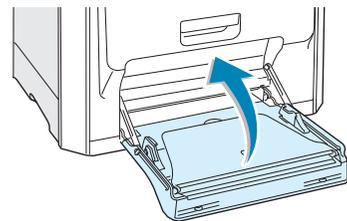


2

- 5 Lorsque vous imprimez un document, sélectionnez **Bac polyvalent** comme source d'alimentation, puis choisissez le type de papier approprié dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



**REMARQUE** : Une fois l'impression terminée, repliez la rallonge et fermez le bac polyvalent.

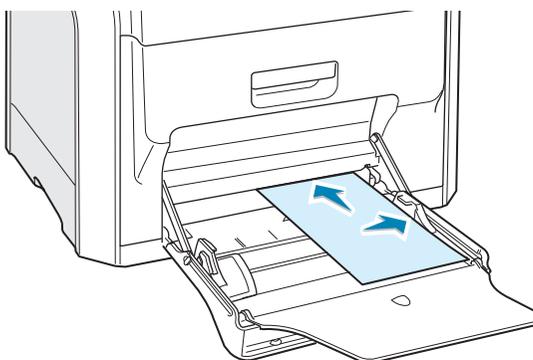


## Utilisation de l'alimentation manuelle

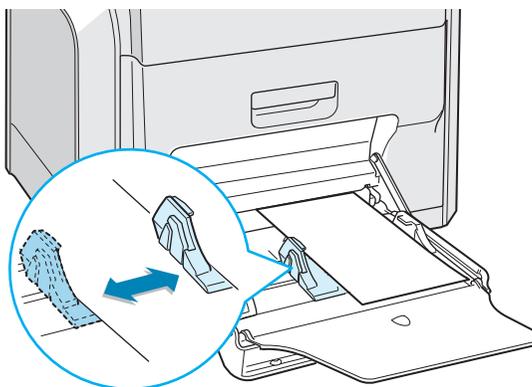
Si vous sélectionnez l'option **Manuelle** dans la zone **Sélection du bac**, vous pouvez insérer du papier manuellement dans le bac polyvalent. Cette méthode s'avère utile lorsque vous souhaitez contrôler la qualité d'impression après chaque page obtenue.

Chargez le papier de la même façon que les autres supports mais en n'insérant qu'une seule feuille à la fois. Pour imprimer, vous devez lancer l'impression de la première page, puis appuyer sur la touche **On Line/Continue** du panneau de commande pour imprimer chaque nouvelle page.

- 1 Chargez une feuille de papier **face à imprimer vers le bas** et contre le bord droit du bac polyvalent.



- 2 Saisissez le guide-papier et poussez-le vers la droite jusqu'à toucher doucement le bord du papier sans pour autant le plier.



- 3 Lorsque vous imprimez un document, sélectionnez l'option **Manuelle** dans la zone **Sélection du bac** de l'application, puis choisissez le format et le type de papier adéquats. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



- 4 Impression du document.

Un message vous invite à insérer une feuille de papier.

- 5 Appuyez sur la touche **On Line/Continue**.

La feuille est entraînée dans l'imprimante et le document est imprimé. Une fois l'impression terminée, vous êtes invité à insérer une autre feuille.

- 6 Insérez une nouvelle feuille dans le bac polyvalent, puis appuyez sur la touche **On Line/Continue**.

Répétez cette étape pour chaque page à imprimer.

---

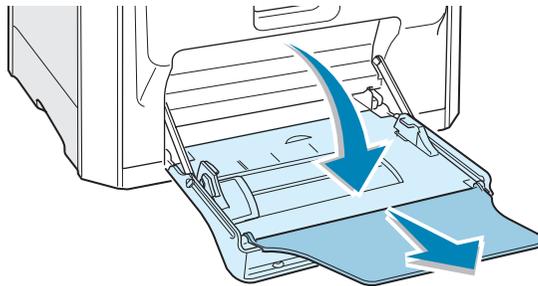
# Impression sur supports spéciaux

## Impression d'enveloppes

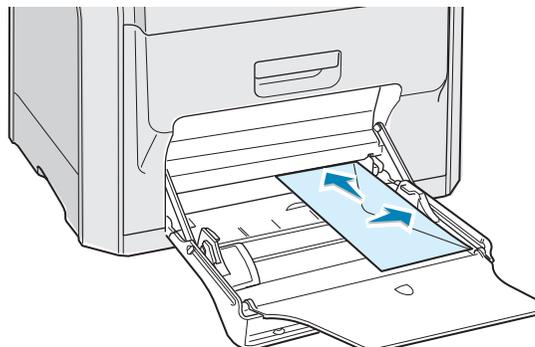
- Chargez des enveloppes dans le bac polyvalent uniquement.
- N'utilisez que des enveloppes recommandées pour les imprimantes laser. Avant d'insérer les enveloppes dans le bac polyvalent, vérifiez qu'elles sont en bon état et qu'elles ne sont pas collées les unes aux autres.
- N'insérez pas d'enveloppes timbrées.
- N'utilisez jamais d'enveloppes à fenêtres, à agrafes, à soufflets ou adhésives.

Pour imprimer sur des enveloppes :

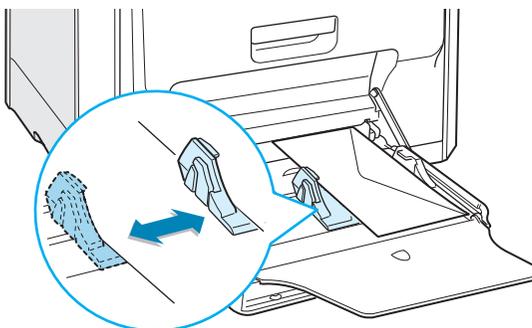
- 1 Ouvrez le bac polyvalent et déployez la rallonge.



- 2 Déramez ou ventilez le bord de la pile des enveloppes pour les séparer avant de les charger.
- 3 Insérez les enveloppes dans le bac polyvalent, **de telle sorte que le côté adresse soit visible**. La fin de l'enveloppe avec la zone réservée au timbre passe en premier dans le bac.



- 4 Saisissez le guide-papier et poussez-le vers la droite jusqu'à toucher doucement le bord de la pile sans pour autant la plier.



- 5 Lorsque vous imprimez, configurez l'alimentation sur **Bac polyvalent**, le type de papier sur **Enveloppes** et le format du papier dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.

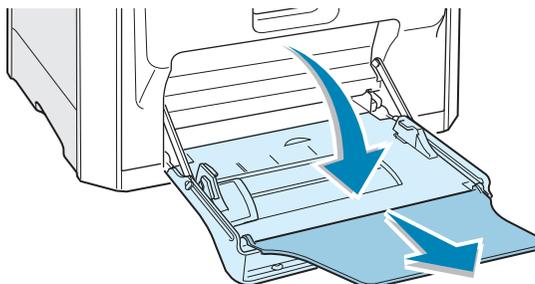


## Impression d'étiquettes

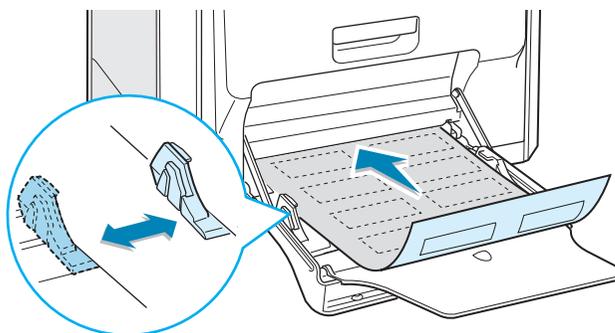
- N'utilisez que des étiquettes recommandées pour les imprimantes laser.
- Vérifiez que la substance adhésive des étiquettes résiste à la température de fusion de 180 °C pendant un dixième de seconde.
- Vérifiez que la substance adhésive ne dépasse pas des étiquettes. Les zones exposées risqueraient de provoquer le détachement des étiquettes durant l'impression, entraînant des bourrages. De plus, la substance adhésive pourrait endommager les composants de l'imprimante.
- N'imprimez jamais sur des feuilles où il manque des étiquettes.
- N'utilisez pas d'étiquettes ondulées, froissées ou endommagées.
- Pour éviter que les étiquettes ne se collent les unes aux autres, ne laissez pas les planches imprimées s'empiler à la sortie.

Pour imprimer sur des étiquettes :

- 1 Ouvrez le bac polyvalent et déployez la rallonge.



- 2 Chargez les étiquettes uniquement dans le bac polyvalent, **face à imprimer vers le bas** et le bord court supérieur en premier. Ajustez le guide-papier à la largeur de la planche.



- 3 Lorsque vous imprimez, configurez l'alimentation sur **Bac polyvalent**, le type de papier sur **Étiquettes** et le format du papier dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



2

## Impression de transparents

- N'utilisez pas de transparents positionnés sur du papier ordinaire.
- Utilisez uniquement des transparents de première qualité de la série Phaser 35 pour l'imprimante Phaser 6100.
- Assurez-vous que les transparents ne sont pas déchirés sur les bords ou qu'ils ne sont pas froissés ou ondulés.
- Tenez les transparents par les bords et évitez de toucher le côté à imprimer. Vous pourriez laisser des empreintes qui risqueraient d'entraîner des problèmes de qualité d'impression.
- Veillez à ne pas griffer ou laisser d'empreintes sur la face à imprimer.

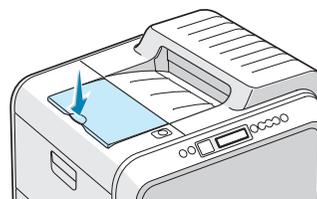


**ATTENTION** : Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des transparents recommandés pour des imprimantes laser utilisant des fours sans huile. N'utilisez pas de transparents fixés sur une planche ou sur papier adhésif. Utilisez uniquement des transparents de première qualité de la série Phaser 35.



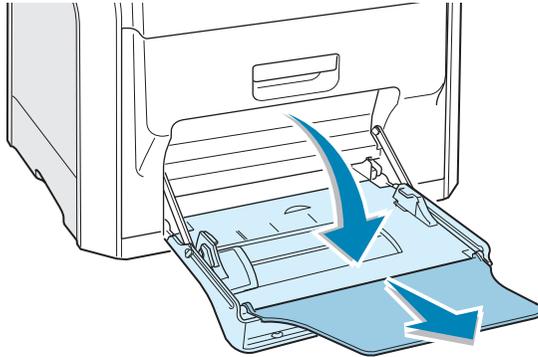
### REMARQUES :

- L'impression sur transparents ne peut s'effectuer qu'en noir et blanc.
- Avant d'imprimer sur des transparents, vérifiez que le support de sortie est déployé.

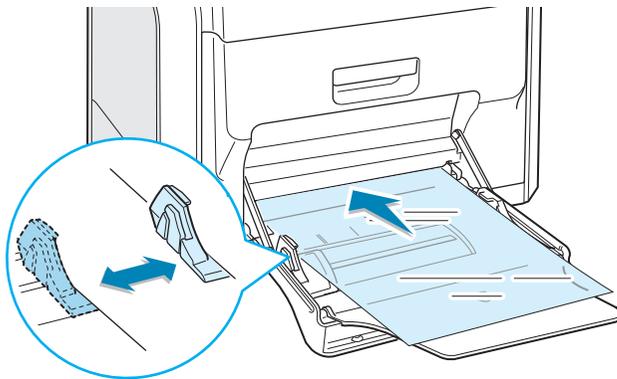


Pour imprimer sur des transparents :

- 1 Ouvrez le bac polyvalent et dépliez la rallonge.



- 2 Ils doivent être chargés **face à imprimer vers le bas**.  
Ajustez le guide-papier à la largeur des transparents.



- 3 Lorsque vous imprimez, configurez l'alimentation sur **Bac polyvalent**, le type de papier sur **Transparents** et le format du papier dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



#### REMARQUES :

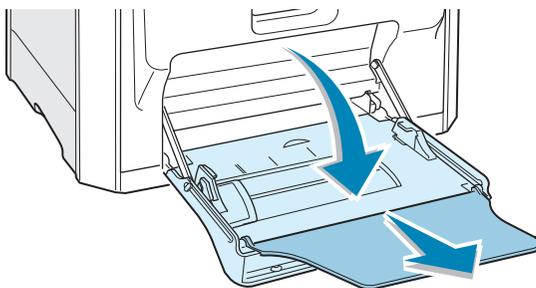
- Pour éviter que les transparents n'adhèrent entre eux, ne laissez pas les feuilles imprimées s'empiler à la sortie.
- Une fois les transparents retirés de l'imprimante, placez-les sur une surface plane.

## Impression sur papier préimprimé

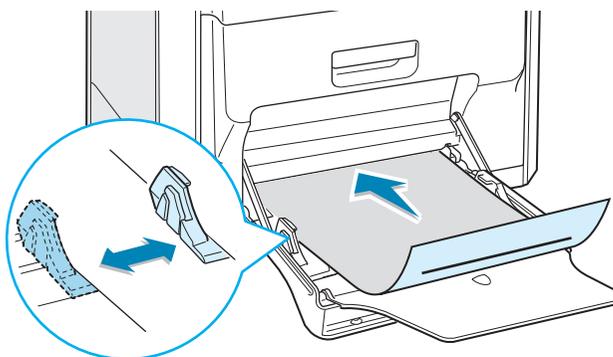
- Le papier préimprimé est un formulaire sur lequel figurent déjà des éléments imprimés, par exemple du papier à en-tête avec un logo ou un texte en haut de page.
- Les encres utilisées sur les papiers à en-tête doivent être thermostables, elles ne doivent ni fondre, ni s'évaporer, ni émettre de substances toxiques lorsqu'elles sont soumises à la température de fusion de 180 °C pendant un dixième de seconde.
- Ces encres ne doivent être ni inflammables, ni métalliques, ni endommager les rouleaux de l'imprimante.
- Les formulaires et papiers à en-tête doivent être conservés dans un emballage étanche pour éviter toute altération pendant la période de stockage.
- 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.

Pour imprimer sur du papier préimprimé :

- 1 Ouvrez le bac polyvalent et dépliez la rallonge.



- 2 Chargez les étiquettes uniquement dans le bac polyvalent, **face à imprimer vers le bas** et le **bord court** supérieur en premier. Ajustez le guide-papier à la largeur du support.



- 3 Lorsque vous imprimez, configurez l'alimentation sur **Bac polyvalent**, le type de papier sur **Papier à en-tête** et le format du papier dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



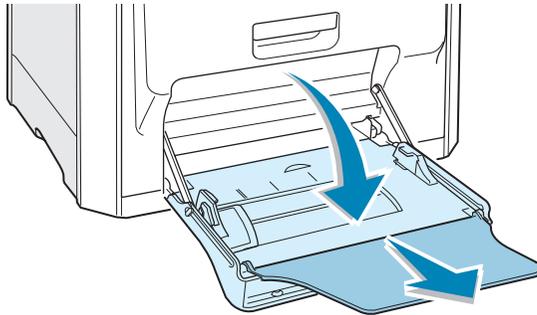
2

## Impression de cartes ou de supports de format personnalisé

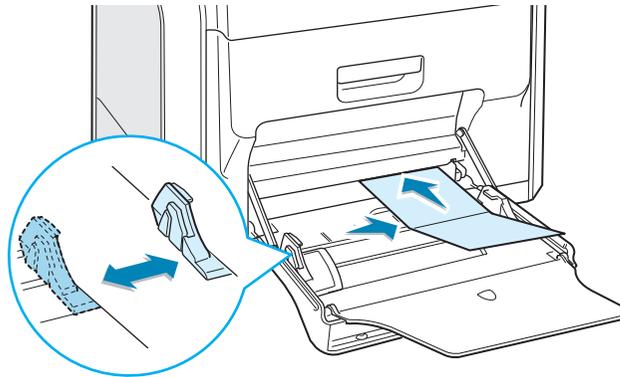
- Grâce à l'imprimante Phaser 6100, imprimez des cartes fiches (90 x 140 mm), des cartes postales et des supports de format personnalisé. Le format minimal accepté est de 90 mm x 140 mm et le format maximal de 216 mm x 356 mm.
- Insérez toujours le bord le plus court en premier dans le bac polyvalent. Si vous imprimez en mode paysage, choisissez cette option dans votre application. N'insérez pas le papier bord long en premier dans l'imprimante car cela pourrait provoquer un bourrage.
- N'insérez pas plus de 10 cartes dans le bac polyvalent à la fois.
- N'utilisez pas de supports d'une largeur inférieure à 90 mm et d'une longueur inférieure à 140 mm.
- Dans votre application, définissez des marges d'au moins 4,3 mm à partir des bords du support.

Pour imprimer sur des cartes :

- 1 Ouvrez le bac polyvalent et déployez la rallonge.



- 2 Chargez le papier uniquement dans le bac polyvalent, **face à imprimer vers le bas et le bord court en premier.** Avancez le guide-papier jusqu'à ce qu'il bute doucement sur la pile sans plier les cartes.



- 3 Lorsque vous imprimez, configurez l'alimentation sur **Bac polyvalent**, le type et le format du papier dans l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 3.7.



Si le format de votre papier ne figure pas dans la zone **Format** de l'onglet **Papier**, cliquez sur le bouton **Personnalisé**, puis ajustez le format de papier manuellement. Reportez-vous à la page 3.7.

# MÉMO



## 2.24 UTILISATION DE PAPIER OU DE SUPPORT SPÉCIAL

# 3

## TÂCHES D'IMPRESSION

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

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Caractéristiques du pilote d'impression**
- **Impression d'un document**
- **Paramètres de l'imprimante**

---

## Caractéristiques du pilote d'impression

Les pilotes d'impression de votre imprimante Phaser 6100 disposent des fonctions standard suivantes :

- Alimentation papier
- Format de papier, orientation et type de support
- Nombre de copies

Le tableau suivant énumère les différentes fonctions prises en charge par les pilotes d'impression.

Caractéristique				
	Win98/Me	Win2000/XP/ Server 2003	NT4.0	Macintosh
Mode couleur	O	O	O	O
Option de qualité d'impression	O	O	O	N
Impression de posters	O	O	O	N
Impression recto/verso	O	O	O	N
Impression de documents reliés	O	O	O	N
Plusieurs pages par feuille (pages multiples)	O	O	O	O
Ajustement à la page	O	O	O	N
Agrandissement/réduction	O	O	O	O
Source différente pour la première page	O	O	O	N
Filigrane	O	O	O	O
Surimpression	O	O	O	N



---

### REMARQUES :

- Certaines fonctions ne sont pas prises en charge sous Mac OS 10.x, notamment l'alimentation papier, le type de papier, l'échelle de gris et le noir et blanc.
  - La fonction filigrane n'est pas prise en charge sous les versions Mac OS 9.1 et suivantes.
-

## Impression d'un document

La procédure suivante décrit les étapes à suivre pour effectuer des impressions depuis diverses applications Windows. Les étapes peuvent légèrement varier d'une application à l'autre. Pour connaître la procédure exacte, reportez-vous à la documentation de votre application.

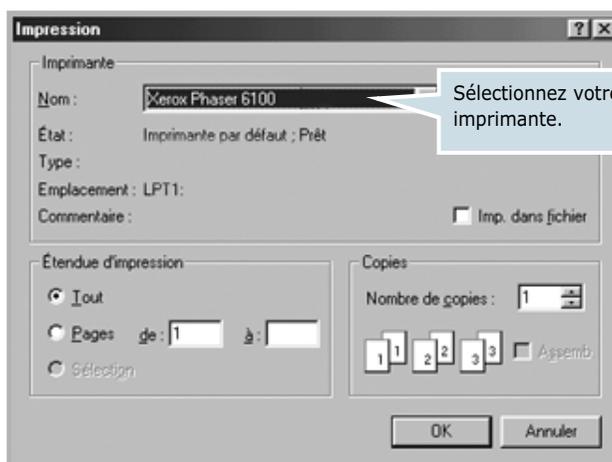


**REMARQUE** : Pour des informations détaillées sur l'impression depuis un ordinateur Macintosh ou un système Linux, reportez-vous aux sections Annexe A et Annexe B.

3

- 1 Ouvrez le document à imprimer.
- 2 Sélectionnez l'option **Imprimer** dans le menu **Fichier**. La fenêtre Impression s'ouvre. Elle peut légèrement différer de l'illustration ci-après.

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



▲ Windows 98

- 3 Pour exploiter pleinement les fonctions de votre imprimante, cliquez sur **Propriétés** dans la fenêtre Imprimer de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Paramètres de l'imprimante » à la page 3.5.  
Si la fenêtre Imprimer comporte un bouton **Configuration**, **Imprimante** ou **Options**, cliquez plutôt sur ce bouton. Cliquez ensuite sur **Propriétés** dans l'écran suivant.
- 4 Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre Propriétés.
- 5 Pour lancer l'impression, cliquez sur **OK** dans la fenêtre Imprimer.

## Annulation d'une impression

Sélectionnez l'une des options suivantes pour annuler une impression :

### Panneau de commande

Appuyez sur la touche **Cancel** (⌫) pour arrêter une impression en cours. L'imprimante finit d'imprimer les pages en cours puis supprime le reste du travail.



**REMARQUE** : Pour annuler plus d'une impression lorsque plusieurs impressions ont été envoyées à l'imprimante, appuyez une fois sur la touche **Cancel** à chaque démarrage d'impression.

### Dossier Imprimantes

Pour supprimer une impression en attente :

- 1 Dans le menu **Démarrer** de Windows, sélectionnez **Programmes**.
- 2 Sélectionnez **Imprimantes** afin d'ouvrir la fenêtre Imprimantes, puis cliquez deux fois sur l'icône **Xerox Phaser 6100**.
- 3 Dans le menu **Document**, sélectionnez **Annuler l'impression** (Windows 98/Me) ou **Annuler** (NT 4.0/2000/XP/Server 2003).



▲ Windows 2000

---

## Paramètres de l'imprimante

La fenêtre Propriétés Xerox Phaser 6100 s'affiche et permet d'accéder à toutes les informations nécessaires à l'utilisation de votre imprimante. Une fois les propriétés de l'imprimante affichées, vous pouvez modifier les paramètres requis pour l'impression.

La fenêtre Propriétés de votre imprimante se divise en 5 onglets : **Mise en page, Papier, Graphiques, Autres options** et **Dépannage**.

Si vous accédez aux propriétés de l'imprimante par le biais du dossier **Imprimantes**, vous pouvez afficher plusieurs onglets Windows ; reportez-vous au mode d'emploi de Windows.

La fenêtre Propriétés de l'imprimante peut différer selon votre système d'exploitation. Ce mode d'emploi présente la fenêtre Propriétés sous Windows 2000.

3



### Remarques :

- La plupart des applications Windows l'emportent sur les paramètres spécifiés au niveau du pilote d'impression. Commencez donc par modifier tous les paramètres d'impression 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**, comme suit :
  1. Dans Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
  2. Sous Windows 98/Me/NT 4.0/2000, sélectionnez **Paramètres**, puis **Imprimantes**.  
Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
  3. Sélectionnez l'imprimante **Xerox Phaser 6100**.
  4. À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur l'icône de l'imprimante, puis :
    - Sous Windows 98/Me, sélectionnez **Propriétés**.
    - Sous Windows 2000/XP/Server 2003, sélectionnez **Options d'impression**.
    - Sous Windows NT 4.0, sélectionnez **Valeurs par défaut du document**.
  5. Modifiez les paramètres souhaités sous chaque onglet, puis cliquez sur **OK**.

## Onglet Mise en page

L'onglet **Mise en page** permet de présenter le document tel qu'il sera sur la page imprimée. Les **options de mise en page** incluent **Plusieurs pages par feuille**, **Document relié** et **Affiche**. Cet onglet comprend également l'option **Impression recto/verso**. Reportez-vous à la page 3.3 pour plus d'informations sur le mode d'accès à votre application.

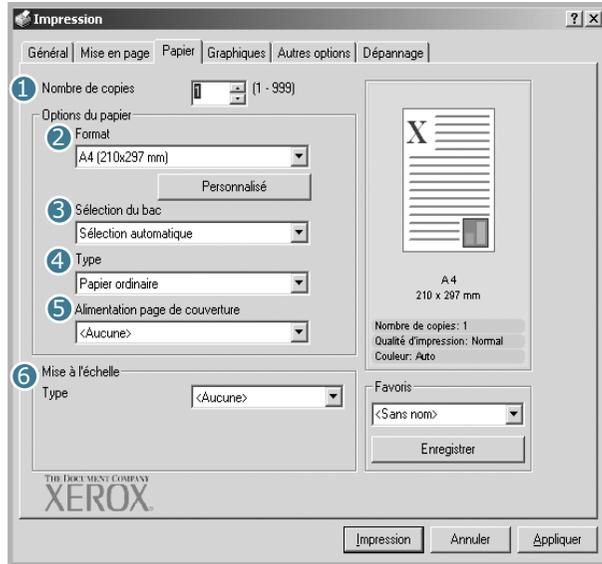


Option	Description
<p><b>1 Orientation</b></p>	<p>L'option <b>Orientation</b> permet de choisir le sens de l'impression.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Portrait</b> imprime les données dans le sens vertical de la page, dans le style d'une lettre.</li> <li>• <b>Paysage</b> imprime les données dans le sens horizontal de la page, dans le style d'une feuille de calcul.</li> </ul> <p>Pour retourner complètement la page, sélectionnez <b>Rotation de 180 degrés</b>.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>▲ Portrait</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>▲ Paysage</p> </div> </div>
<p><b>2 Options de mise en page</b></p>	<p><b>Options de mise en page</b> permet de sélectionner des options d'impression avancées. Pour plus d'informations, reportez-vous à la Chapitre 4, « Options d'impression avancées ».</p>
<p><b>3 Impression recto/verso</b></p>	<p>L'option <b>Impression recto/verso</b> vous permet d'imprimer automatiquement des documents en recto/verso. Si vous utilisez le réglage par défaut du pilote d'impression, sélectionnez <b>Sélection de l'imprimante</b>. Pour plus d'informations, reportez-vous à la page 4.3.</p>

## Onglet Papier

Vous pouvez utiliser les options suivantes pour définir les paramètres de base relatifs à la gestion du papier. Reportez-vous à la page 3.3 pour plus d'informations sur le mode d'accès à votre application.

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



3

Option	Description
1 <b>Nombre de copies</b>	L'option <b>Nombre de copies</b> permet de définir le nombre d'exemplaires à imprimer. La limite est fixée à 999.
2 <b>Format</b>	<p>L'option <b>Format</b> permet de définir le format du papier inséré dans le bac.</p> <p>Si le format désiré n'apparaît pas dans la zone <b>Format</b>, cliquez sur <b>Personnalisé</b>. Lorsque la fenêtre <b>Format de papier personnalisé</b> s'affiche, définissez le format de papier, puis cliquez sur <b>OK</b>. Le format spécifié apparaîtra alors dans la liste Format afin que vous puissiez le sélectionner.</p> <div data-bbox="642 1400 957 1761" data-label="Image"> </div> <p>Entrez le nom personnalisé que vous souhaitez utiliser.</p> <p>Entrez le format de papier.</p>

Option	Description
<p><b>3 Sélection du bac</b></p>	<p>Veillez à sélectionner le type de <b>Sélection du bac</b> correspondant au bac utilisé.</p> <p>Utilisez l'alimentation <b>Manuelle</b> pour imprimer sur un support spécial. Dans ce cas, insérez les feuilles une par une dans le bac polyvalent. Reportez-vous à la page 2.9.</p> <p>Si l'alimentation papier est réglée sur <b>Sélection automatique</b>, la feuille est entraînée automatiquement dans l'imprimante dans l'ordre suivant : Bac polyvalent, Bac 1, Bac 2 optionnel.</p>
<p><b>4 Type</b></p>	<p>Assurez-vous que l'option <b>Type</b> est réglée sur <b>Papier ordinaire</b>. Si vous utilisez un support différent, sélectionnez le type de papier correspondant. Pour plus d'informations sur les papiers, reportez-vous à la Chapitre 2, « Utilisation de papier ou de support spécial ».</p> <p>Si vous utilisez du papier en fibre de coton qui pèse entre 60 et 90 g/m<sup>2</sup>, comme les papiers Gilbert 25% et Gilbert 100%, sélectionnez l'option <b>Papier en coton</b> pour obtenir un résultat optimal.</p> <p>Pour utiliser du papier recyclé, qui pèse de 75 g/m<sup>2</sup> à 90 g/m<sup>2</sup>, ou un autre papier coloré, sélectionnez <b>Coloré</b>.</p>
<p><b>5 Alimentation page de couverture</b></p>	<p>Cette option permet d'utiliser un type de papier différent pour la première page d'un document. Vous pouvez sélectionner le bac d'alimentation pour la première page.</p> <p>Par exemple, chargez du papier épais pour la première page dans le bac polyvalent, et du papier ordinaire dans le bac 1. Sélectionnez ensuite le <b>Bac 1</b> dans l'option <b>Sélection du bac</b> et <b>Bac polyvalent</b> dans l'option <b>Alimentation page de couverture</b>.</p>
<p><b>6 Mise à l'échelle</b></p>	<p><b>Mise à l'échelle</b> vous permet de mettre l'impression à l'échelle sur une page, automatiquement ou manuellement.</p> <p>Vous pouvez choisir entre <b>Aucune</b>, <b>Impression à l'échelle</b>, <b>Ajuster à la page</b>. Pour plus d'informations, reportez-vous aux page 4.4 et page 4.5.</p>

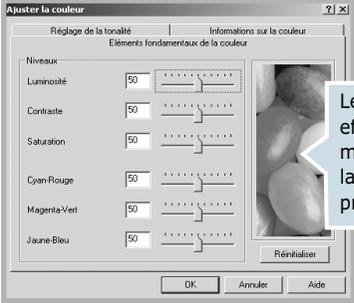
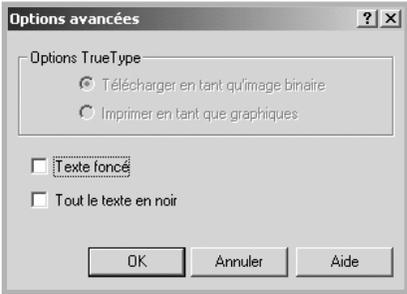
## Onglet Graphiques

Les options de l'onglet Graphiques permettent de régler la qualité d'impression en fonction de vos besoins. Reportez-vous à la page 3.3 pour plus d'informations sur le mode d'accès à votre application.

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



Option	Description
<b>1 Qualité d'impression</b>	Vous pouvez sélectionner une résolution d'impression de <b>1200 ppp (Supérieure)</b> , <b>600 ppp (Standard)</b> . Plus la valeur est élevée, plus les caractères et les graphiques imprimés sont nets. En revanche, une résolution élevée peut augmenter le temps d'impression d'un document.
<b>2 Mode Couleur</b>	Vous pouvez régler les options de couleur. <b>Couleur</b> offre généralement la meilleure qualité d'impression qui soit pour les documents couleur. Pour imprimer un document couleur en échelle de gris, sélectionnez <b>Noir &amp; Blanc</b> .

Option	Description
<p><b>2 Mode Couleur</b> (suite)</p>	<p>Si vous cliquez sur <b>Ajuster la couleur</b>, vous pouvez modifier l'aspect des images du document.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Éléments fondamentaux de la couleur</b> : Vous pouvez régler l'apparence des images en modifiant les paramètres de l'option <b>Niveaux</b>.</li> <li>• <b>Réglage de la tonalité</b> : Vous pouvez ajuster la gamme de tonalité des images en changeant l'option <b>Courbe de tonalité</b>.</li> <li>• <b>Informations sur la couleur</b> : Cet onglet contient des informations sur le système de conversion de couleurs du pilote.</li> </ul>
<p><b>3 Options avancées</b></p>	<p>Vous pouvez effectuer des réglages perfectionnés en cliquant sur le bouton <b>Options avancées</b>.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Texte foncé</b> : Cochez cette option pour imprimer votre document avec un encrage plus sombre qu'avec une impression normale.</li> <li>• <b>Tout le texte en noir</b> : Cochez cette option pour imprimer votre document en noir uni, quelle que soit la couleur dans laquelle il apparaît à l'écran. Si cette case n'est pas cochée, le texte coloré est imprimé en niveaux de gris.</li> </ul>

## Onglet Autres options

Reportez-vous à la page 3.3 pour plus d'informations sur le mode d'accès à votre application. Cliquez sur l'onglet **Autres options** pour accéder aux fonctions suivantes :



3

Option	Description
1 <b>Filigrane</b>	Vous pouvez créer une image en arrière-plan du texte à imprimer sur chaque page de votre document. Reportez-vous à la section « Impression de filigranes » à la page 4.10.
2 <b>Surimpression</b>	Les surimpressions remplacent souvent les formulaires préimprimés et les papiers à en-tête. Reportez-vous à la section « Utilisation de surimpressions » à la page 4.13.
3 <b>Options de sortie</b>	<p><b>Ordre des pages :</b> Vous pouvez définir l'ordre dans lequel les pages seront imprimées. Sélectionnez l'ordre d'impression désiré dans la liste déroulante.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Commencer l'impression par la première page :</b> permet d'imprimer les pages de la première à la dernière.</li> <li>• <b>Commencer l'impression par la dernière page :</b> permet d'imprimer toutes les pages dans l'ordre inverse.</li> <li>• <b>Pages impaires :</b> permet d'imprimer uniquement les pages impaires de votre document.</li> <li>• <b>Pages paires :</b> permet d'imprimer uniquement les pages paires de votre document.</li> </ul> <p><b>Réimpression après bourrage :</b> Lorsque cette case est cochée, l'imprimante conserve l'image de la page imprimée jusqu'à ce qu'elle sorte correctement. En cas de bourrage papier, l'imprimante réimprime la dernière page une fois le bourrage supprimé.</p>

## Résolution des problèmes

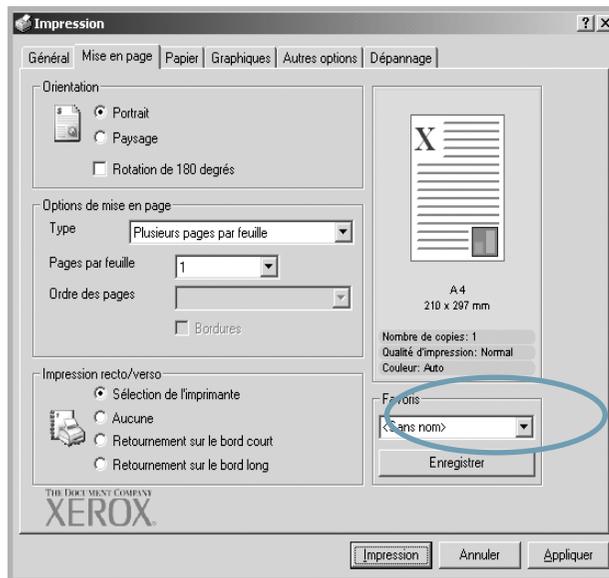
L'onglet **Dépannage** vous fournit une aide et des informations concernant l'utilisation de votre imprimante. Si vous avez accès à Internet, utilisez les liens Web pour vous connecter à des sites Internet utiles.

## Utilisation d'un réglage favori

L'option **Favoris**, présente sur chaque onglet, permet d'enregistrer les réglages actuels pour une utilisation ultérieure.

Pour enregistrer vos réglages favoris :

- 1 Modifiez les réglages sous chaque onglet selon vos préférences.
- 2 Entrez un nom dans la zone de saisie **Favoris**.



- 3 Cliquez sur **Enregistrer**.

Quand vous sauvegardez les **Favoris**, tous les paramètres courants du pilote sont sauvegardés.

Pour utiliser un ensemble de réglages enregistré, sélectionnez le nom correspondant dans la liste déroulante **Favoris**.

L'imprimante est à présent prête à imprimer en fonction de la configuration sélectionnée dans la liste des favoris.

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

Vous pouvez également restaurer les réglages par défaut de l'imprimante en sélectionnant **<Automatique>** dans la liste.

3

## Utilisation de l'aide

L'imprimante propose un écran d'aide pouvant être activé à partir du bouton **Aide** de la fenêtre Propriétés de l'imprimante. Cet écran d'aide donne des indications détaillées sur les fonctions du pilote de l'imprimante.

Vous pouvez également cliquer sur **?** dans l'angle supérieur droit de la fenêtre Propriétés, puis sur un des paramètres sur lequel vous souhaitez obtenir des explications.

# MÉMO



## **3.14** TÂCHES D'IMPRESSION

# 4

## OPTIONS D'IMPRESSION AVANCÉES

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

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression recto/verso**
- **Mise à l'échelle de votre document**
- **Impression d'un document sur un format de papier spécifique**
- **Impression de plusieurs pages sur une seule feuille**
- **Impression de posters**
- **Impression de documents reliés**
- **Impression de filigranes**
- **Utilisation de surimpressions**

---

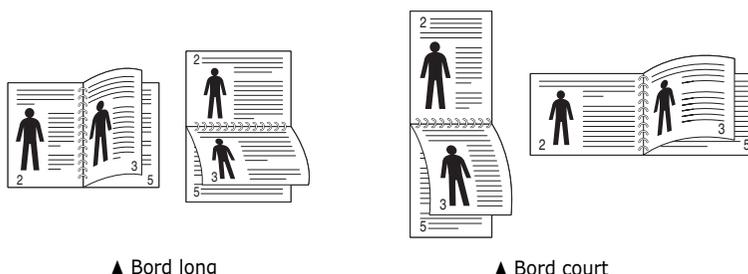
## Impression recto/verso



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

Les choix suivants sont disponibles :

- **Retournement sur le bord long**, qui permet de relier un document dans le style d'un livre, ou d'un portrait.
- **Retournement sur le bord court**, qui permet de relier un document dans le style d'un calendrier, ou d'un paysage.



▲ Bord long

▲ Bord court



**ATTENTION** : 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.



**REMARQUE** : pour imprimer en recto/verso, utilisez uniquement les formats de papier suivants : A4, Lettre, Légal et Folio qui pèsent entre 75 et 90g/m<sup>2</sup>).

---

Il existe deux méthodes pour activer ou désactiver l'impression recto/verso.

### À l'aide des menus du panneau de commande

Sélectionnez **RECTO VERSO** dans le menu **MISE EN PAGE**. Définissez les marges d'impression dans l'option **MARGE REC/VER** du même menu, si nécessaire. Reportez-vous à la page 5.7 pour de plus amples informations.

Pour plus d'informations sur l'utilisation des menus du panneau de commande, reportez-vous à la page 5.5.

## À partir de l'application

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la page 3.3.
- 2 Dans l'onglet **Mise en page**, sélectionnez l'orientation du papier.
- 3 Dans la section **Impression recto/verso**, sélectionnez soit Sélection de l'imprimante, Aucune, Retournement sur le bord court ou Retournement sur le bord long.



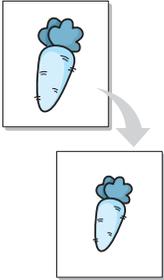
4

- 4 Cliquez sur l'onglet **Papier** et sélectionnez le type d'alimentation, le format et la taille de papier.
- 5 Cliquez sur **OK** pour imprimer le document.



**REMARQUE** : Les réglages de l'application l'emportent sur ceux du panneau de commande.

# Mise à l'échelle de votre document



Vous pouvez agrandir ou réduire le document que vous souhaitez imprimer.

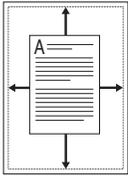
- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la page 3.3.
- 2 Dans l'onglet **Papier**, sélectionnez **Impression à l'échelle** dans la liste déroulante **Type**.
- 3 Entrez le taux d'agrandissement ou de réduction désiré dans la zone de saisie **Pourcentage**.

Vous pouvez également utiliser les boutons ▲ ou ▼.



- 4 Sélectionnez l'alimentation papier, le format et le type de papier dans **Options du papier**.
- 5 Cliquez sur **OK** pour imprimer le document.

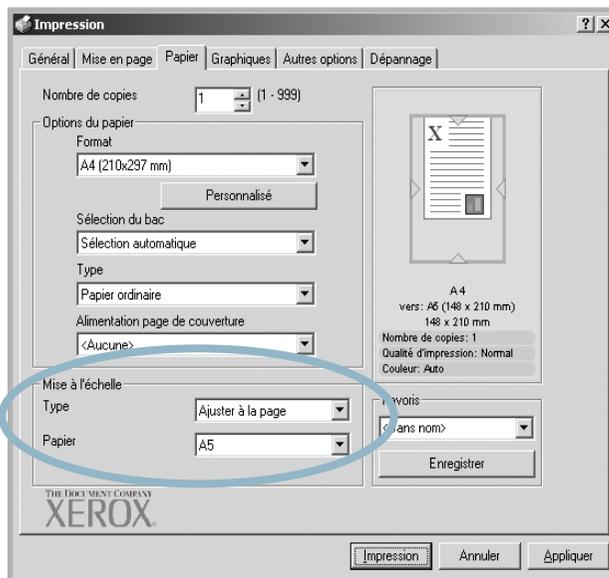
## Impression d'un document sur un format de papier spécifique



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 avec précision.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la page 3.3.
- 2 Dans l'onglet **Papier**, sélectionnez **Ajuster à la page** dans la liste déroulante **Type**.
- 3 Sélectionnez le format adéquat dans la liste déroulante **Papier**.

4



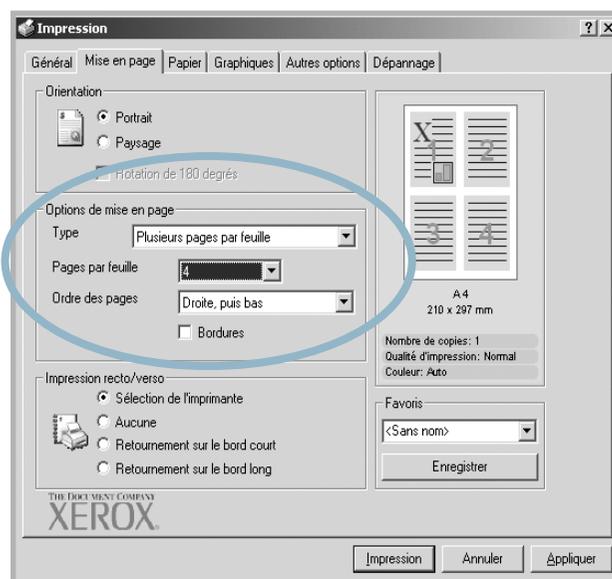
- 4 Sélectionnez l'alimentation papier, le format et le type de papier dans **Options du papier**.
- 5 Cliquez sur **OK** pour imprimer le document.

## Impression de plusieurs pages sur une seule feuille



Vous pouvez sélectionner le nombre de pages à imprimer sur une même feuille. Pour imprimer plusieurs pages sur une même feuille, les pages sont réduites et disposées dans l'ordre que vous avez indiqué sur la feuille. Vous pouvez imprimer jusqu'à 16 pages sur une seule 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Mise en page** et sélectionnez l'option **Plusieurs pages par feuille** dans la liste déroulante **Type**.
- 3 Sélectionnez le nombre de pages à imprimer par feuille (1, 2, 4, 9 ou 16) dans la liste déroulante **Pages par feuille**.



- 4 Sélectionnez l'ordre des pages dans la liste déroulante **Ordre des pages**, si nécessaire.



Droite, puis  
bas



Bas, puis  
droite



Gauche, puis  
bas



Bas, puis  
gauche

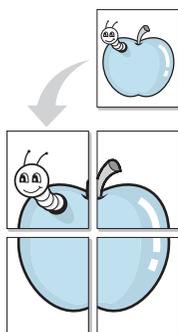
La liste déroulante **Ordre des pages** est disponible uniquement si la feuille comprend 4, 9 ou 16 pages.

Cochez la case **Bordures** pour imprimer une bordure autour de chaque page. L'option **Bordures** est uniquement disponible après sélection de 2, 4, 9 ou 16 pages.

- 5 Cliquez sur l'onglet **Papier** et sélectionnez le type d'alimentation, le format et la taille de papier.
- 6 Cliquez sur **OK** pour imprimer le document.

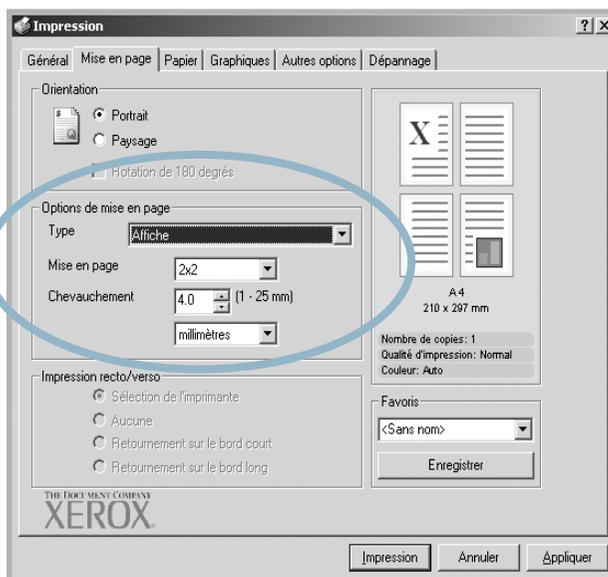
## Impression de posters

4



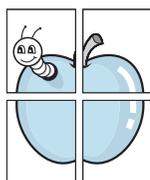
Cette fonction vous permet d'imprimer un document d'une seule page sur 4, 9 ou 16 pages que vous pouvez coller ensemble pour former une affiche.

- 1 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Mise en page** et sélectionnez l'option **Affiche** dans la liste déroulante **Type**.

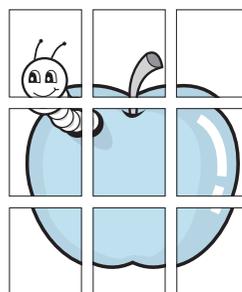


### 3 Définissez les caractéristiques du poster.

Trois types de mise en page sont disponibles, à savoir 2x2, 3x3 ou 4x4. Si vous sélectionnez 2x2, l'image sera automatiquement agrandie pour occuper quatre feuilles.

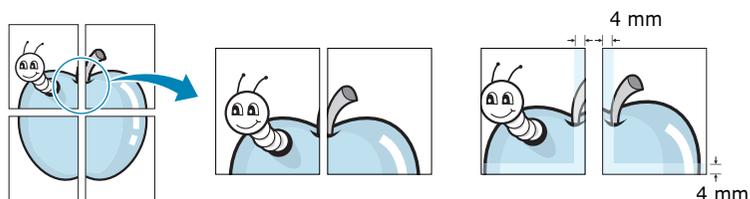


▲ 2x2



▲ 3x3

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



- 4 Cliquez sur l'onglet **Papier** et sélectionnez le type d'alimentation, le format et la taille de papier.
- 5 Cliquez sur **OK** pour imprimer 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 que vous puissiez 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Mise en page** et sélectionnez l'option **Document relié** dans la liste déroulante **Type**.

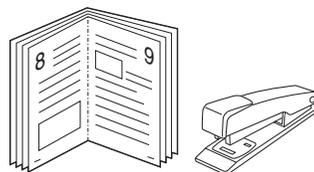


4



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

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



## Impression de filigranes

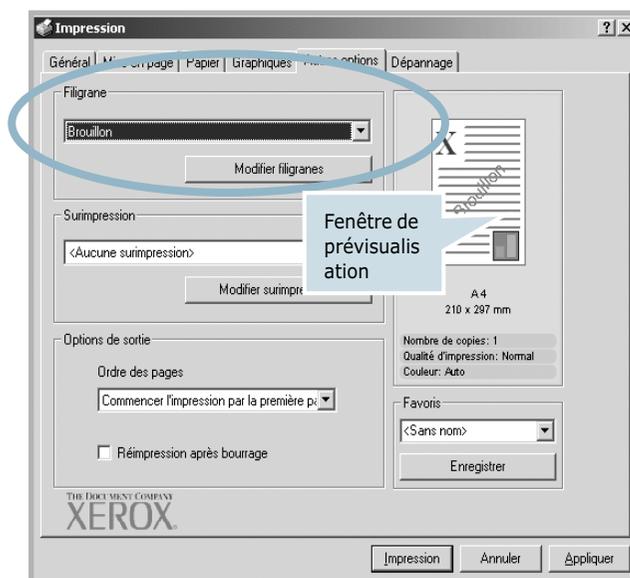


Un filigrane correspond à du texte supplémentaire pouvant être imprimé sur une ou plusieurs pages. Par exemple, vous pouvez insérer des termes tels que Brouillon, Confidentiel, Date ou Version à l'aide de la fonction Filigrane.

L'imprimante Phaser 6100 est fournie avec de nombreux 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options** et sélectionnez un filigrane dans la liste déroulante **Filigrane**. Le filigrane sélectionné apparaît dans la fenêtre de prévisualisation.



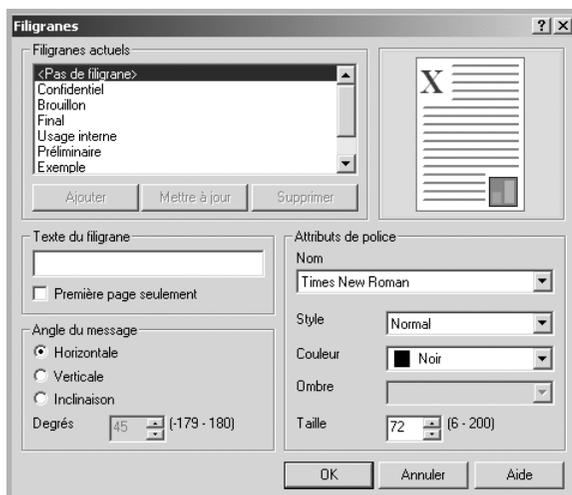
- 3 Cliquez sur **OK** pour lancer l'impression.



**REMARQUE** : La fenêtre de prévisualisation 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier filigranes** dans la section **Filigrane**. La fenêtre Filigranes s'affiche.



- 3 Saisissez le texte dans le champ **Texte du filigrane**. Le texte peut comprendre jusqu'à 40 caractères et s'affiche dans la fenêtre de prévisualisation.

Si la case **Première page seulement** est cochée, le filigrane sera imprimé uniquement sur la première page.

- 4 Sélectionnez les options de filigrane souhaitées.

Vous pouvez choisir la police de caractères, son style, sa couleur, son échelle de gris et son format dans la section **Attributs de police**, et l'inclinaison à appliquer dans la section **Angle du message**.

- 5 Pour ajouter un nouveau filigrane, cliquez sur **Ajouter**.
- 6 Une fois les options de filigrane définies, cliquez sur **OK** et lancez l'impression.

Pour arrêter l'impression du 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier filigranes** dans la section **Filigrane**. La fenêtre Filigranes s'affiche.
- 3 Sélectionnez le filigrane à éditer dans la liste **Filigranes actuels**, puis modifiez le message et les options du filigrane. Reportez-vous à la page 4.11.
- 4 Cliquez sur **Mettre à jour** pour enregistrer les modifications.
- 5 Cliquez sur **OK**.

## 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 la page 3.3.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis cliquez sur le bouton **Modifier filigranes** dans la section **Filigrane**. La fenêtre Filigranes s'affiche.
- 3 Sélectionnez le filigrane à supprimer dans la liste **Filigranes actuels**, puis cliquez sur **Supprimer**.
- 4 Cliquez sur **OK**.

# Utilisation de surimpressions

## Qu'est-ce qu'une surimpression ?



Une surimpression consiste en du texte et/ou des images enregistrés sur le disque dur de votre ordinateur sous un format spécial, 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 pré-imprimé, vous pouvez créer une surimpression de page comportant les mêmes informations que cet en-tête. Pour imprimer une lettre à l'en-tête de votre société, vous devez simplement dire à l'imprimante d'appliquer la surimpression d'en-tête sur votre document.

## Création d'une nouvelle surimpression de page

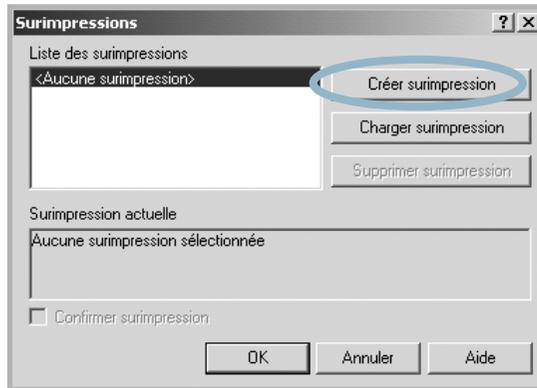


Pour utiliser une surimpression de page, vous devez préalablement en créer une nouvelle comportant un logo ou une image.

- 1 Créez ou ouvrez un document contenant le texte ou l'image que vous souhaitez utiliser comme nouvelle surimpression de page. Positionnez le texte ou l'image tels que vous souhaitez les voir apparaître à l'impression. Si nécessaire, sauvegardez le fichier pour un usage ultérieur.
- 2 Pour changer les paramètres d'impression à partir de votre application, accédez à la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Reportez-vous à la page 3.3.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Autres options**, puis sur le bouton **Modifier surimpressions** dans la section **Surimpression**.



- 4 Dans la fenêtre Surimpressions, cliquez sur **Créer surimpression**.



- 5 Dans la zone **Nom** de la boîte de dialogue Créer surimpression, entrez un nom de huit caractères maximum. Sélectionnez le chemin de destination, si nécessaire. (le chemin par défaut est C:\Formover).



- 6 Cliquez sur **Enregistrer**. Le nom apparaît dans le champ **Liste des surimpressions**.

- 7 Cliquez sur **OK** ou sur **Oui** pour terminer.

Le fichier n'est pas imprimé. Il est enregistré sur le disque dur de votre ordinateur.



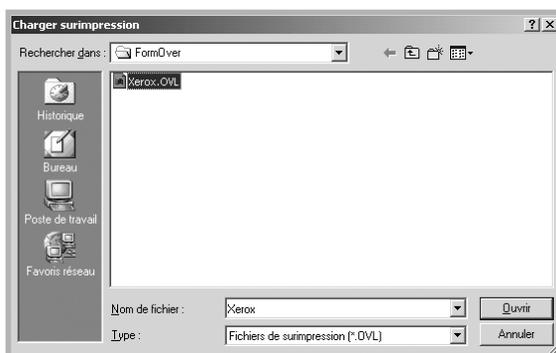
**REMARQUE** : La taille du document de surimpression doit être identique à celle des documents imprimés avec la surimpression. Vous ne pouvez pas créer de surimpression comportant un filigrane.

## 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 la page 3.3.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Autres options**.
- 4 Sélectionnez une surimpression dans la liste déroulante **Surimpression**.
- 5 Si le fichier de surimpression n'apparaît pas dans la liste **Surimpression**, cliquez sur **Modifier surimpressions** et **Charger surimpression**, puis sélectionnez le fichier désiré.

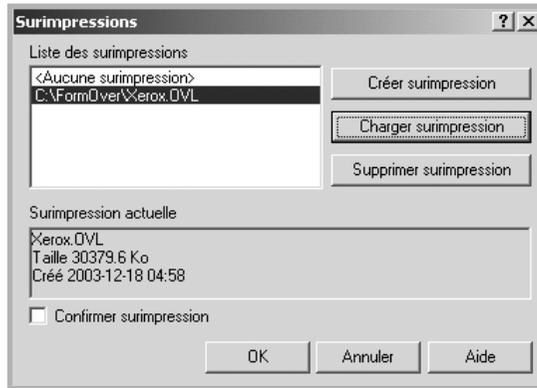
4



La fenêtre Charger surimpression permet également de charger les fichiers de surimpression enregistrés sur une source externe.

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

surimpression désirée 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 d'une surimpression sur chaque document à imprimer.

Si cette case est décochée et qu'une surimpression est sélectionnée, celle-ci sera automatiquement imprimée avec votre document.

- 7 Cliquez sur **OK** ou sur **Oui** jusqu'au lancement de l'impression.

La surimpression sélectionnée sera téléchargée avec votre tâche d'impression et imprimée sur votre document.



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

## Suppression d'une surimpression

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 **Modifier surimpressions** dans la section **Surimpression**.
- 3 Sélectionnez la surimpression à supprimer dans la boîte **Liste des surimpressions**.
- 4 Cliquez sur **Supprimer surimpression**.
- 5 Cliquez sur **OK** pour quitter la boîte de dialogue Imprimer.



# 5

## UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

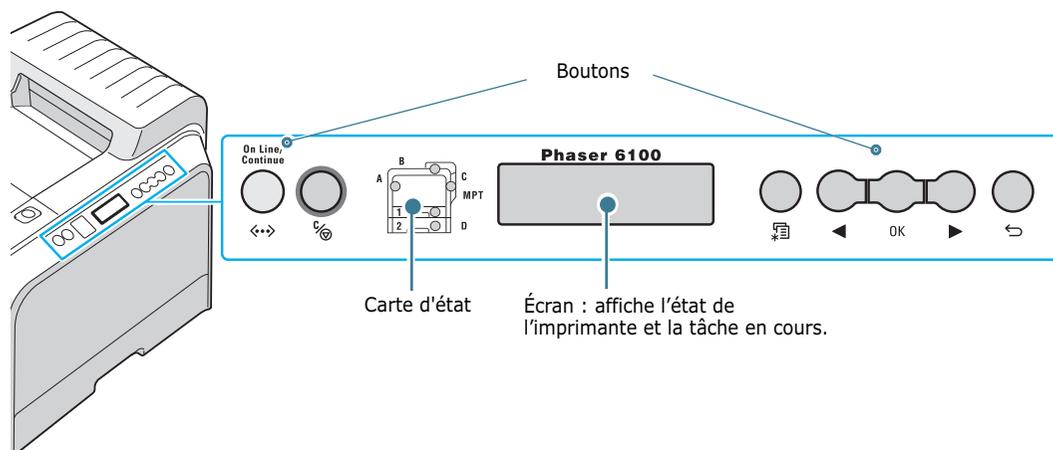
Ce chapitre décrit l'utilisation du panneau de commande de l'imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Le panneau de commande**
- **Utilisation des menus du panneau de commande**

## Le panneau de commande

Le panneau de commande situé en haut à droite de l'imprimante se compose d'un écran et de sept touches.

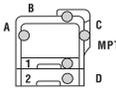


### Écran

Message	Description
PRET	<ul style="list-style-type: none"><li>L'imprimante est en ligne et prête à imprimer.</li><li>Si vous appuyez sur la touche <b>On Line/Continue</b>, l'imprimante passe en mode hors ligne.</li></ul>
HORS LIGNE	<ul style="list-style-type: none"><li>L'imprimante est hors ligne et ne peut pas imprimer.</li><li>Si vous appuyez sur la touche <b>On Line/Continue</b>, l'imprimante revient en ligne.</li></ul>
TRAITEMENT...	<ul style="list-style-type: none"><li>Une impression est en cours.</li><li>Appuyez sur <b>OK</b> (OK) pour annuler une impression.</li></ul>
ECO ENERGIE	<ul style="list-style-type: none"><li>L'imprimante est en mode économie d'énergie. Sa consommation électrique est réduite. Dès que l'imprimante reçoit des données ou que vous appuyez sur une touche, l'imprimante passe en mode en ligne.</li><li>Pour désactiver le mode économie d'énergie ou modifier le délai de mise en veille, reportez-vous à la page 5.9.</li></ul>

Pour obtenir la liste complète des messages de l'imprimante, reportez-vous à la section « Signification des messages d'erreur » à la page 7.25.

## Boutons

Touche	Description	
 (carte d'état)	En cas d'erreur, un voyant s'allume à l'endroit correspondant sur la carte d'état. Un message d'erreur apparaît à l'écran et vous indique où se situe l'erreur. Pour plus d'informations sur la signification des messages d'erreur, reportez-vous à la page 7.25.	
 On Line/ Continue <-->	Vert	• Permet d'aller et venir entre le mode en ligne au mode hors ligne. • En mode menu, permet de revenir en mode prêt.  La couleur de la touche <b>On Line/Continue</b> indique l'état de l'imprimante.
		Activé
	Clignotant	• Un clignotement lent indique que l'imprimante reçoit des données. • Un clignotement rapide indique que l'imprimante reçoit et imprime des données.
	Orange	Activé
	Clignotant	Une erreur mineure est apparue et l'imprimante attend qu'elle soit corrigée.
	• Permet d'accéder au mode menu. • En mode menu, permet de naviguer dans les menus.	
 OK	En mode menu, permet de sélectionner l'option affichée ou de confirmer la modification d'un réglage. L'option sélectionnée est marquée d'un astérisque *.	

Touche	Description
	<p>En mode menu, permettent de naviguer dans les sous-menus ou les options. La touche ► permet de passer à l'option suivante et la touche ◀ de revenir à l'option précédente.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Permet d'annuler l'impression en cours.</li> <li>• En mode menu, permet de revenir en mode prêt.</li> </ul>
	<p>En mode menu, permet de revenir au menu supérieur.</p>

---

## Utilisation des menus du panneau de commande

Différents menus vous permettent de modifier facilement les réglages de l'imprimante. Le diagramme présenté en page 5.6 présente ces menus et toutes les options qu'ils proposent. Les options de chaque menu et les valeurs pouvant être sélectionnées sont décrites plus en détail à partir de la page 5.6.

### Accès aux menus du panneau de commande

Vous pouvez configurer l'imprimante à partir du panneau de commande. Il est possible d'effectuer ces réglages pendant que l'imprimante est en cours d'utilisation.

- 1 En mode prêt, appuyez sur le bouton **Menu** (  ) jusqu'à voir apparaître le menu souhaité sur la ligne inférieure de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que l'option désirée s'affiche en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour valider votre choix.
- 5 Si l'option sélectionnée comporte des sous-options, répétez les étapes 3 et 4.
- 6 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que le réglage désiré s'affiche en bas de l'écran ou entrez la valeur souhaitée.
- 7 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour valider la valeur saisie ou votre choix.

Un astérisque ( **\*** ) apparaît à côté de votre sélection sur l'écran, indiquant que cette option est désormais définie par défaut.

- 8 Pour quitter le menu, appuyez plusieurs fois sur la touche **Back** (  ) ou sur la touche **Cancel** (  ).

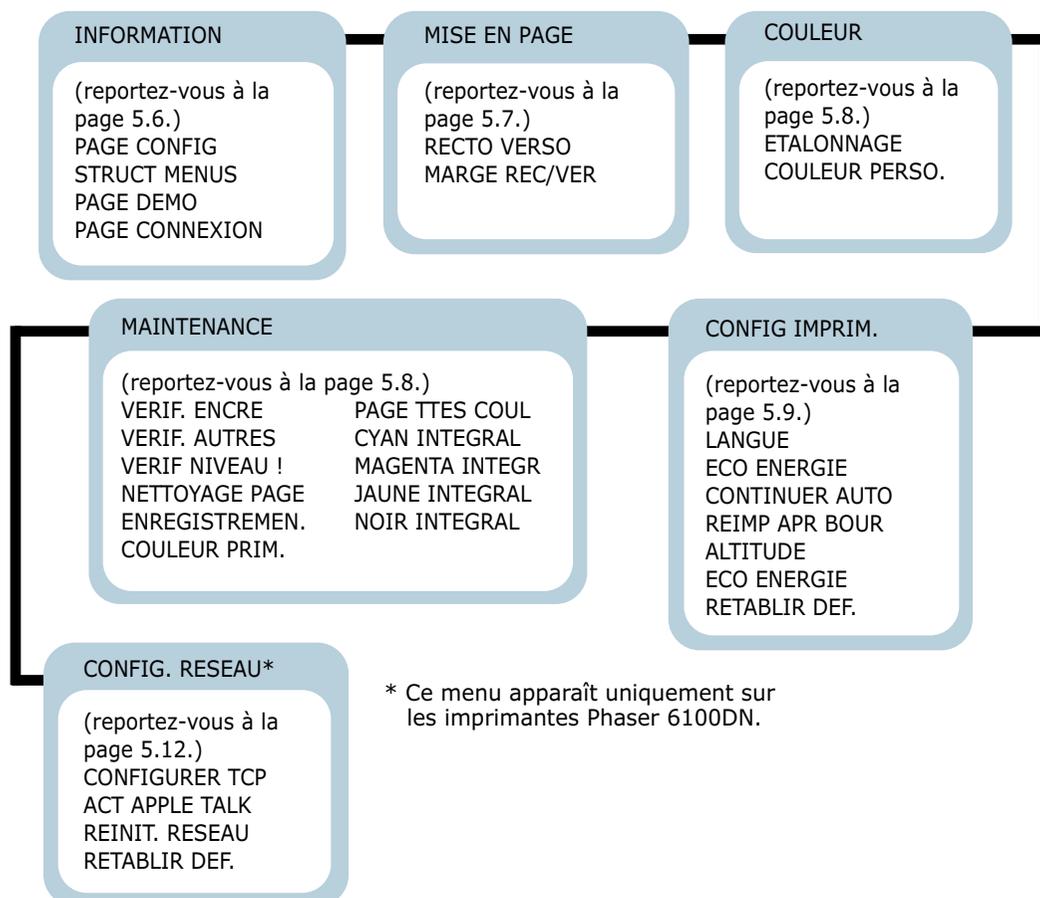
Après 60 secondes d'inactivité (si aucune touche n'a été activée), l'imprimante revient automatiquement en mode prêt.



**REMARQUE** : Les réglages d'impression effectués depuis le pilote d'impression l'emportent sur ceux effectués depuis le panneau de commande.

## Structure des menus du panneau de commande

Les menus du panneau de commande permettent de configurer l'imprimante. Le panneau de commande permet d'accéder aux menus suivants :



## Menu INFORMATION

Ce menu permet d'imprimer des pages contenant toutes les informations relatives à l'imprimante et à sa configuration.

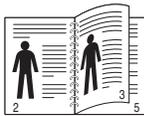
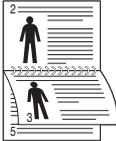
Option	Description
PAGE CONFIG	La page de configuration décrit la configuration actuelle de l'imprimante. Reportez-vous à la page 6.2.
STRUCT MENUS	La page de structure des menus présente les différents menus disponibles ainsi que les réglages définis pour chaque option.

Option	Description
PAGE DEMO	La page démo vous permet de vérifier le bon fonctionnement de votre imprimante.
PAGE CONNEXION	Lorsque vous utilisez une imprimante Phaser 6100DN, la page de connexion vous permet d'imprimer tout en affichant les paramètres réseau en vigueur.

## Menu MISE EN PAGE

Utiliser le menu **MISE EN PAGE** pour définir tous les réglages relatifs à la présentation du document imprimé.

(\*: réglage par défaut)

Option	Description
RECTO VERSO	<p>Options : NON*, BORD LONG, BORD COURT</p> <p>Pour imprimer en recto/verso, sélectionnez le bord comme indiqué ci-dessous.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>BORD LONG</b> : retournement sur le bord long. Imprime les pages dans le style d'un livre.</li> <li>• <b>BORD COURT</b> : retournement sur le bord court. Imprime les pages dans le style d'un bloc-notes.</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>Bord long en orientation Portrait</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bord long en orientation Paysage</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>Bord court en orientation Portrait</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bord court en orientation Paysage</p> </div> </div> <p>Sélectionnez <b>NON</b> pour n'imprimer que sur une seule face.</p>

Option	Description
MARGE REC/VER	<p>Ce menu permet de définir les marges pour l'impression recto/verso. Vous pouvez augmenter ou diminuer la valeur par incréments de 0,1 mm.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MARGE SUP.</b> : Définissez la marge supérieure sur une valeur comprise entre 0,0 mm et 9,9 mm.</li> <li>• <b>MARGE GAUCHE</b> : Définissez la marge gauche sur une valeur comprise entre 0,0 mm et 9,9 mm.</li> <li>• <b>BORD COURT</b> : définissez une marge inférieure pour le bord court du verso comprise entre 0,0 mm et 10 mm. Position de reliure : En orientation portrait, elle apparaît au niveau de la ligne supérieure de la page. En orientation paysage, elle apparaît au niveau du bord droit de la page.</li> <li>• <b>BORD LONG</b> : définissez une marge droite pour le bord long du verso comprise entre 0,0 mm et 22 mm. Position de reliure : En orientation portrait, elle apparaît au niveau du bord gauche de la page. En orientation paysage, elle apparaît au niveau de la ligne supérieure de la page.</li> </ul>

## Menu COULEUR

Ce menu vous permet de régler la couleur.

Option	Description
ETALONNAGE	<p style="text-align: center;">Options : NON, AUTO*, EXECUTER</p> <p>Cette option vous permet d'étalonner l'imprimante afin d'obtenir la meilleure qualité d'impression couleur possible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>NON</b> : L'imprimante est étalonnée avec le réglage par défaut.</li> <li>• <b>AUTO</b> : Cette option permet d'étalonner l'imprimante afin d'obtenir la meilleure qualité d'impression possible pour les documents en couleur.</li> <li>• <b>EXECUTER</b> : Permet d'étalonner manuellement l'imprimante.</li> </ul>

Option	Description
COULEUR PERSO.	<p>Cette option vous permet de définir un contraste de couleur spécifique pour chaque document.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CMJN</b> : Cela vous permet d'ajuster le contraste du toner dans chaque cartouche de toner.</li> </ul> <p><b>PAR DEFAUT</b> : Permet d'optimiser automatiquement les couleurs.</p> <p><b>REGL MANUEL</b> : Cette option vous permet de régler manuellement le contraste de couleur sélectionné pour chaque cartouche.</p> <p><b>Remarque</b> : Vous devez utiliser le réglage <b>PAR DEFAUT</b> pour obtenir une qualité couleur optimale.</p>

### Menu CONFIG IMPRIM.

Le menu **CONFIG IMPRIM.** permet de configurer différentes fonctions de l'imprimante.

(\*: réglage par défaut)

Option	Description
LANGUE	<p>Options : ANGLAIS*, ALLEMAND, FRANCAIS, ITALIEN, ESPAGNOL, RUSSE</p> <p>Cette option permet de sélectionner la langue utilisée sur l'écran du panneau de commande et pour l'impression de pages d'information.</p>
ECO ENERGIE	<p>Options : 30 MINUTES , 45 MINUTES , 60 MINUTES, 120 MINUTES *</p> <p>Définissez le délai d'attente avant que l'imprimante ne passe en mode d'économie d'énergie (lorsqu'il est activé).</p>

Option	Description
CONTINUER AUTO	<p data-bbox="669 175 1185 227">Options : NON, OUI*</p> <p data-bbox="650 266 1188 388">Cette option détermine si l'imprimante doit continuer ou non une impression lorsque le format de papier défini dans les réglages ne correspond pas à celui du papier chargé.</p> <ul data-bbox="650 401 1215 716" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="650 401 1215 523">• <b>NON</b> : en cas de disparité, le message correspondant s'affiche et l'imprimante reste hors ligne jusqu'à ce que vous insériez du papier au format adéquat.</li> <li data-bbox="650 529 1215 716">• <b>OUI</b> : un message d'erreur apparaît si le format de papier défini dans les réglages ne correspond pas à celui du papier chargé. L'imprimante se met hors ligne pendant 30 secondes, puis supprime automatiquement le message et reprend l'impression.</li> </ul>
REIMP APR BOUR	<p data-bbox="669 747 1185 799">Options : NON*, OUI</p> <p data-bbox="650 832 1188 896">Cette option détermine le comportement de l'imprimante en cas de bourrage papier.</p> <ul data-bbox="650 909 1188 1097" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="650 909 1188 1000">• <b>NON</b> : l'imprimante ne réimprime pas les pages. Ce réglage permet d'augmenter les performances d'impression.</li> <li data-bbox="650 1006 1188 1097">• <b>OUI</b> : l'imprime réimprime automatiquement les pages une fois le bourrage papier supprimé.</li> </ul>
ALTITUDE	<p data-bbox="669 1128 1185 1180">Options : BASSE*, HAUTE</p> <p data-bbox="650 1213 1208 1277">Vous pouvez optimiser la qualité d'impression en fonction de votre altitude.</p>
ECO ENERGIE	<p data-bbox="669 1302 1185 1354">Options : OUI*, NON</p> <p data-bbox="650 1398 1215 1520">Lorsque l'imprimante ne reçoit pas de données pendant un certain temps, la consommation électrique diminue automatiquement par activation du mode Economie d'énergie.</p>
RETABLIR DEF.	<p data-bbox="650 1528 1208 1617">Cette option permet de restaurer les réglages par défaut de l'imprimante tels que définis en usine.</p>

## Menu MAINTENANCE

Le menu **MAINTENANCE** vous permet d'effectuer la maintenance des cartouches d'encre et des autres consommables.

Option	Description
VERIF. ENCRE	vous permet de vérifier la quantité d'encre restant dans chaque cartouche d'encre.
VERIF. AUTRES	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UNITE IMAGERIE</b>: vous permet de vérifier le nombre total d'images imprimées depuis la dernière réinitialisation du compteur d'images. Reportez-vous à la page 6.14.</li> <li>• <b>COURR. TRANSF.</b>: vous permet de vérifier le nombre total d'images imprimées depuis la dernière réinitialisation du compteur d'images. Reportez-vous à la page 6.22.</li> <li>• <b>FOUR, ROULEAU TRANSF</b> : vous permet de vérifier le nombre total de pages imprimées et de réinitialiser le compteur après le remplacement du four ou du rouleau de transfert.</li> <li>• <b>ROULEAU BAC P. ROULEAU BAC 1, ROULEAU BAC 2</b> : vous permet de vérifier le nombre total d'images alimentées à partir de chaque bac.</li> </ul>
VERIF NIVEAU !	<p>Cette option permet de déterminer le comportement de l'imprimante lorsque le niveau des consommables est faible.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>NON</b> : L'imprimante n'affiche pas le message d'avertissement.</li> <li>• <b>OUI</b> : L'imprimante affiche le message d'avertissement.</li> </ul>
NETTOYAGE PAGE	vous permet d'imprimer une page qui nettoie l'unité de fusion située à l'intérieur de l'imprimante.
ENREGISTREME N.	vous permet d'imprimer une page d'enregistrement de couleur.
COULEUR PRIM.	vous permet d'imprimer une page de test de barres de couleurs 4x4.
PAGE TTES COUL	vous permet d'imprimer une page de test primaire et secondaire.
CYAN INTEGRAL	vous permet d'imprimer une page de test entièrement de couleur cyan.
MAGENTA INTEGR	vous permet d'imprimer une page de test entièrement de couleur magenta.
JAUNE INTEGRAL	vous permet d'imprimer une page de test entièrement jaune.

Option	Description
NOIR INTEGRAL	vous permet d'imprimer une page de test entièrement noire.

## Menu CONFIG. RESEAU

Ce menu vous permet de configurer la carte d'interface réseau installée dans l'imprimante selon la configuration du réseau.

(\*: réglage par défaut)

Option	Description
CONFIGURER TCP	<p>Options : OUI*, NON</p> <p>Indiquez si vous souhaitez ou non configurer le réseau manuellement. Si vous sélectionnez Oui, vous pouvez définir les paramètres de l'adresse IP.</p> <p>Si vous sélectionnez Oui, le menu Source IP apparaît et affiche les fonctions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• BOOTP</li> <li>• DHCP</li> <li>• STATIQUE</li> </ul> <p>Reportez-vous au tableau SOURCE IP pour de plus amples informations concernant les options BOOTP, DHCP, and STATIQUE.</p>
ACT APPLE TALK	<p>Options : OUI, NON*</p> <p>Cette option vous permet d'activer AppleTalk.</p>
REINIT. RESEAU	<p>Cette option permet de redémarrer la carte d'interface réseau. Sélectionnez <b>REINIT. RESEAU</b> pour réinitialiser le système.</p>
RETABLIR DEF.	<p>Options : OUI, NON</p> <p>Cette option permet de réinitialiser le système de façon simple et de restaurer la configuration réseau par défaut définie en usine.</p>

## SOURCE IP

Le menu **SOURCE IP** vous fournit trois méthodes de configuration d'une adresse IP :

Option	Description
BOOTP	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>BOOTP</b> : le serveur BOOTP vous attribue automatiquement une adresse IP.</li></ul>
DHCP	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>DHCP</b> : le serveur DHCP vous attribue automatiquement une adresse IP.</li></ul>
STATIQUE	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>STATIQUE</b> : vous pouvez entrer manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau et la passerelle.</li></ul> <p>Reportez-vous au tableau <b>STATIQUE</b> pour de plus amples informations concernant la saisie manuelle d'une adresse IP.</p>

## STATIQUE

Le menu **STATIQUE** vous fournit trois méthodes de saisie manuelle d'une adresse IP :

Option	Description
ADRESSE IP	Elle permet de saisir l'adresse IP manuellement. <ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez les touches de navigation pour régler la valeur du premier octet entre 1 et 255, puis appuyez sur la touche <b>OK</b>.</li><li>• Réglez la valeur du deuxième au quatrième octet de la même manière.</li></ul>
MASQ SOUS-RES	Elle permet de saisir le masque de sous-réseau manuellement. <ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez les touches de navigation pour régler la valeur du premier octet entre 1 et 255, puis appuyez sur la touche <b>Enter</b>.</li><li>• Réglez la valeur du deuxième au quatrième octet de la même manière.</li></ul>
PASSERELLE	Elle permet de saisir la passerelle manuellement. <ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez les touches de navigation pour régler la valeur du premier octet entre 1 et 255, puis appuyez sur la touche <b>Enter</b>.</li><li>• Réglez la valeur du deuxième au quatrième octet de la même manière.</li></ul>

# MÉMO



## 5.14 UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE

# 6

## MAINTENANCE DE L'IMPRIMANTE

Le présent chapitre fournit des informations sur la maintenance de l'imprimante ainsi que des suggestions pour une impression économique de haute qualité.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Impression d'une page de configuration**
- **Remplacement des fournitures**
- **Gestion des cartouches d'encre**
- **Remplacement de la cartouche d'encre**
- **Remplacement de la cartouche d'encre non utilisée**
- **Remplacement de l'unité d'imagerie**
- **Remplacement de la courroie de transfert**
- **Nettoyage de l'imprimante**
- **Pièces de rechange**

---

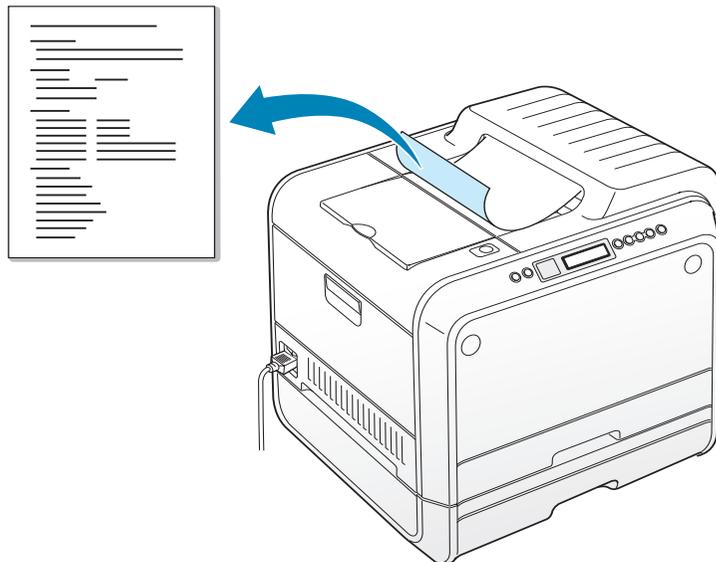
## Impression d'une page de configuration

Vous pouvez imprimer une page de configuration depuis le panneau de commande. Cette page vous permettra de connaître la configuration en vigueur de l'imprimante, de résoudre les problèmes d'impression ou de vérifier l'installation des options.

Pour imprimer une page de configuration :

- 1** En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) du panneau de commande jusqu'à ce que le message « INFORMATION » s'affiche en bas de l'écran.
- 2** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3** Appuyez sur la touche **OK** (  ) lorsque le message « PAGE CONFIG » s'affiche en bas de l'écran.

Une page de configuration est imprimée.



## Remplacement des fournitures

Vous devez de temps en temps remplacer les éléments suivants pour conserver des performances optimales et éviter des problèmes de qualité à l'impression. Reportez-vous au tableau suivant :

Élément(s)	Message de l'imprimante	Pages imprimées	Reportez-vous à la page
Cartouche d'encre noire	REPLACER TONER NOIR	3 000 pages* (capacité standard)	6.8.
		7 000 pages (capacité élevée)	6.8.
Cartouches d'encre de couleur	REPLACER TONER [couleur]	2 000 pages* (capacité standard)	6.8.
		5 000 pages (capacité élevée)	6.8.
Cartouche non utilisée	RES.DE TONER USE PLEIN/NON INST.	de 3 000 à 5 000 pages**	6.11.
Unité d'imagerie	REPLACER UNITE D'IMAGERIE	50 000 images**	6.14.
Courroie de transfert	REPLACER COURR. DE TRANS.	50 000 images**	6.22.
Four	REPLACER FOUR	100 000 pages monochromes	
		50 000 pages couleur	
Rouleau transf	REPL. ROULEAU DE TRANSFERT	50 000 pages	

\*Nombre de pages au format A4/Lettre en moyenne basé sur 5 % de couverture de chaque couleur sur chaque page. Les conditions d'utilisation et les modèles d'impression peuvent affecter les résultats.

\*\*Nombre d'images basé sur une couleur par page. Si vous imprimez des documents en couleur (cyan, magenta, jaune, noir), 1 page équivaut à 4 images et ces trois éléments sont réduits à 25% de la valeur indiquée.

---

# Gestion des cartouches d'encre

## Stockage de la cartouche

Pour une utilisation optimale de la cartouche d'encre, respectez les quelques conseils suivants :

- Ne retirez pas les cartouches d'encre de leur emballage si vous n'avez pas l'intention de les utiliser.
- Ne rechargez pas les cartouches. **La garantie ne couvre pas les dommages causés par l'utilisation de cartouches remplies par vos soins.**
- Stockez les cartouches dans le même environnement que l'imprimante.
- Pour éviter tout endommagement, n'exposez pas la cartouche d'encre à la lumière plus de quelques minutes.

## Durée de vie d'une cartouche

La durée d'utilisation d'une cartouche dépend de la quantité d'encre utilisée pour chaque travail d'impression. Lorsque vous imprimez du texte à 5 % de couverture, la durée d'utilisation de la cartouche à capacité élevée est d'environ 7 000 pages pour le noir et de 5 000 pages pour chaque couleur. La cartouche de capacité standard fournie avec l'imprimante imprime en moyenne 3 000 pages pour le noir et 2 000 pages pour chaque couleur.

Vous pouvez à tout instant contrôler la durée de vie de la cartouche en regardant le niveau d'encre restant. Reportez-vous au tableau ci-dessous.

## Vérification du niveau d'encre dans la cartouche

Vous pouvez vérifier le niveau d'encre restant dans la cartouche.

- 1 En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) du panneau de commande jusqu'à ce que le message « MAINTENANCE » s'affiche en bas de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3 Lorsque le message « VERIF. ENCRE » apparaît en bas de l'écran, appuyez sur la touche **OK** (  ).
- 4 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que la couleur de la cartouche que vous voulez vérifier s'affiche en bas de l'écran.

- 5 Appuyez sur la touche **OK** (OK).

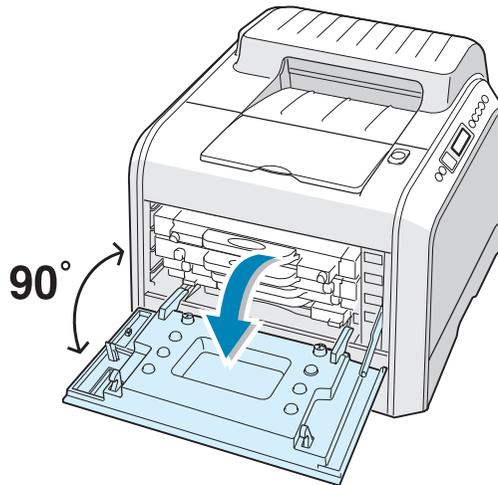
Le pourcentage d'encre restant s'affiche à l'écran.

## Redistribution de l'encre

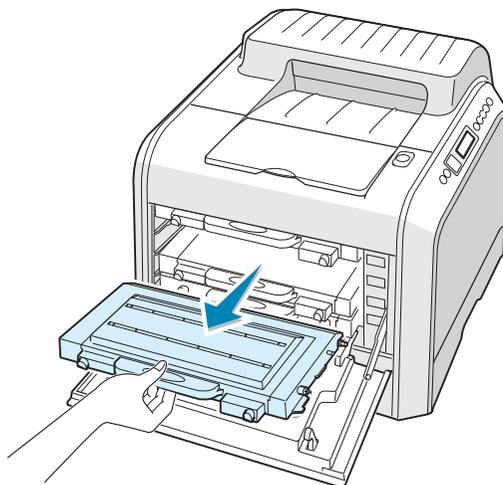
Lorsqu'une cartouche de toner est presque vide, des zones floues ou claires peuvent apparaître. De même, il est possible que la coloration de certaines images soit défectueuse en raison d'un mauvais mélange des couleurs lorsque l'une des cartouches de toner coloré est presque vide. Le message « PRET [Couleur] NIVEAU ENCRE BAS » s'affiche à l'écran. L'imprimante peut poursuivre l'impression avec la cartouche actuelle jusqu'à ce que le panneau de commande affiche un message vous invitant à remplacer la cartouche.

Dans ce cas, vous pouvez améliorer provisoirement la qualité d'impression en secouant la cartouche afin de redistribuer le reste de l'encre. Le panneau de commande vous indique la couleur dont le niveau d'encre est bas.

- 1 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.

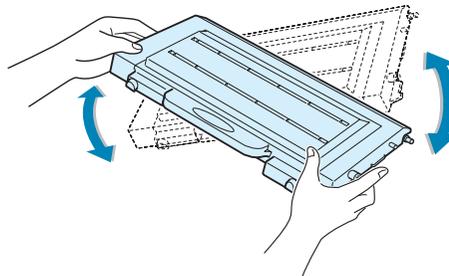


- 2 Tirez d'abord légèrement sur la poignée, puis retirez la cartouche.



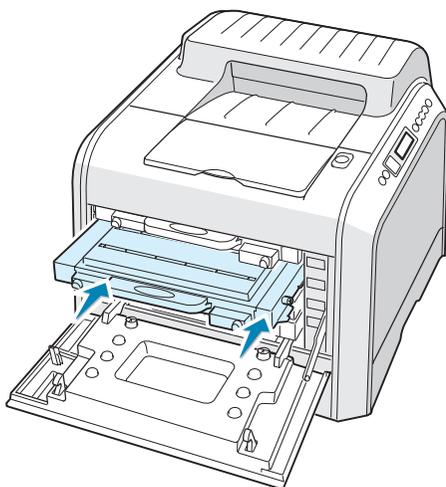
**ATTENTION** : Si vous ouvrez le capot gauche A trop longtemps, l'unité d'imagerie risque d'être exposée à la lumière. L'unité d'imagerie s'en trouve endommagée.

- 3 Tenez les cartouches par leurs côtés et faites-les rouler doucement pour répartir l'encre.

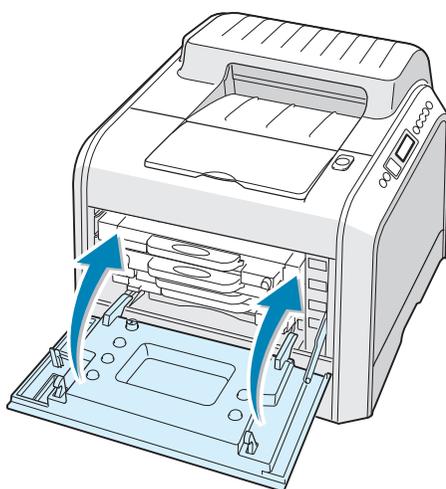


**REMARQUE** : Si vous recevez de l'encre sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe l'encre sur le tissu.

- 4 Remettez la cartouche en place dans l'imprimante.



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



6

Assurez-vous d'avoir correctement installé la cartouche d'encre. Le capot gauche ne fermera pas bien si les cartouches ne sont pas installées correctement. Ne forcez jamais pour fermer le capot.

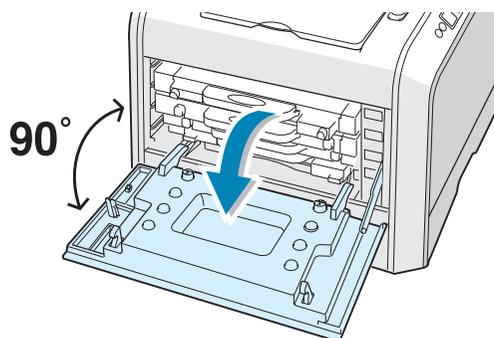
---

## Remplacement de la cartouche d'encre

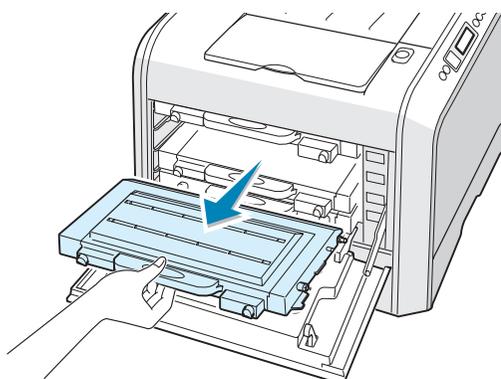
L'imprimante utilise quatre couleurs et une cartouche différente pour chaque couleur : cyan (C), magenta (M), jaune (J) et noir (N).

Remplacez la cartouche lorsque le panneau de commande affiche le message « REMPLACER TONER [Couleur] ». Le panneau de commande vous indique la couleur à remplacer.

- 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis attendez quelques minutes qu'elle ait refroidi.
- 2 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.

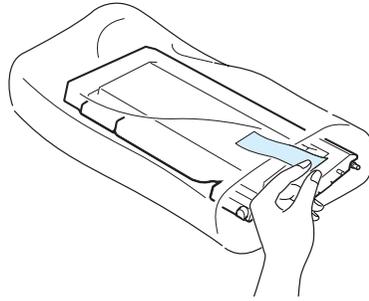


- 3 Tirez d'abord légèrement sur la poignée, puis retirez la cartouche.



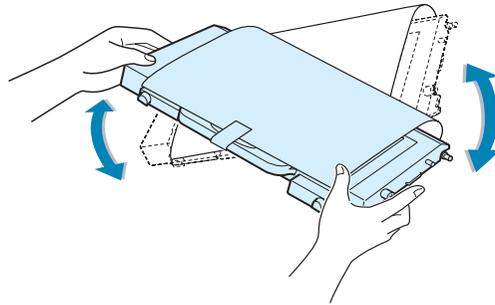
**ATTENTION** : Si vous ouvrez le capot gauche A trop longtemps, l'unité d'imagerie risque d'être exposée à la lumière. L'unité d'imagerie s'en trouve endommagée. Refermez les capots supérieur et gauche A en cas d'interruption de la configuration pour une raison quelconque.

- 4 Sortez une nouvelle cartouche de son emballage.

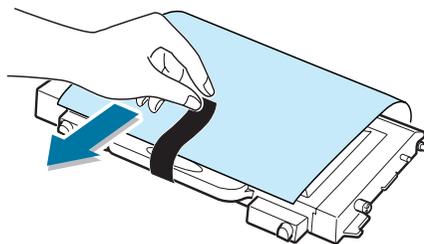


**ATTENTION** : N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux pour enlever l'emballage de la cartouche. Vous risqueriez d'endommager la surface de la cartouche d'encre.

- 5 Tenez la cartouche par ses côtés et faites-la rouler doucement pour répartir l'encre.

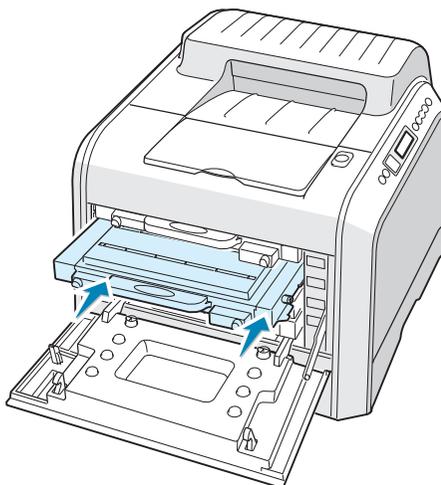


- 6 Placez la cartouche d'encre sur une surface plane, comme indiqué, et retirez le papier recouvrant la cartouche d'encre en ôtant la bande. Jetez le papier et la bande.



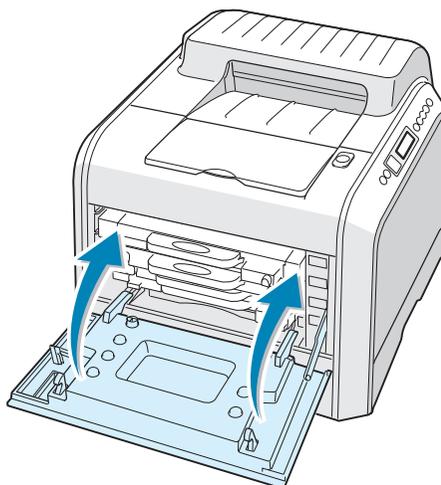
**REMARQUE** : Si vous recevez de l'encre sur vos vêtements, essuyez-les avec un chiffon sec et lavez-les à l'eau froide. L'eau chaude fixe l'encre sur le tissu.

- 7** Vérifiez que la couleur de la cartouche correspond à l'emplacement indiqué, puis insérez la nouvelle cartouche dans l'imprimante. Saisissez la cartouche avec les deux mains et introduisez-la dans la rainure. Puis, appuyez sur la poignée pour faire pénétrer la cartouche.



Même si vous avez correctement installé les cartouches de toner, les cartouches de toner noir et jaune ne sont pas complètement insérées. Ce n'est que lorsque vous refermez le capot gauche qu'elles se mettent en place.

- 8** Fermez le capot gauche A. Assurez-vous qu'il est bien fermé puis allumez l'imprimante.

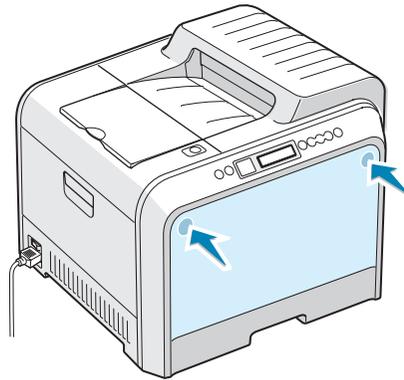


Assurez-vous d'avoir correctement installé la cartouche d'encre. Le capot gauche ne fermera pas bien si les cartouches ne sont pas installées correctement. Ne forcez jamais pour fermer le capot.

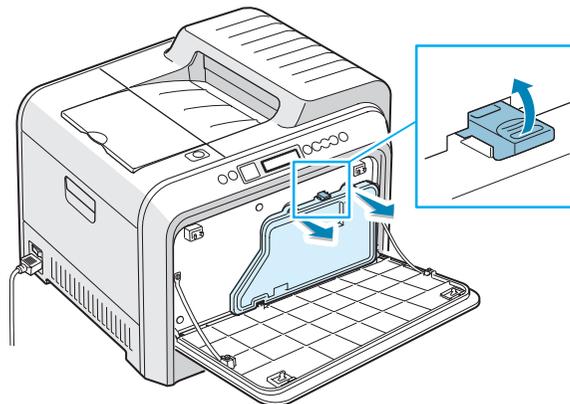
## Remplacement de la cartouche d'encre non utilisée

Remplacez la cartouche d'encre inutilisée lorsque le panneau de commande affiche le message « RES.DE TONER USE PLEIN/ NON INST. ».

- 1 Déverrouillez le capot avant en appuyant rapidement sur les loquets situés sur sa partie supérieure.

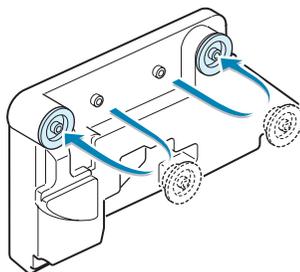


- 2 Poussez le loquet de verrouillage vers le haut, puis sortez la cartouche d'encre non utilisée.

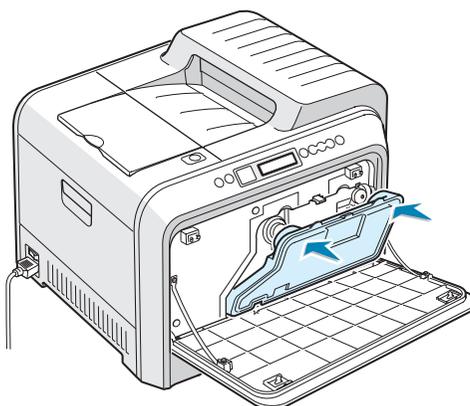


**ATTENTION** : Posez la cartouche d'encre non utilisée sur une surface plane afin que l'encre ne se renverse pas.

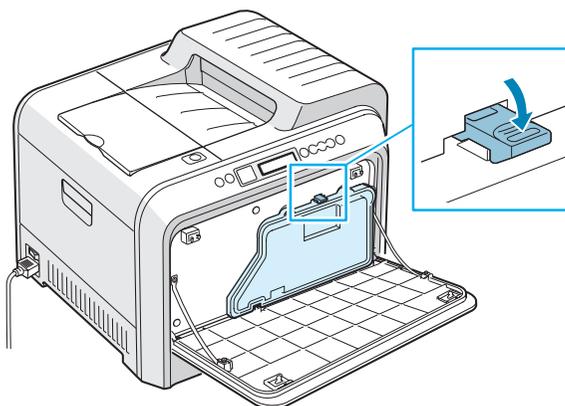
- 3** Retirez les capuchons du conteneur fixés comme indiqué ci-dessous, puis utilisez-les pour fermer la cartouche d'encre non utilisée.



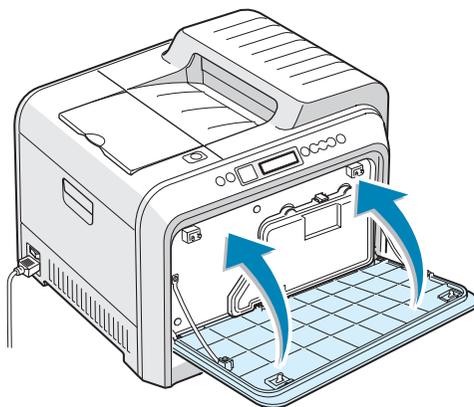
- 4** Sortez une nouvelle cartouche de son emballage.
- 5** Insérez le nouveau conteneur d'encre non utilisée en place puis appuyez dessus pour vérifier qu'il est bien fixé.



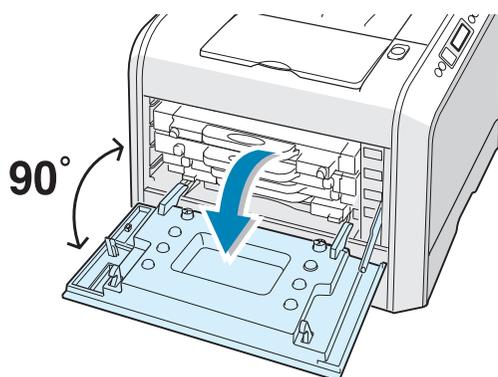
- 6** Vérifiez que le levier de verrouillage maintient bien le conteneur en place.



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



- 8** Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.



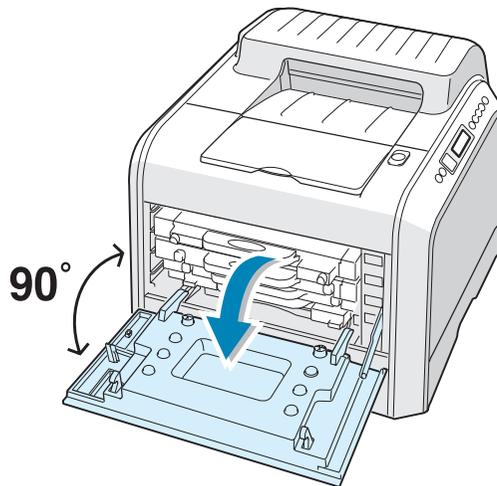
- 9** Fermez le capot gauche A solidement.

---

## Remplacement de l'unité d'imagerie

La durée de vie de l'unité d'imagerie est d'environ 50 000 images. Remplacez l'unité d'imagerie lorsque le panneau de commande de l'imprimante affiche le message "REEMPLACER UNITE D'IMAGERIE".

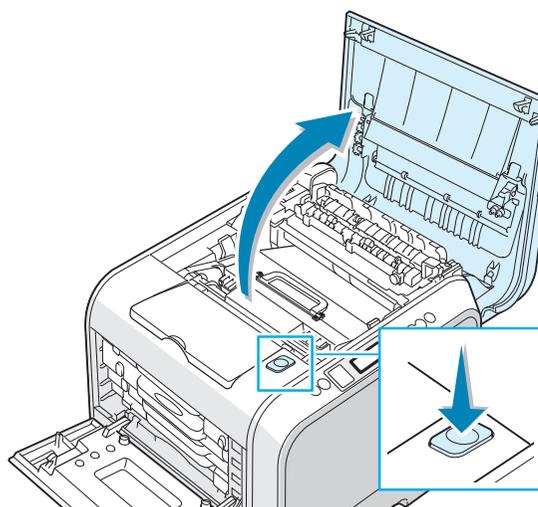
- 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis attendez quelques minutes qu'elle ait refroidi.
- 2 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.



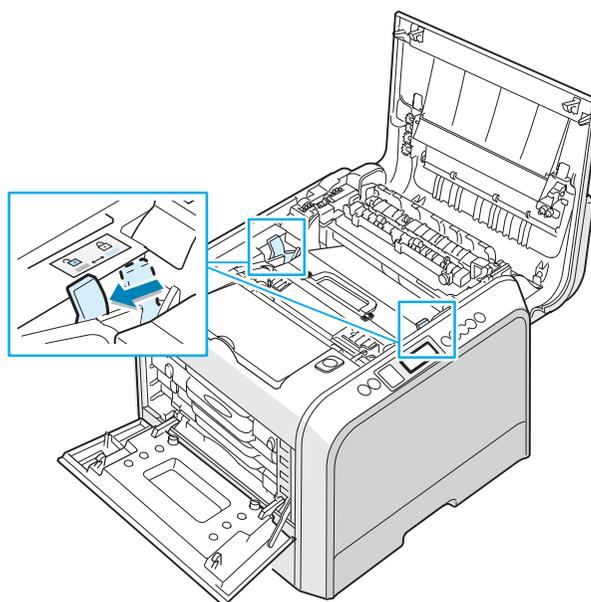
**ATTENTION** : Si le capot gauche A n'est pas entièrement ouvert, la touche de dégagement du capot supérieur ne peut pas être enfoncée.

---

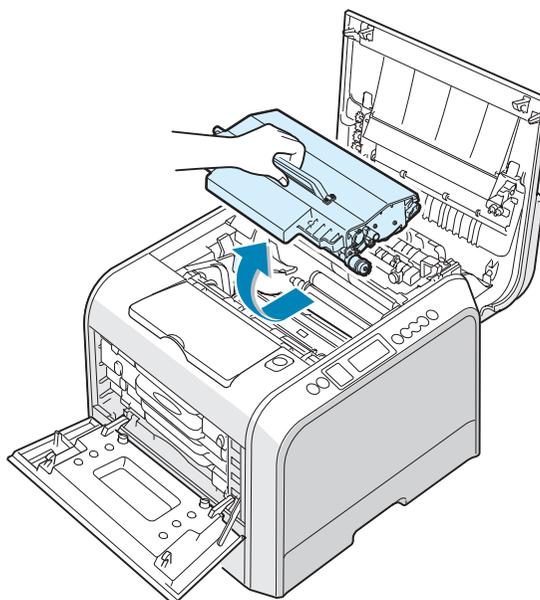
- 3** Appuyez sur la touche de dégagement du capot supérieur pour ouvrir le capot supérieur B entièrement.



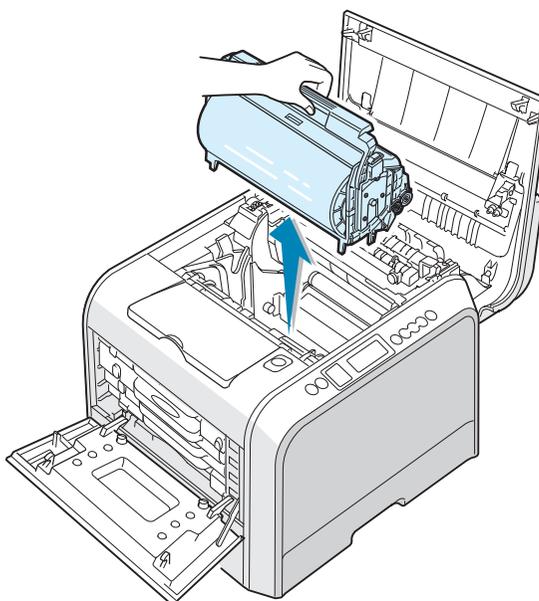
- 4** Tirez les leviers de verrouillage situés de part et d'autre de l'imprimante vers vous, comme indiqué ci-dessous, pour libérer la courroie de transfert.



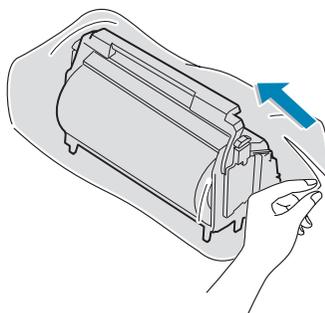
- 5** Utilisez la poignée pour sortir la courroie de transfert en la soulevant et en la tirant légèrement vers la partie gauche de l'imprimante. Posez-la sur une surface plane propre.



- 6** Soulevez la poignée de l'unité d'imagerie usagée et utilisez-la pour sortir l'unité d'imagerie de l'imprimante.



- 7 Sortez une unité d'imagerie de l'emballage à l'aide de la poignée.



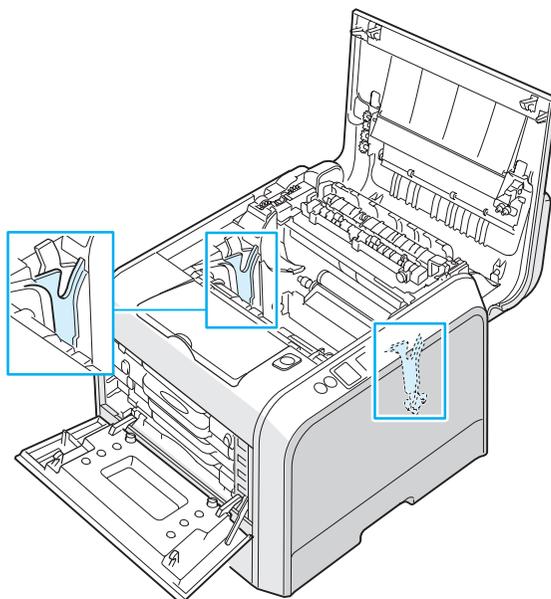
- 8 Retirez la bande située sous la poignée de l'unité d'imagerie pour ôter le papier emballé autour de l'unité.



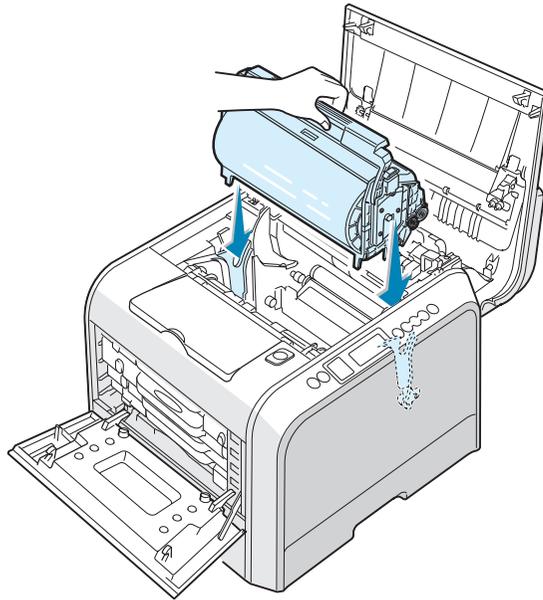
**ATTENTION :**

- Evitez d'utiliser des objets coupants, comme un couteau ou des ciseaux, pour ouvrir l'emballage et la bande adhésive de la pellicule de protection de l'unité de transfert d'images.
- Pour éviter tout endommagement, évitez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Recouvrez-la de papier noir, le cas échéant.
- Refermez les capots supérieur et gauche A en cas d'interruption de la configuration pour une raison quelconque.
- Ne touchez pas le rouleau vert de l'unité d'imagerie sous peine de générer des problèmes de qualité d'impression.

- 9 Repérez les rainures de guidage de l'unité d'imagerie situées de chaque côté de la paroi intérieure de l'imprimante.

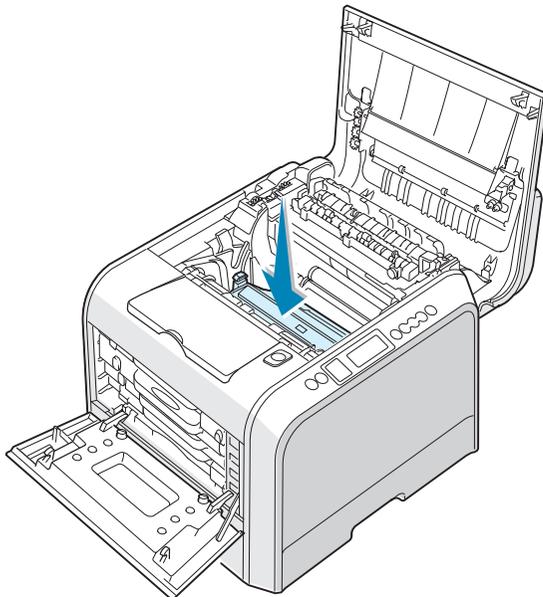


- 10** Tenez la poignée de la nouvelle unité d'imagerie, le rouleau vert tourné vers vous. Alignez l'unité d'imagerie par rapport aux rainures de votre imprimante afin que les couleurs situées de chaque côté de l'unité d'imagerie correspondent à celles des rainures.

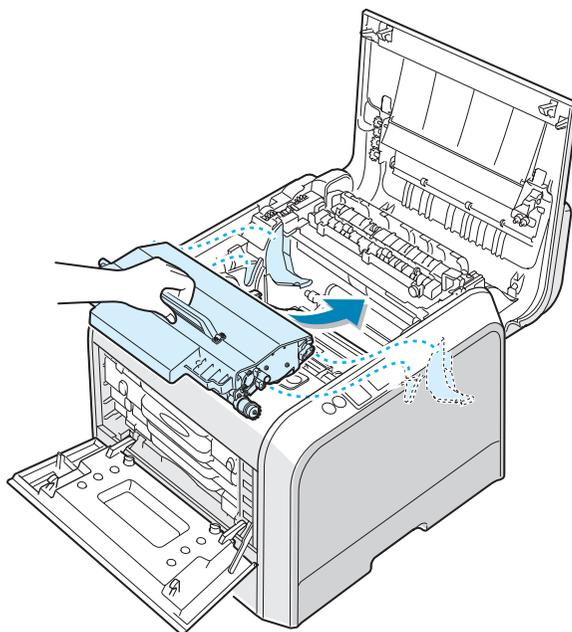


**ATTENTION** : Introduisez délicatement l'unité d'imagerie afin de ne pas griffer ni endommager la surface du rouleau vert.

- 11** Insérez l'unité d'imagerie dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle se bloque et tournez la manette vers le bas.



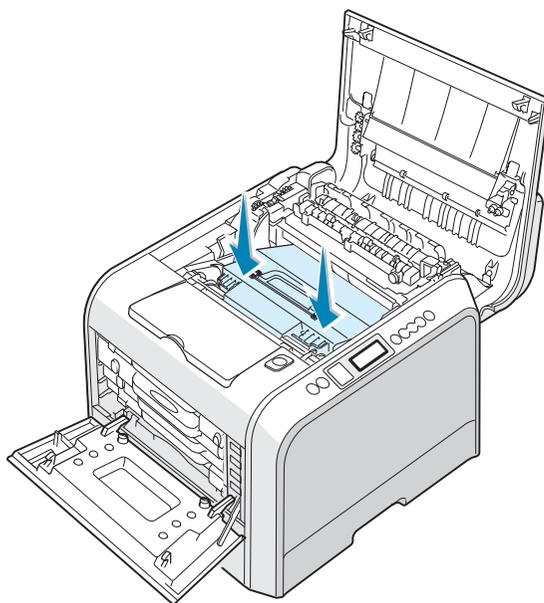
- 12** Pour remettre la courroie de transfert en place, utilisez la sa poignée pour l'aligner avec les rainures de guidage situées sur la partie intérieure de l'imprimante, de part et d'autre.



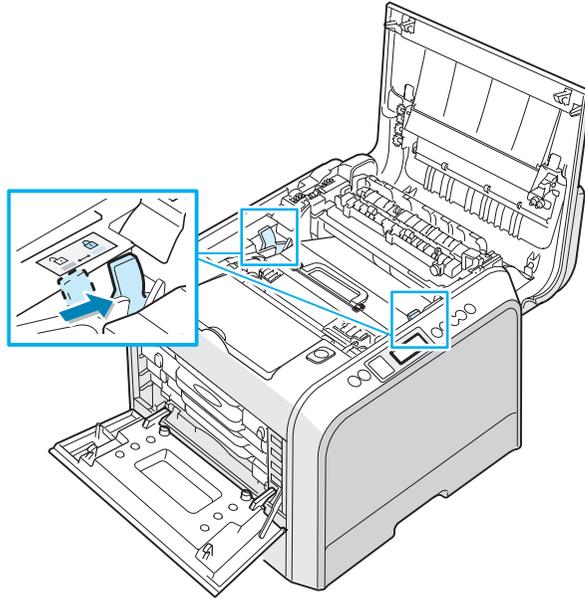
**ATTENTION** : Ne renversez pas la courroie de transfert. Vous risqueriez de répandre l'encre.

6

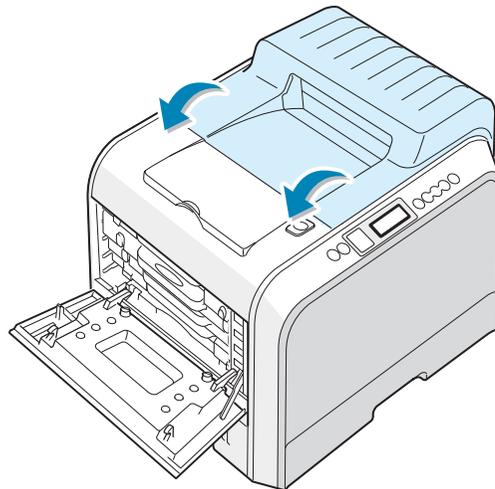
- 13** Abaissez la courroie de transfert dans l'imprimante et mettez-la en place.



- 14** Poussez fermement les loquets de verrouillage situés de chaque côté de l'imprimante vers le capot supérieur B, comme indiqué ci-dessous, afin de bien verrouiller la courroie de transfert en place.

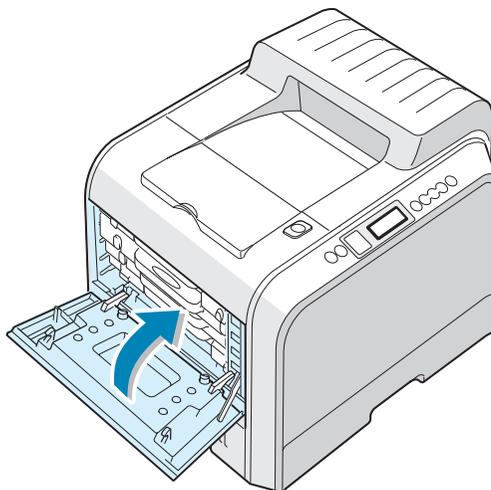


- 15** Après vous être assuré que le capot gauche A est ouvert, fermez le capot supérieur B. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



**ATTENTION** : N'essayez pas de fermer le capot gauche A lorsque le capot supérieur B est ouvert. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

**16** Fermez le capot gauche A solidement.



**17** Mettez l'imprimante sous tension.

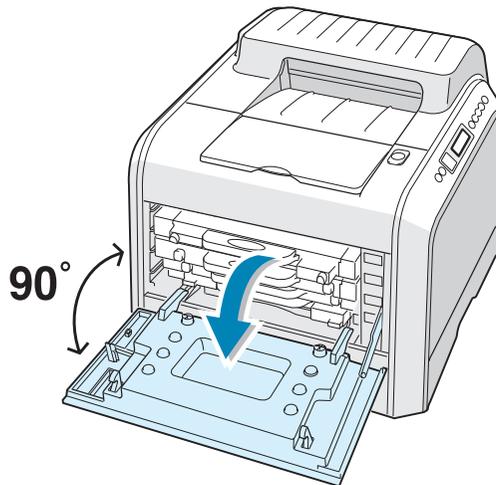
---

## Remplacement de la courroie de transfert

La durée de vie de la courroie de transfert est d'environ 50 000 images. Remplacez la courroie de transfert lorsque le panneau de commande affiche le message "REPLACER COURR. DE TRANS."

Pour remplacer la courroie de transfert :

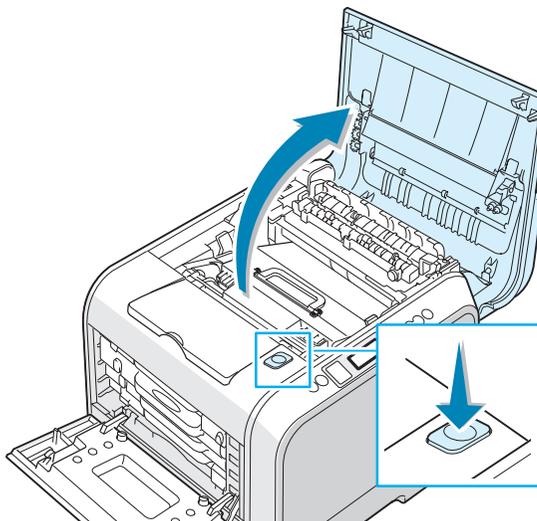
- 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis attendez quelques minutes qu'elle ait refroidi.
- 2 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.



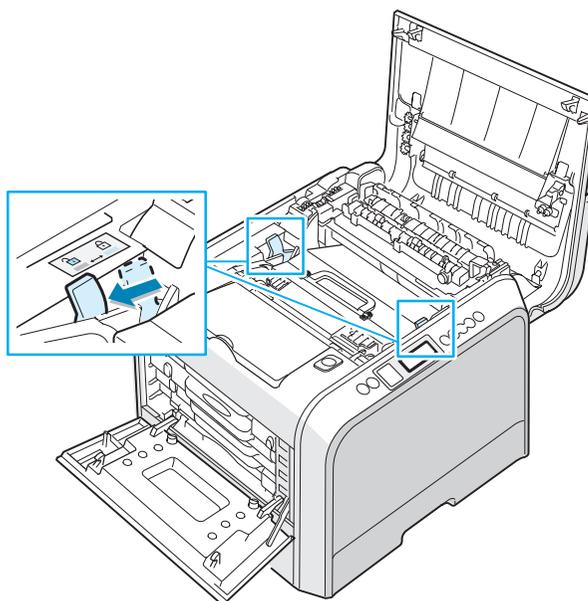
**ATTENTION** : Si le capot gauche A n'est pas entièrement ouvert, la touche de dégagement du capot supérieur ne peut pas être enfoncée.

---

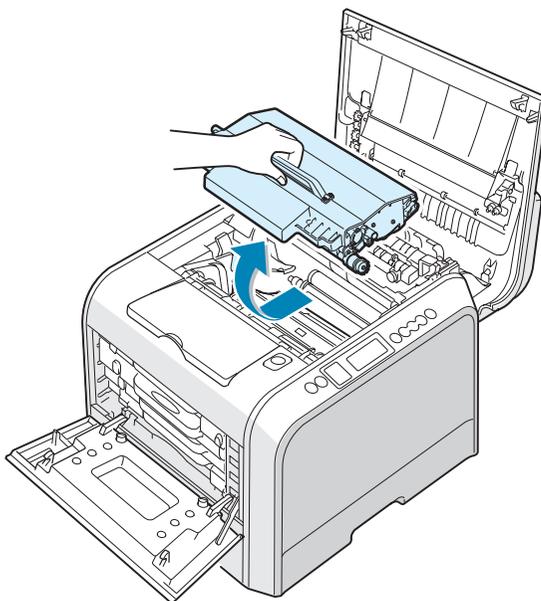
- 3** Appuyez sur la touche de dégagement du capot supérieur pour ouvrir le capot supérieur B entièrement.



- 4** Tirez les leviers de verrouillage situés de part et d'autre de l'imprimante vers vous, comme indiqué ci-dessous, pour libérer la courroie de transfert.

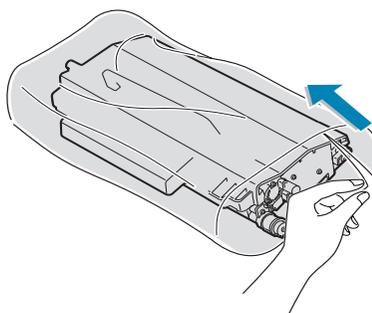


- 5 Utilisez la poignée pour sortir la courroie de transfert en la soulevant et en la tirant légèrement vers la partie gauche de l'imprimante.



**ATTENTION** : Conservez la courroie de transfert horizontale, évitez d'incliner l'unité d'imagerie afin d'empêcher tout renversement d'encre.

- 6 Sortez une nouvelle courroie de transfert de l'emballage.

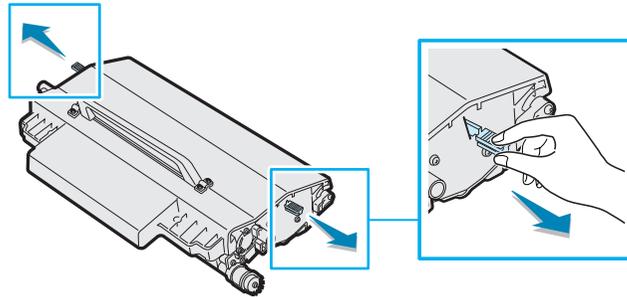


- 7 Retirez la bande adhésive située sous la poignée de la courroie de transfert pour ôter le papier d'emballage qui l'entoure.

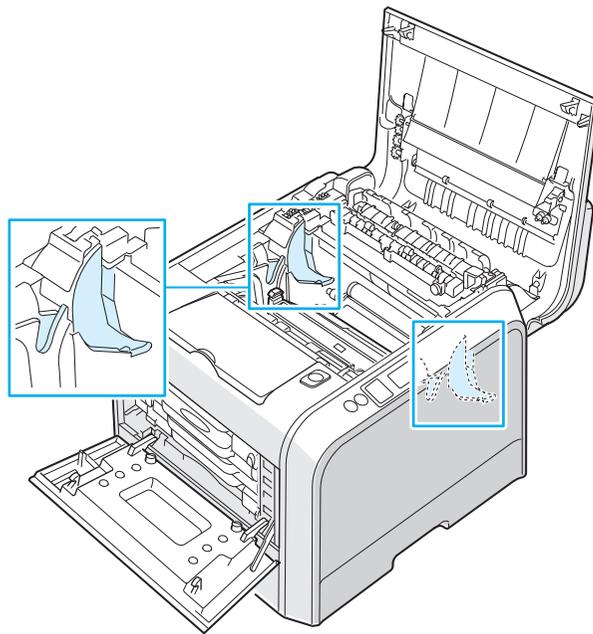


**ATTENTION** : N'utilisez pas d'objets pointus comme un couteau ou des ciseaux pour ouvrir l'emballage de la courroie de transfert. Vous risqueriez d'endommager la surface de la courroie.

- 8 Saisissez les leviers de tension de la courroie de transfert situés de chaque côté de l'unité. Puis, tirez sur ces leviers comme indiqué ci-dessous.

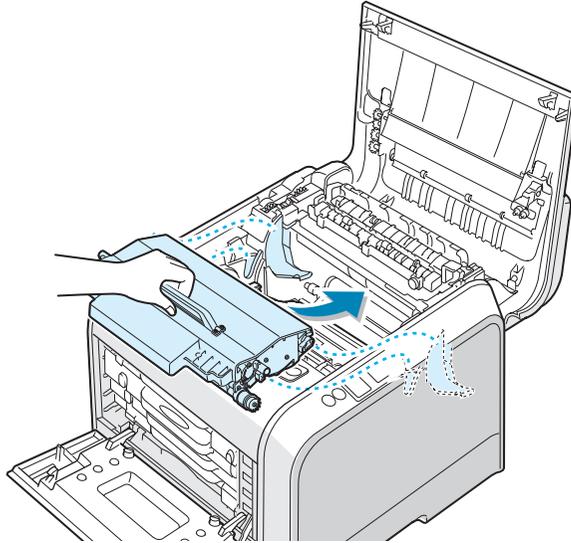


- 9 Repérez les rainures de guidage de la courroie de transfert situées de chaque côté de la paroi intérieure de l'imprimante.



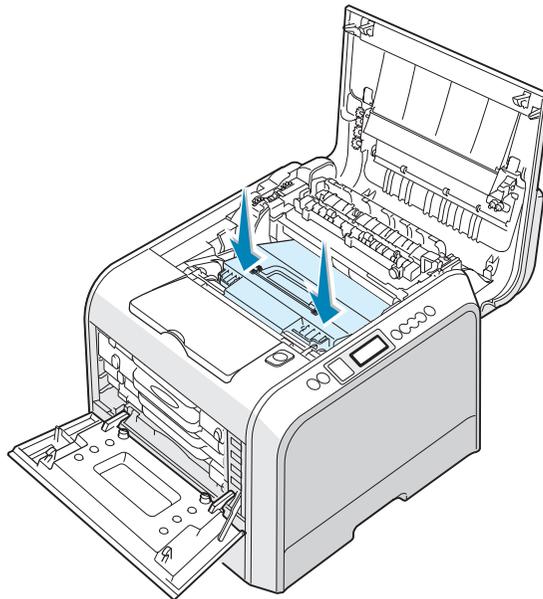
**ATTENTION** : Pour éviter tout endommagement, évitez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Refermez les capots supérieur et gauche A en cas d'interruption de la configuration pour une raison quelconque.

- 10 Tenez la poignée de la nouvelle courroie de transfert, puis alignez-la avec les rainures situées sur la paroi intérieure de l'imprimante, de part et d'autre.

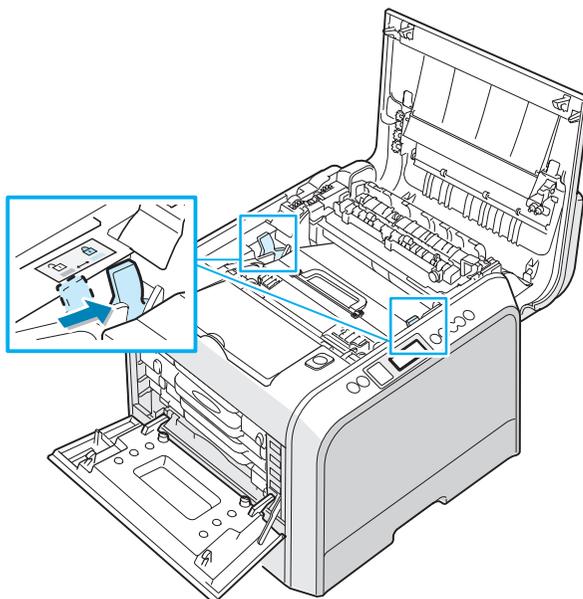


**ATTENTION** : Conservez la courroie de transfert horizontale, évitez d'incliner l'unité d'imagerie afin d'empêcher tout renversement d'encre.

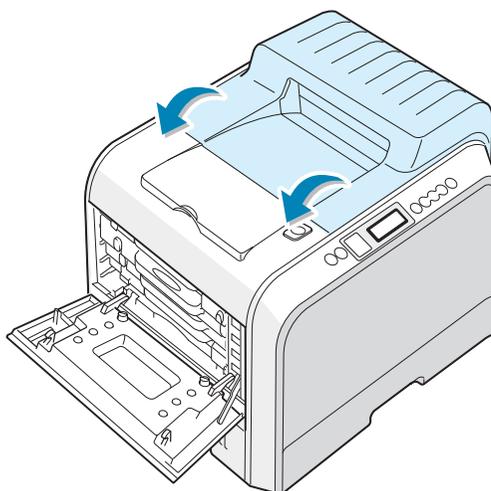
- 11 Faites glisser la nouvelle courroie de transfert dans l'imprimante et appuyez dessus fortement pour la mettre en place.



- 12** Poussez fermement les leviers de verrouillage situés de chaque côté de l'imprimante vers le capot supérieur B, comme indiqué ci-dessous, afin de bien verrouiller la courroie de transfert en place.

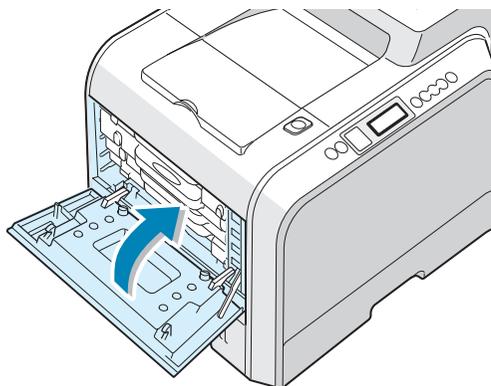


- 13** Après vous être assuré que le capot gauche A est ouvert, fermez le capot supérieur B. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



**ATTENTION** : N'essayez pas de fermer le capot gauche A lorsque le capot supérieur B est ouvert. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

**14** Fermez le capot gauche A solidement.



**15** Mettez l'imprimante sous tension.

---

## Nettoyage de l'imprimante

L'entretien de votre imprimante est relativement simple. Il vous suffit de la nettoyer de temps en temps afin de toujours obtenir des impressions de qualité. Reportez-vous aux options suivantes pour prendre connaissance des méthodes à utiliser pour nettoyer votre imprimante :

- Impression d'une feuille de nettoyage
- Nettoyage de la partie externe de l'imprimante
- Nettoyage du module laser (LSU) à l'intérieur de l'imprimante
- Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

### Impression d'une feuille de nettoyage

Vous pouvez imprimer une feuille de nettoyage du four. Elle permet de nettoyer l'unité de fusion de l'imprimante.

Les particules d'encre déposées sur la feuille de nettoyage sont ainsi éliminées.

- 1** Assurez-vous que l'imprimante est allumée, prête à imprimer et que le bac d'alimentation contient du papier.
- 2** En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) du panneau de commande jusqu'à ce que le message « MAINTENANCE » s'affiche en bas de l'écran.
- 3** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 4** Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que l'option « NETTOYAGE PAGE » s'affiche.
- 5** Appuyez sur la touche **OK** (  ).

Le message 'DEMARRER' apparaît à l'écran et votre imprimante imprime automatiquement la page de nettoyage sur laquelle sont déposées des particules de poussière ou d'encre.

### Nettoyage de la partie externe de l'imprimante

Nettoyez le boîtier de l'imprimante avec un chiffon doux non pelucheux. Vous pouvez humidifier légèrement le chiffon avec de l'eau, mais faites attention à ne pas mouiller l'imprimante, à l'extérieur comme à l'intérieur.



**ATTENTION** : Le nettoyage du boîtier de l'imprimante avec des tensioactifs qui contiennent de grandes quantités d'alcool, de solvant et d'autres substances fortes peut décolorer ou fissurer le boîtier.

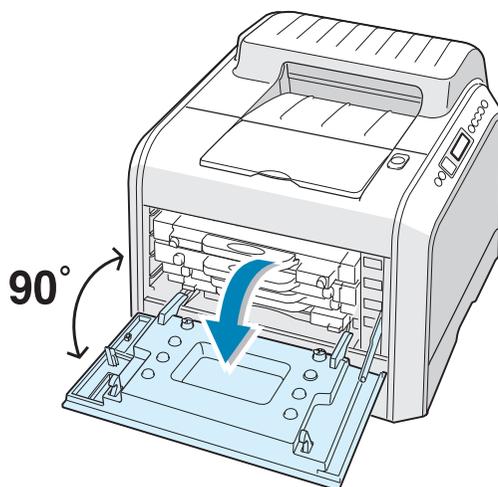
## Nettoyage du module laser (LSU) à l'intérieur de l'imprimante



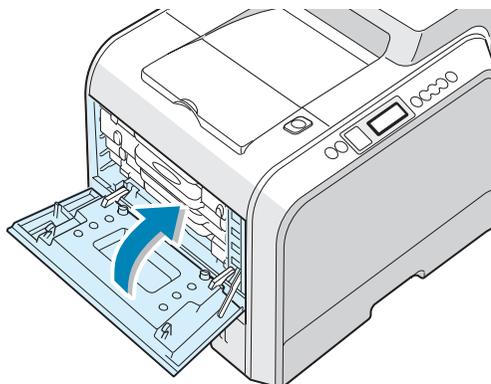
**REMARQUE** : Nettoyez le module laser lorsque vous retirez les particules de papier, d'encre et de poussière figurant à l'intérieur de l'imprimante.

Ouvrez et refermez le capot gauche afin de déclencher le nettoyage automatique du module laser de l'imprimante.

- 1 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.



- 2 Fermez le capot gauche A solidement.



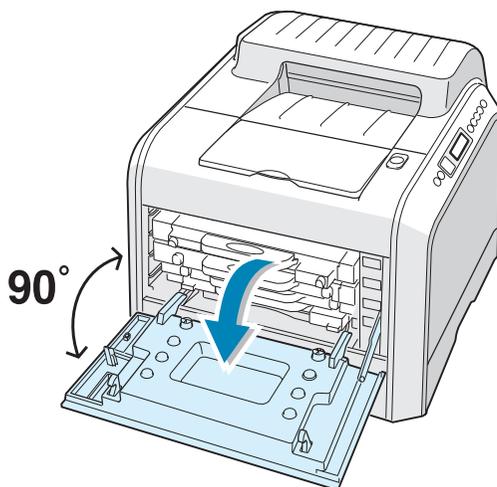
**REMARQUE** : Répétez cette action autant de fois qu'il le faut pour que le module laser de l'imprimante soit propre.

## Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante



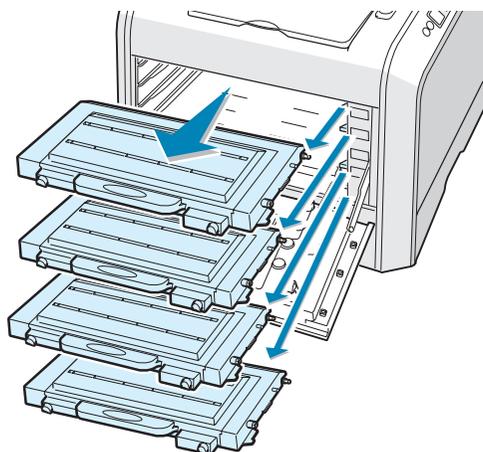
**REMARQUE** : Lorsque vous nettoyez l'intérieur de l'imprimante, ne touchez pas le rouleau de transfert situé sous la cartouche. Vous pourriez laisser des empreintes qui risqueraient d'entraîner des problèmes de qualité d'impression.

- 1 Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le cordon d'alimentation, puis attendez quelques minutes qu'elle ait refroidi.
- 2 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.

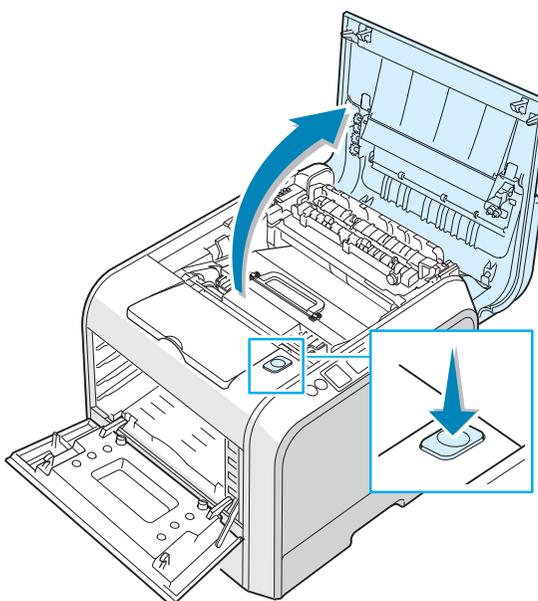


**ATTENTION** : Si le capot gauche A n'est pas entièrement ouvert, la touche de dégagement du capot supérieur ne peut pas être enfoncée.

- 3 Tirez d'abord légèrement sur la poignée, puis sortez les cartouches de l'imprimante. Posez-les sur une surface plane propre.

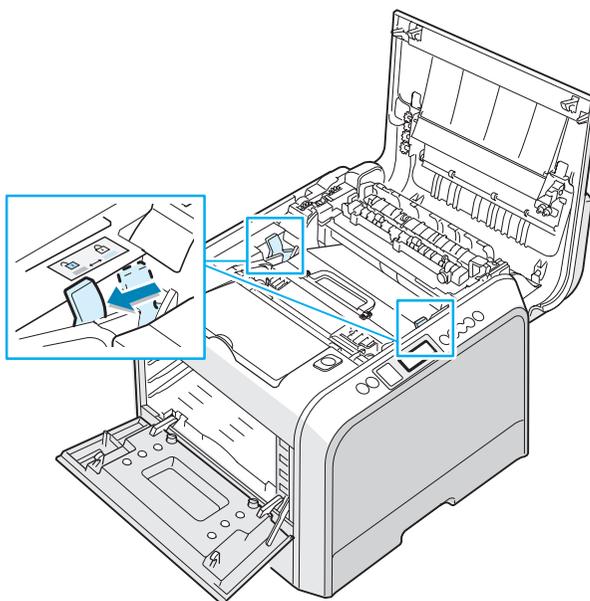


- 4 Appuyez sur la touche de dégagement du capot supérieur pour ouvrir le capot supérieur B entièrement.

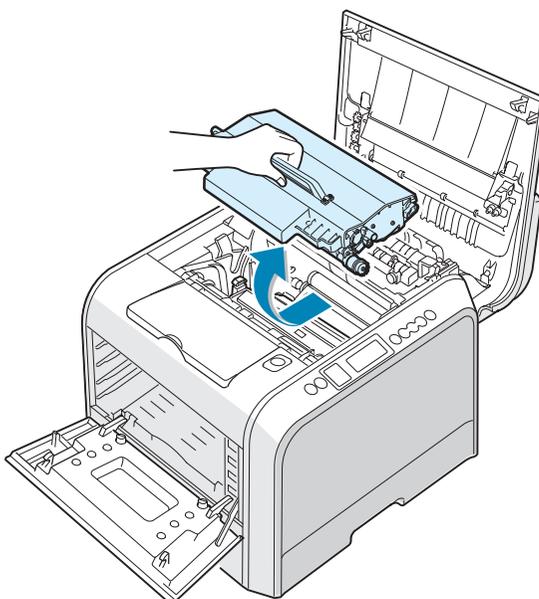


**ATTENTION** : Si vous ouvrez le capot gauche A trop longtemps, l'unité d'imagerie risque d'être exposée à la lumière. L'unité d'imagerie s'en trouve endommagée. Refermez les capots supérieur et gauche A en cas d'interruption de la configuration pour une raison quelconque.

- 5** Tirez les leviers de verrouillage situés de part et d'autre de l'imprimante vers vous, comme indiqué ci-dessous, pour libérer la courroie de transfert.

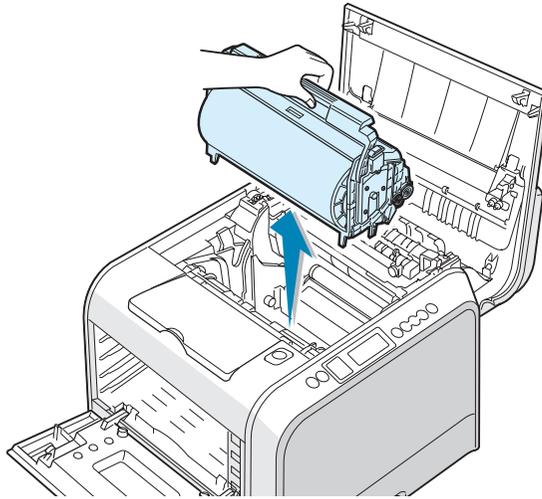


- 6** Utilisez la poignée pour sortir l'unité d'imagerie en la soulevant et en la tirant légèrement vers la partie gauche de l'imprimante. Posez-la sur une surface plane propre.



6

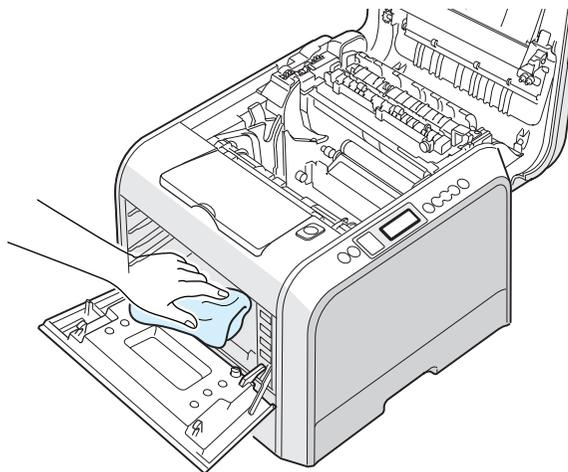
- 7 Soulevez la poignée de l'unité d'imagerie et utilisez-la pour sortir l'unité d'imagerie de l'imprimante. Posez-la sur une surface plane propre.



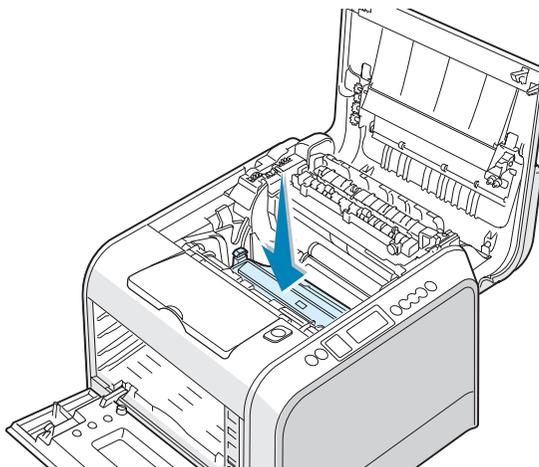
**ATTENTION :**

- Pour éviter tout dommage éventuel, **évit**ez d'exposer l'unité d'imagerie à la lumière plus de 2 ou 3 minutes. Recouvrez-la de papier noir, le cas échéant.
- Refermez les capots supérieur et gauche A en cas d'interruption de la configuration pour une raison quelconque.
- Ne touchez pas le rouleau vert de l'unité d'imagerie sous peine de générer des problèmes de qualité d'impression.

- 8 Examinez la paroi intérieure droite de l'imprimante. Retirez toute trace de poussière, de particules de papier et d'encre avec un chiffon doux et humide non pelucheux.

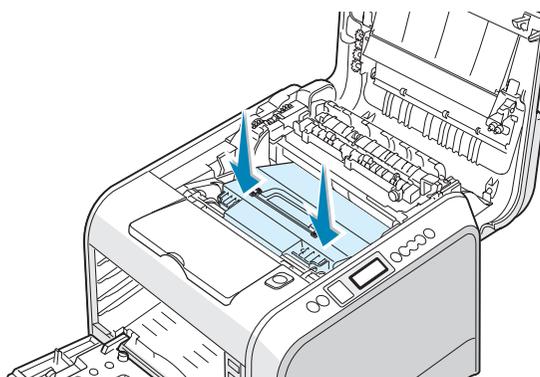


- 9** Réintroduisez l'unité d'imagerie dans l'imprimante. Vérifiez qu'elle se met en place avec un déclic, puis abaissez la poignée. Pour de plus amples informations, reportez-vous aux étapes 9 et 10 à la page 6.17.



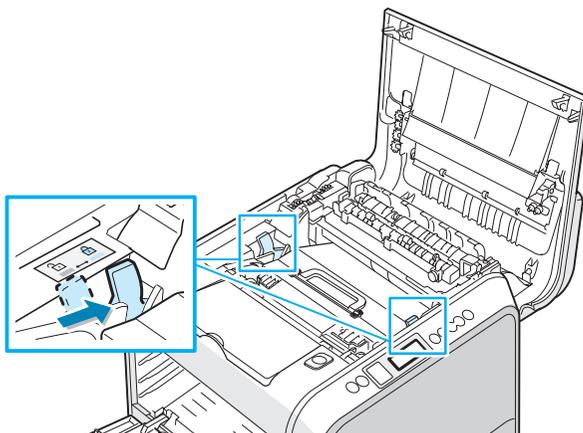
**ATTENTION** : Introduisez délicatement l'unité d'imagerie afin de ne pas griffer ni endommager la surface du rouleau vert.

- 10** Réintroduisez la courroie de transfert dans l'imprimante. Appuyez fermement pour qu'elle se mette bien en place. Pour de plus amples informations, reportez-vous aux étapes 9 et 10 à la page 6.25.

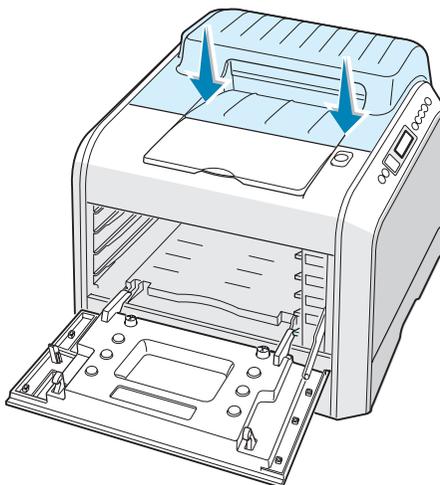


**ATTENTION** : Conservez la courroie de transfert horizontale, évitez d'incliner la courroie de transfert afin d'empêcher tout renversement d'encre.

- 11** Poussez fermement les leviers de verrouillage situés de chaque côté de l'imprimante vers le capot supérieur B, comme indiqué ci-dessous, afin de bien verrouiller la courroie de transfert en place.

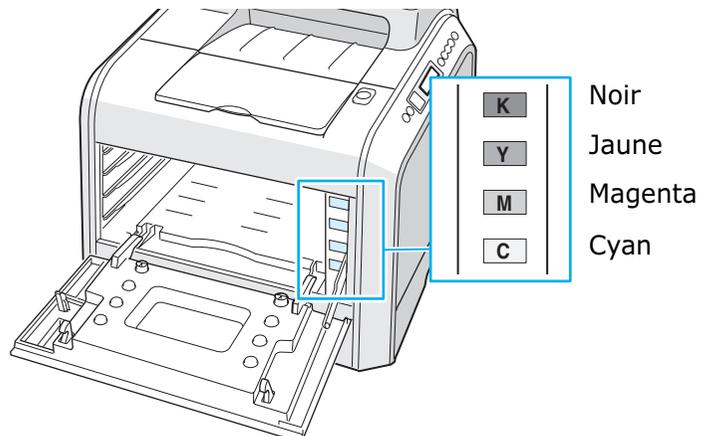


- 12** Après vous être assuré que le capot gauche A est ouvert, fermez le capot supérieur B. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

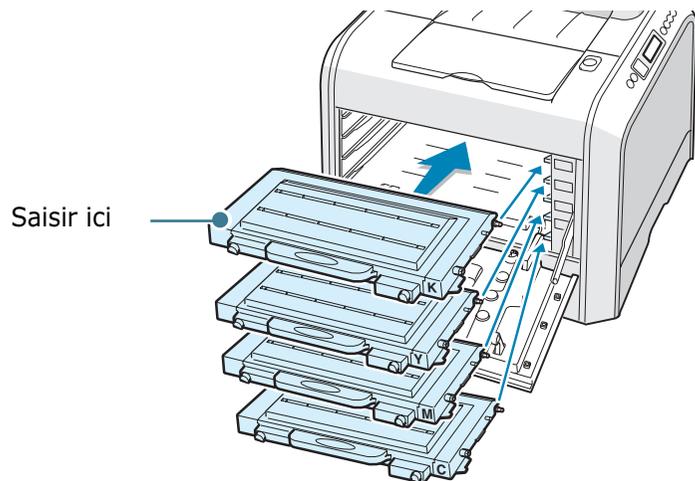


**ATTENTION** : N'essayez pas de fermer le capot gauche A lorsque le capot supérieur B est ouvert. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

- 13** Examinez la paroi intérieure droite de l'imprimante afin de repérer la couleur des cartouches d'encre qui correspond à la couleur de l'emplacement.

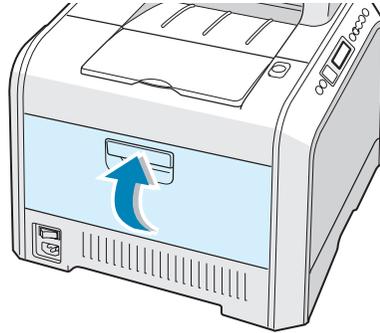


- 14** Introduisez chaque cartouche d'encre dans son emplacement correspondant, dans l'ordre suivant : cyan, magenta, jaune puis noir. Saisissez la cartouche avec les deux mains et introduisez-la dans la rainure. Puis, appuyez sur la poignée pour faire pénétrer la cartouche.



Même si vous avez correctement installé les cartouches de toner, les cartouches de toner noir et jaune ne sont pas complètement insérées. Ce n'est que lorsque vous refermez le capot gauche qu'elles se mettent en place.

- 15** Fermez le capot gauche A. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



En cas de mauvaise installation des cartouches de toner, le capot gauche A ne fermera pas bien. Vérifiez à nouveau que les couleurs sont bien les bonnes. Ne forcez jamais pour fermer le capot.

- 16** Branchez le cordon d'alimentation et allumez l'imprimante.

---

## Pièces de rechange

Remplacez régulièrement le rouleau de transfert et l'unité de fusion de votre imprimante afin de conserver des performances optimales et d'éviter des problèmes de qualité d'impression ou d'alimentation papier pouvant résulter de l'usure de certaines pièces.

Pour l'achat de pièces de rechange, veuillez contacter votre revendeur Xerox ou bien reportez-vous à l'Annexe G du site Internet de Xerox.



# 7

## RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

Le présent chapitre fournit des informations utiles en cas de dysfonctionnement de votre imprimante.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Liste de contrôle**
- **Résolution des problèmes d'impression généraux**
- **Suppression des bouchages papier**
- **Problèmes de qualité d'impression**
- **Signification des messages d'erreur**
- **Problèmes liés à Windows**
- **Problèmes liés au système Macintosh**
- **Problèmes liés au système Linux**

## Liste de contrôle

SI l'imprimante ne fonctionne pas correctement, servez-vous des informations situées sur cette page pour résoudre le problème.

Contrôle	Solution
Assurez-vous que la touche <b>On Line/Continue</b> du panneau de commande est verte et que le message "PRET" est affiché sur l'écran.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si la touche est éteinte, vérifiez la connexion du cordon d'alimentation. Vérifiez si le bouton Marche/Arrêt est enclenché. Vérifiez l'alimentation électrique en branchant le cordon sur une autre prise.</li><li>• Si la touche est orange, consultez le message d'erreur et reportez-vous à la section « Signification des messages d'erreur » à la page 7.25.</li></ul>
Imprimez une page de démonstration afin de vous assurer que l'alimentation papier fonctionne correctement.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si la page de démonstration ne s'imprime pas, vérifiez la réserve de papier dans le bac d'alimentation.</li><li>• Si un bourrage papier se produit, reportez-vous à la section « Suppression des bourrages papier » à la page 7.6.</li><li>• Si un message d'erreur s'affiche sur l'écran, reportez-vous à la section « Signification des messages d'erreur » à la page 7.25.</li></ul>
Vérifiez si le contenu de la page de démonstration est correctement imprimé.	En cas de problème de qualité d'impression, reportez-vous à la section « Problèmes de qualité d'impression » à la page 7.21.
Imprimez un court document à partir d'une application quelconque pour vérifier que l'imprimante et l'ordinateur sont raccordés et communiquent correctement.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Si la page ne s'imprime pas, vérifiez le raccordement du câble entre l'imprimante et l'ordinateur.</li><li>• Vérifiez le spouleur d'impression ou la file d'attente pour voir si l'imprimante n'est pas en pause.</li><li>• Dans l'application, vérifiez que vous utilisez le pilote d'impression et le port de communication appropriés. Si l'impression d'une page est interrompue, reportez-vous à la section « Résolution des problèmes d'impression généraux » à la page 7.3.</li></ul>
Si aucune des solutions de cette liste ne résout le problème rencontré, reportez-vous aux sections suivantes.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reportez-vous à la section « Résolution des problèmes d'impression généraux » à la page 7.3.</li><li>• Reportez-vous à la section « Signification des messages d'erreur » à la page 7.25.</li><li>• Reportez-vous à la section « Problèmes liés à Windows » à la page 7.29.</li><li>• Reportez-vous à la section « Problèmes liés au système Macintosh » à la page 7.30.</li><li>• Reportez-vous à la section « Problèmes liés au système Linux » à la page 7.31.</li></ul>

## Résolution des problèmes d'impression généraux

Si vous rencontrez des problèmes d'impression, reportez-vous au tableau ci-dessous pour connaître les solutions éventuelles.

Vous pouvez également trouver des solutions dans la base de connaissances infoSMART sur le site Internet de Xerox. Reportez-vous à l'Annexe G pour obtenir l'adresse du site Internet.

Problème	Cause possible	Solution
L'imprimante n'imprime pas.	L'imprimante n'est pas sous tension.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est correctement branché. Vérifiez le bouton Marche/Arrêt et l'alimentation électrique.
	Vous n'avez pas défini votre imprimante comme imprimante par défaut.	Sélectionnez <b>Xerox Phaser 6100</b> comme imprimante par défaut.
	Vérifiez les éléments ci-contre sur l'imprimante : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le capot de l'imprimante n'est pas fermé.</li> <li>• Le papier est coincé.</li> <li>• Il n'y a pas de papier dans le bac.</li> <li>• La cartouche d'encre n'est pas installée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fermez le capot de l'imprimante.</li> <li>• Retirez la feuille coincée.</li> <li>• Chargez du papier dans le bac d'alimentation.</li> <li>• Installez les cartouches d'encre.</li> </ul>
	L'imprimante est en mode d'alimentation manuelle et il n'y a plus de papier.	Vérifiez le message affiché, ajoutez du papier dans le bac polyvalent et appuyez sur la touche <b>On Line/Continue</b> du panneau de commande.
	Le câble de connexion qui relie l'ordinateur à l'imprimante n'est pas correctement raccordé.	Déconnectez le câble de l'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 bon état de marche et imprimez un document. Vous pouvez également utiliser un autre câble d'imprimante.
	Le paramétrage du port n'est pas correct.	Vérifiez les paramètres d'imprimante dans Windows pour être certain que l'impression est envoyée sur le port adéquat (par exemple, LPT1). Si l'ordinateur comporte plusieurs ports, assurez-vous que l'imprimante est raccordée au port adéquat.
	L'imprimante est mal configurée.	Vérifiez dans les propriétés de l'imprimante que tous les paramètres d'impression sont corrects.
	Le pilote d'impression est mal installé.	Réinstallez le pilote d'impression. Essayez d'imprimer une page de démonstration.
	L'imprimante présente un dysfonctionnement.	Vérifiez le message affiché sur l'écran pour déterminer si l'imprimante signale une erreur système.

Problème	Cause possible	Solution
L'imprimante sélectionne le papier à partir du mauvais bac d'alimentation.	Le bac d'alimentation sélectionné dans les propriétés de l'imprimante est incorrect.	Pour de nombreuses applications, la sélection du bac d'alimentation du papier s'effectue dans l'onglet <b>Papier</b> de la fenêtre des propriétés de l'imprimante. Sélectionnez le bac d'alimentation adéquat. Reportez-vous à la page 3.7.
Le papier n'est pas entraîné dans l'imprimante.	Le papier est mal chargé.	Retirez le papier du bac d'alimentation et rechargez-le correctement.  Vérifiez que les guides d'ajustement du papier sont bien en place.
	Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation.	Enlevez du papier.
	Le papier est trop épais.	N'utilisez que du papier conforme aux spécifications de l'imprimante.
L'impression est très lente.	L'impression est très complexe.	Réglez les paramètres d'imprimante ou bien diminuez la complexité du document.  Votre imprimante imprime au format A4 à la vitesse de 20 pages par minute pour le noir, au format Lettre à la vitesse de 21 pages par minute ou au format A4/Lettre à la vitesse de 5 pages par minute pour la couleur.
	Si vous utilisez Windows 98/Me, il se peut que les paramètres du spouleur soient mal définis.	Dans le menu <b>Démarrer</b> , sélectionnez <b>Paramètres</b> , puis Imprimantes. À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur l'icône <b>Xerox Phaser 6100</b> , sélectionnez <b>Propriétés</b> , cliquez sur l'onglet <b>Détails</b> , puis sur le bouton <b>Paramètres du spouleur</b> . Sélectionnez le paramètre désiré.
La moitié de la page est blanche.	L'orientation de la page n'est pas correcte.	Changez l'orientation de la page à partir de votre application. Reportez-vous à la page 3.6.
	Le format du papier et les paramètres de format ne correspondent pas.	Assurez-vous que le format de papier défini dans les paramètres d'impression correspond au format du papier se trouvant dans le bac d'alimentation.
Le papier reste coincé.	Il y a trop de papier dans le bac d'alimentation.	Enlevez du papier.  Si vous imprimez sur des supports spéciaux, utilisez le bac polyvalent.  Vérifiez que les guides d'ajustement du papier sont bien en place.
		Un type de papier inadéquat est utilisé.
	Des particules (poussière, encre ou papier) se sont accumulées dans l'imprimante.	Ouvrez le capot supérieur B et retirez les particules.

Problème	Cause possible	Solution
Le texte est haché ou incomplet.	Le câble de l'imprimante n'est pas branché ou est défectueux.	Débranchez le câble de l'imprimante, puis rebranchez-le. Ensuite, lancez l'impression d'un document ayant déjà été correctement imprimé.  Raccordez le câble et l'imprimante à un autre ordinateur puis lancez l'impression d'un document ayant déjà été correctement imprimé.  Essayez un autre câble d'imprimante.
	Un mauvais pilote d'impression a été sélectionné.	Vérifiez que votre imprimante est sélectionnée 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.
Les pages s'impriment mais elles sont blanches.	La cartouche d'encre est défectueuse ou vide.	Répartissez l'encre dans la cartouche. Si nécessaire, reportez-vous à la page 6.5.  Remplacez la cartouche, si nécessaire.
	Le fichier contient des pages blanches.	Vérifiez si le fichier ne contient pas de pages blanches.
	Certains éléments, comme le contrôleur ou la carte, sont défectueux.	Contactez un technicien de maintenance.

## Suppression des bourrages papier



**REMARQUE** : Lors de l'élimination des bourrages papier de l'imprimante, tirez si possible toujours le papier dans la direction normale, afin d'éviter d'endommager les composants internes de l'imprimante. Tirez toujours de façon ferme et uniforme, évitez de froisser le papier. Si le papier se déchire, veillez à enlever les morceaux de papier. Sinon, ils risquent d'occasionner d'autres bourrages.

L'écran du panneau de commande indique où se trouve le bourrage papier. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour localiser et supprimer le bourrage.

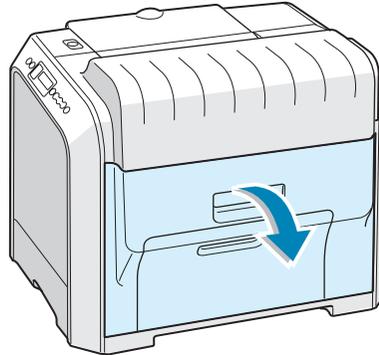
Message	Localisation du bourrage	Voir...
BOUR.DANS BAC 1	Au niveau du bac d'alimentation 1 ou des bacs d'alimentation	page 7.7
BOUR.DANS BAC P.	Au niveau du bac polyvalent	page 7.9
BOURRAGE DANS C	Bourrage à l'intérieur de l'imprimante ou au niveau de la zone recto/verso.	page 7.9 et page 7.10
BOUR. DANS B, C	Bourrage au niveau des plateaux de sortie	page 7.14
BOUR.DANS BAC 2	Au niveau du bac 2 (en option)	page 7.17

Pour reprendre l'impression après avoir supprimé le bourrage, ouvrez puis refermez le capot droit C.

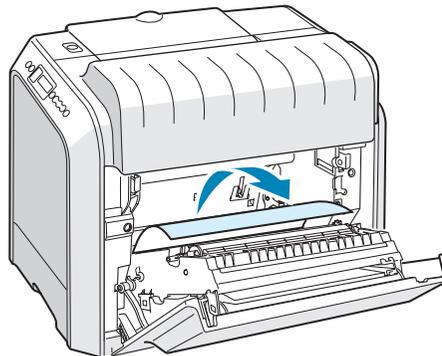
## Bourrage papier au niveau du bac d'alimentation 1 ou de la zone d'alimentation en papier

Si le papier est coincé au niveau des bacs d'alimentation, le message "BOUR.DANS BAC 1" apparaît à l'écran.

- 1 Utilisez la poignée pour retirer le capot droit C.

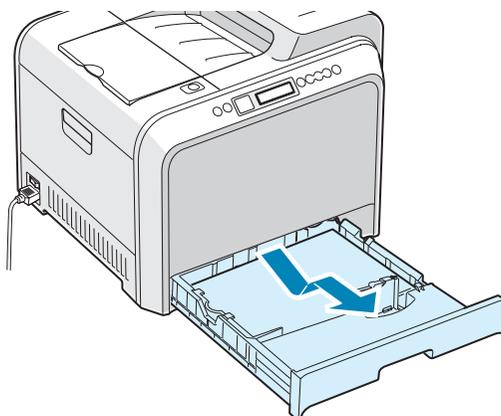


- 2 Retirez délicatement la feuille coincée dans la direction indiquée. Passez à l'étape 6.

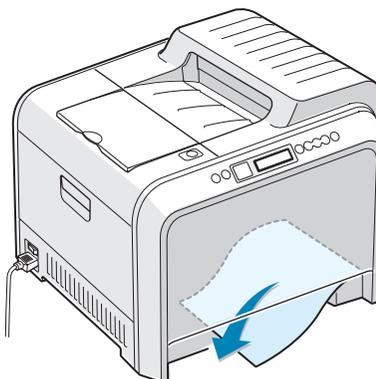


Si vous rencontrez une résistance et que vous ne parvenez pas à extraire le papier de l'imprimante, arrêtez de tirer et passez à l'étape 4.

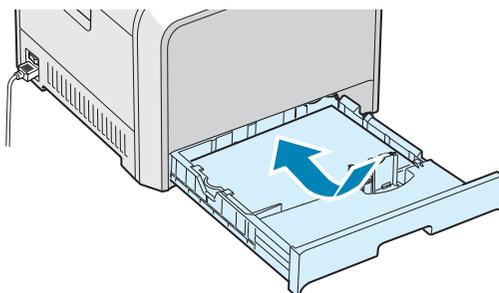
- 3** Ouvrez le bac. Une fois le bac ouvert, soulevez légèrement sa partie avant pour dégager le bac de l'imprimante.



- 4** Retirez le papier coincé en tirant dessus avec précautions.



- 5** Pour remettre le bac en place, abaissez sa face arrière, alignez-le sur l'emplacement prévu et introduisez-le dans l'imprimante.

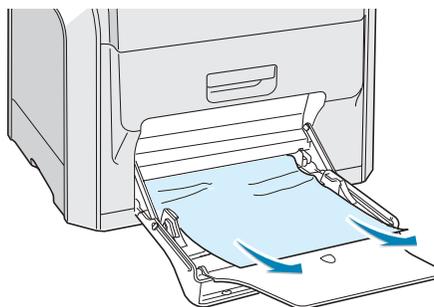


- 6** Fermez le capot droit C. L'impression reprend.

## Bourrage papier au niveau du bac polyvalent

Le message « BOUR.DANS BAC P. » apparaît à l'écran lorsque vous imprimez depuis le bac polyvalent et que l'imprimante détecte l'absence de papier ou un mauvais chargement du papier

Si le papier n'est pas correctement entraîné, enlevez-le de l'imprimante.

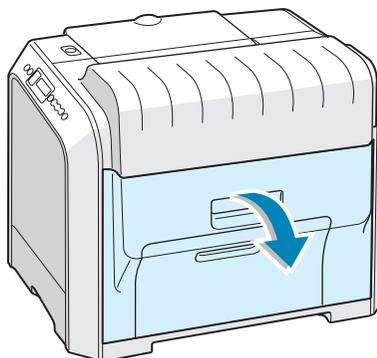


Pour reprendre l'impression, ouvrez puis fermez le capot droit C.

## Bourrage dans C (à l'intérieur de l'imprimante)

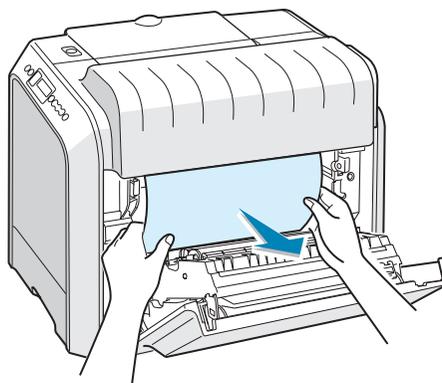
Si un papier est coincé à l'intérieur de l'imprimante, le message « BOURRAGE DANS C » apparaît à l'écran

- 1 Utilisez la poignée pour retirer le capot droit C.



7

- 2 Retirez le papier coincé dans la direction indiquée Pour éviter que le papier ne se déchire, tirez-le doucement et lentement.



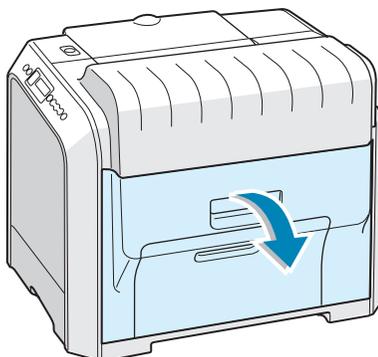
**REMARQUE** : Si le papier se déchire, assurez-vous qu'il ne reste plus aucun fragment de papier dans l'imprimante

- 3 Fermez le capot droit C. L'impression reprend.

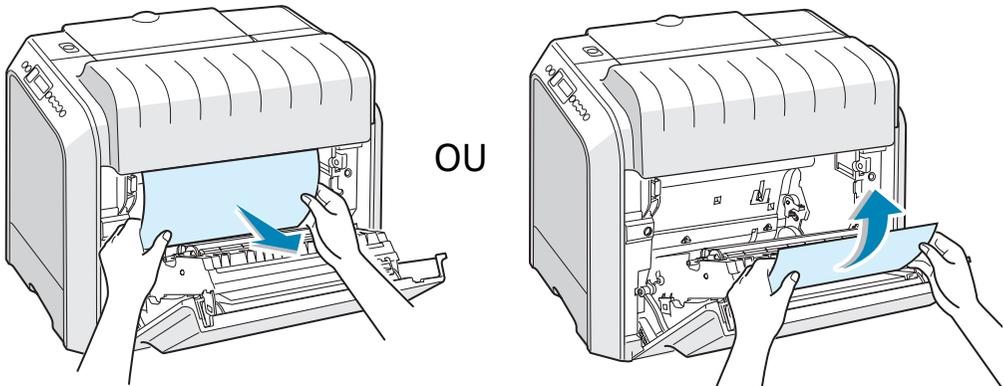
## **Bourrage papier dans C (dans la zone recto/verso)**

Si le papier est coincé au niveau de la zone recto/verso, le message « BOURRAGE DANS C » apparaît à l'écran.

- 1 Utilisez la poignée pour retirer le capot droit C.



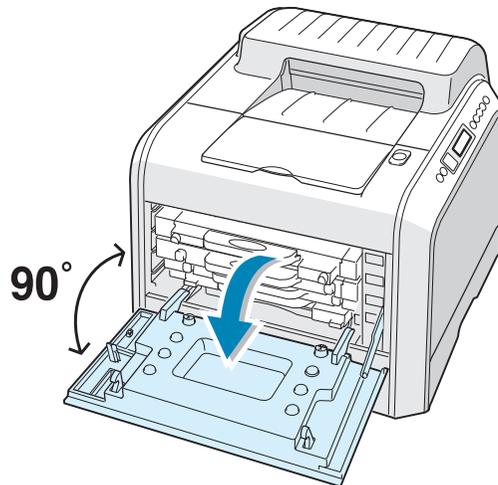
- 2 Localisez le papier coincé, puis sortez-le doucement et lentement pour ne pas le déchirer. Passez à l'étape 8.



**REMARQUE** : Si le papier se déchire, assurez-vous qu'il ne reste plus aucun fragment de papier dans l'imprimante

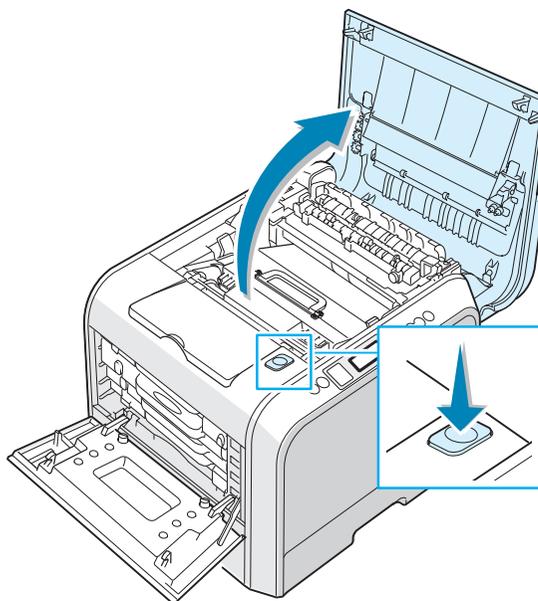
Si vous ne parvenez pas à trouver le papier coincé ou en cas de résistance pour le retirer, passez à l'étape 3.

- 3 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.

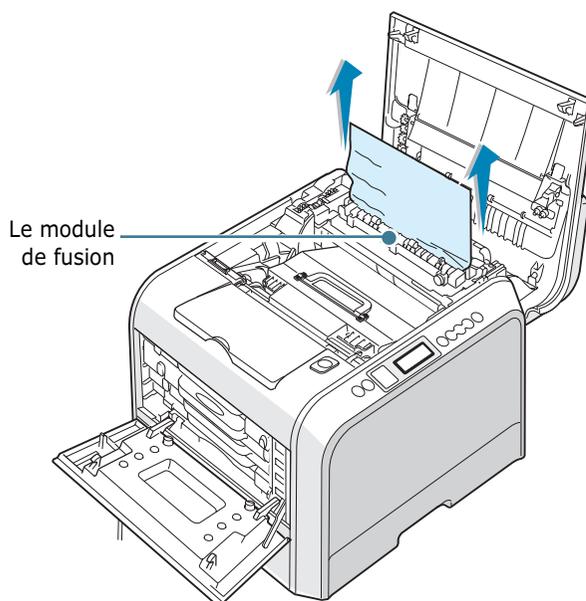


**ATTENTION** : Si le capot gauche A n'est pas entièrement ouvert, la touche de dégagement du capot supérieur ne peut pas être enfoncée.

- 4 Appuyez sur la touche de dégagement du capot supérieur B pour ouvrir le capot supérieur entièrement.

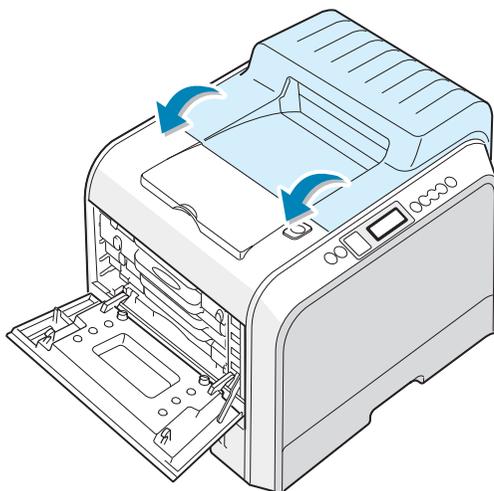


- 5 Localisez le papier coincé, puis sortez-le doucement de l'imprimante.



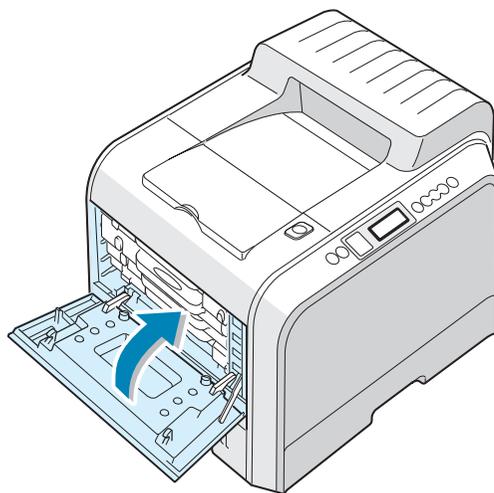
**ATTENTION** : Ne touchez pas le module de fusion. Il est chaud et vous risquez de vous brûler ! La température de fonctionnement du module de fusion est de 180 °C. Procédez avec prudence lorsque vous retirez du papier coincé de l'imprimante.

- 6 Après vous être assuré que le capot gauche A est ouvert, fermez le capot supérieur B. Assurez-vous qu'il est bien fermé.



**ATTENTION** : N'essayez pas de fermer le capot gauche A lorsque le capot supérieur B est ouvert. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

- 7 Fermez le capot gauche A solidement.



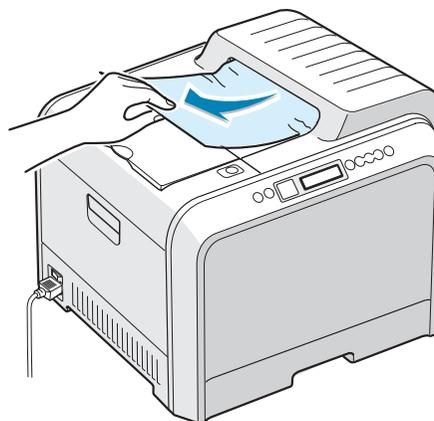
7

- 8 Fermez le capot droit C. L'impression reprend.

## Bourrage dans B, C

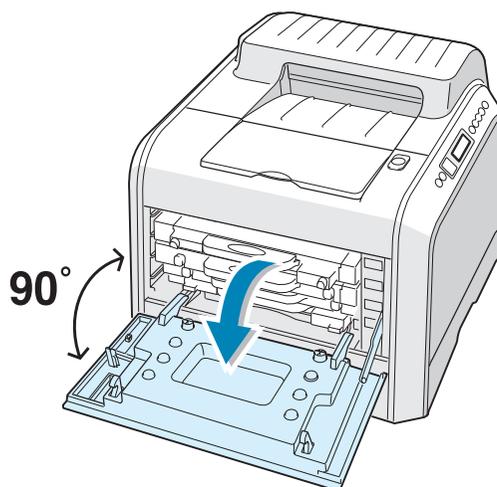
Si le papier est coincé au niveau des plateaux de sortie, le message « BOUR. DANS B, C » apparaît à l'écran.

- 1 Si la feuille est presque entièrement sortie, tirez-la vers vous.  
Passez à l'étape 7.



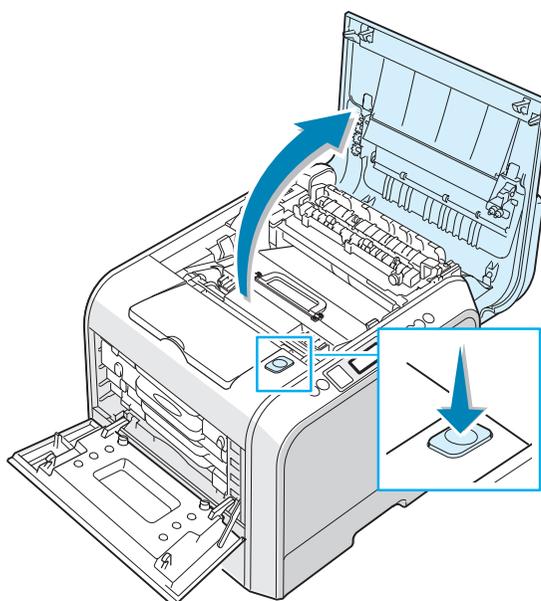
Si vous ne parvenez pas à trouver le papier coincé ou en cas de résistance pour le retirer, passez à l'étape 2.

- 2 Utilisez la poignée pour ouvrir en grand le capot gauche A jusqu'à ce qu'il fasse un angle droit avec le cadre principal et que les cartouches de toner soient éjectées.

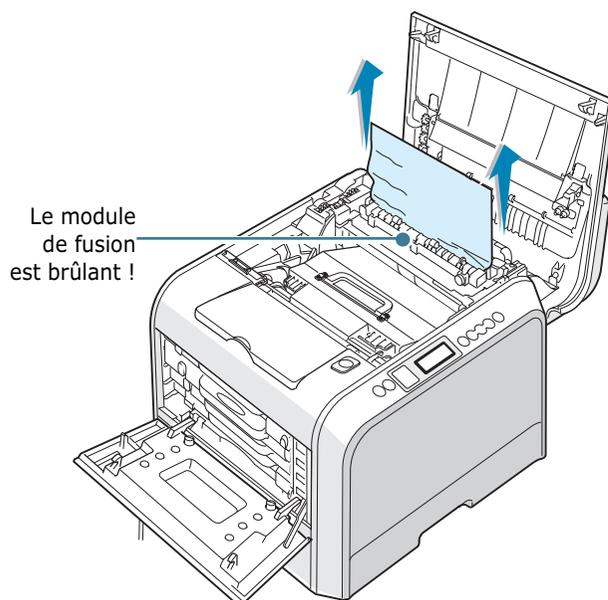


**ATTENTION** : Si le capot gauche A n'est pas entièrement ouvert, la touche de dégagement du capot supérieur ne peut pas être enfoncée.

- 3 Appuyez sur la touche de dégagement du capot supérieur B pour ouvrir le capot supérieur entièrement.

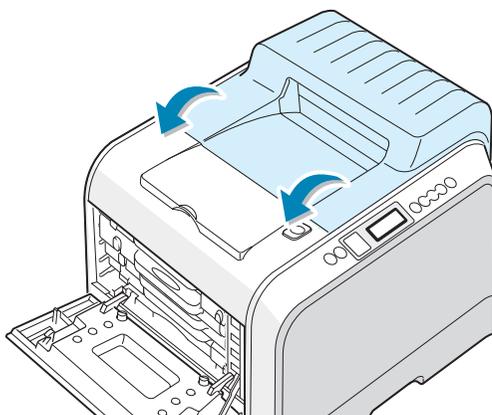


- 4 Tirez doucement le papier coincé hors de l'imprimante.



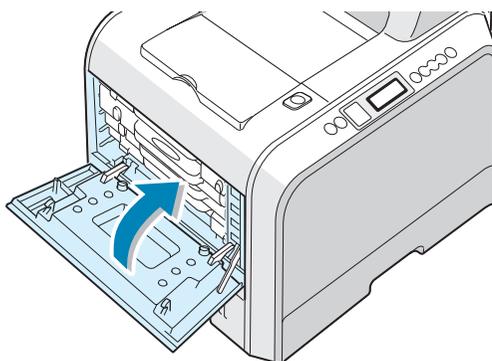
**ATTENTION** : Ne touchez pas le module de fusion. Il est chaud et vous risquez de vous brûler ! La température de fonctionnement du module de fusion est de 180 °C. Procédez avec prudence lorsque vous retirez du papier coincé de l'imprimante.

- 5 Après vous être assuré que le capot gauche A est ouvert, fermez le capot supérieur B. Assurez-vous qu'il est bien fermé.

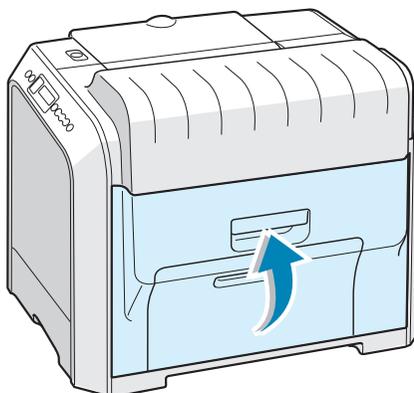


**ATTENTION** : N'essayez pas de fermer le capot gauche A lorsque le capot supérieur B est ouvert. Vous risqueriez d'endommager l'imprimante.

- 6 Fermez le capot gauche A solidement.



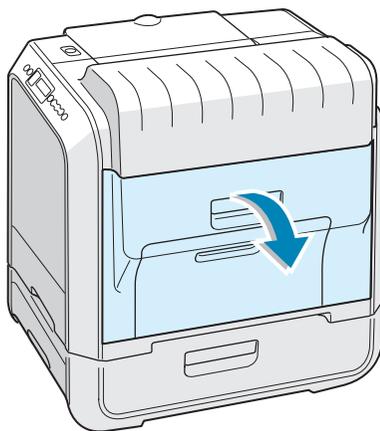
- 7 Ouvrez puis refermez le capot droit C pour reprendre l'impression.



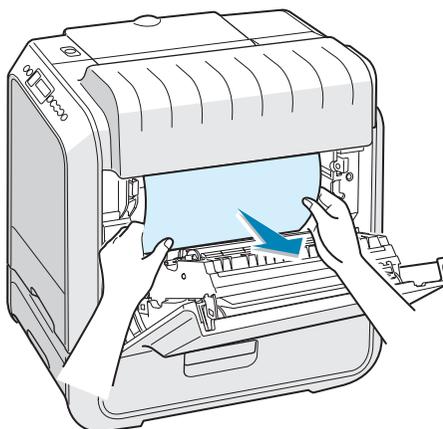
## Bourrage dans le bac 2 (en option)

Si le papier est coincé au niveau du bac 2 optionnel, le message « BOUR.DANS BAC 2 » apparaît à l'écran.

- 1 Utilisez la poignée pour retirer le capot droit C.

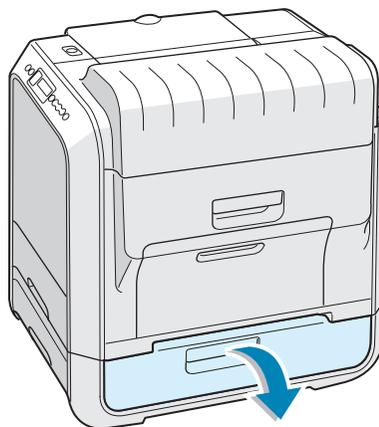


- 2 Retirez le papier coincé dans la direction indiquée. Pour éviter que le papier ne se déchire, tirez-le doucement et lentement. Passez à l'étape 10.

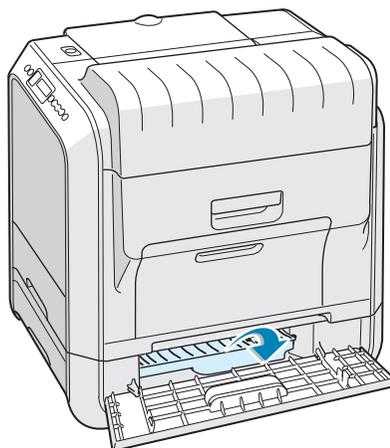


Si vous ne pouvez pas trouver le papier coincé dans l'imprimante, passez à l'étape 3.

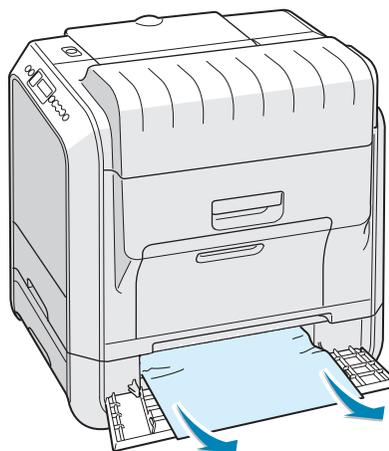
**3** Ouvrez la trappe extérieure D du bac 2.



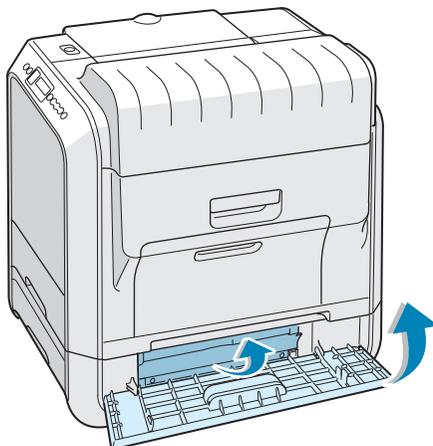
**4** Ouvrez la trappe intérieure du bac 2.



**5** Sortez le papier en le tirant dans la direction indiquée. Pour éviter que le papier ne se déchire, tirez-le doucement et lentement.

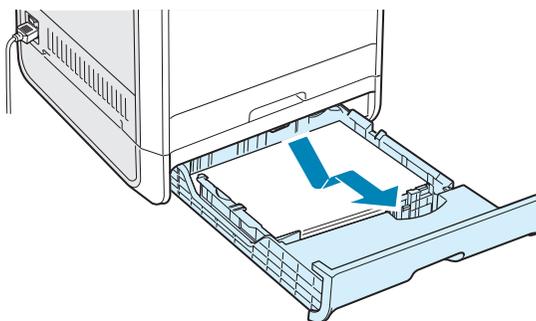


**6** Fermez les deux trappes et passez à l'étape 10.



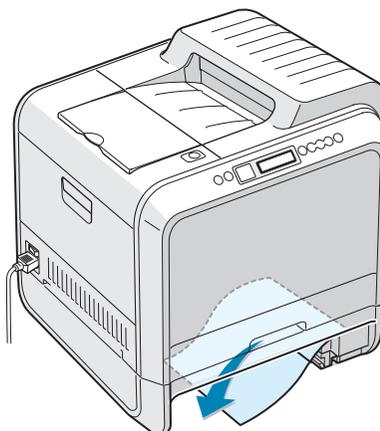
Si vous rencontrez une résistance et que vous ne parvenez pas à extraire le papier de l'imprimante, arrêtez de tirer et passez à l'étape 7.

**7** Retirez le bac 2 optionnel de l'imprimante.

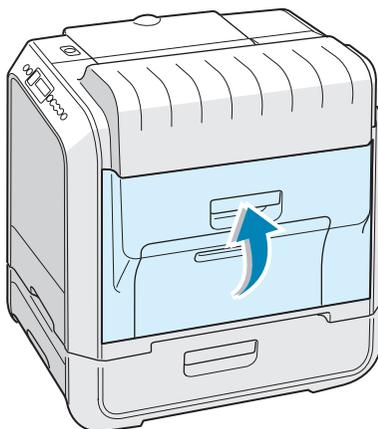


**7**

**8** Si vous localisez le papier coincé, retirez-le de l'imprimante en le tirant doucement.



- 9 Remettez le bac en place dans l'imprimante et fermez les deux trappes d'accès aux bourrages papier.
- 10 Ouvrez puis refermez le capot droit C pour reprendre l'impression.



## Conseils pour éviter les bourrages

Si vous choisissez soigneusement le type de papier, vous éviterez la plupart des problèmes causés par les bourrages papier. Toutefois, en cas de bourrage, suivez les instructions de la section « Suppression des bourrages papier » à la page 7.6.

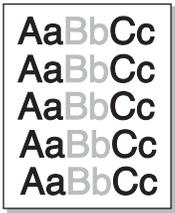
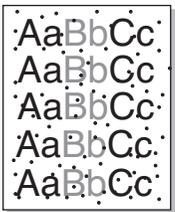
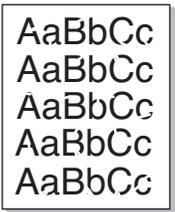
- Suivez les instructions de la page 2.4. Assurez-vous que les guides ajustables sont correctement positionnés.
- Ne remplissez pas trop le bac d'alimentation. Vérifiez que la pile de papier ne dépasse pas la limite de capacité du bac.
- Ne retirez pas le papier du bac pendant une impression.
- Déramez, ventilez et alignez le papier avant de l'insérer dans le bac d'alimentation.
- N'utilisez pas de papier froissé, humide ou recourbé.
- Ne mélangez pas les types de papier dans le bac.
- N'utilisez que le papier recommandé et les supports spéciaux. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.
- Assurez-vous que la face à imprimer est orientée vers le bas dans le bac et dans le bac polyvalent.

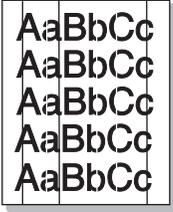
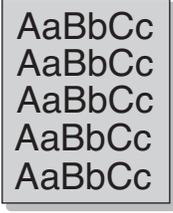
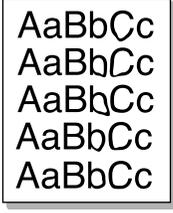
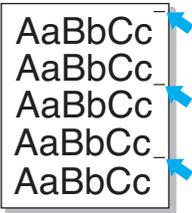
## Problèmes de qualité d'impression

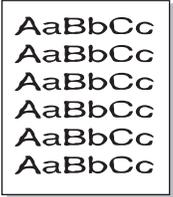
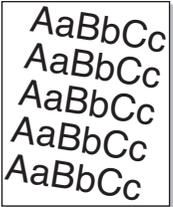
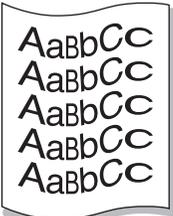
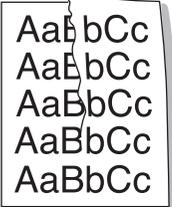
La poussière ou un chargement incorrect du papier peuvent influencer sur la qualité d'impression. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour résoudre le problème.

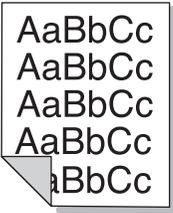
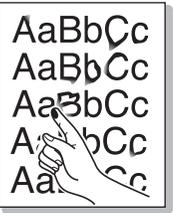
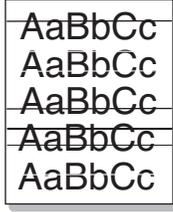


**REMARQUE** : Assurez-vous que les paramètres du pilote correspondent au papier chargé dans le bac d'alimentation.

Problème	Solution
<p><b>Impression claire ou floue</b></p> 	<p>Si une bande blanche verticale ou une zone floue apparaît sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le niveau d'encre de la cartouche est insuffisant. Essayez de secouer la cartouche pour redistribuer le reste d'encre et prolonger son utilisation. Reportez-vous à la section « Redistribution de l'encre » à la page 6.5. Si la qualité ne s'améliore pas, remplacez la cartouche.</li> <li>• Le papier chargé dans le bac d'alimentation n'est pas conforme aux spécifications de support. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• La vitre du module laser (LSU) est peut-être encrassée. Nettoyez le module laser. Reportez-vous à la page 6.30.</li> </ul>
<p><b>Taches d'encre</b></p> 	<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 section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Le circuit d'entraînement du papier est peut-être sale. Reportez-vous à la section « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 6.31.</li> </ul>
<p><b>Zones vides</b></p> 	<p>Si des zones floues ou vides apparaissent un peu partout sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il se peut qu'une feuille de papier soit défectueuse. Essayez de réimprimer la page.</li> <li>• La teneur en humidité du papier est peut-être irrégulière ou trop élevée. Changez de marque ou de type de papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• La rame de papier est défectueuse. Changez de marque ou de type de papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• La cartouche d'encre est peut-être défectueuse. Reportez-vous à la section "Défauts verticaux répétitifs" à la page suivante.</li> </ul>

Problème	Solution
<p><b>Lignes verticales</b></p> 	<p>Si des stries verticales noires apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'unité d'imagerie à l'intérieur de l'imprimante est probablement rayé. Installez une nouvelle unité d'imagerie.</li> </ul> <p>Si des lignes verticales blanches apparaissent sur la page :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fenêtre Scanner laser a peut-être été contaminée ; nettoyez-la. Ouvrez puis fermez le capot gauche A plusieurs fois pour nettoyer le module laser de l'imprimante. Reportez-vous à la section « Nettoyage du module laser (LSU) à l'intérieur de l'imprimante » à la page 6.30.</li> </ul>
<p><b>Fond couleur ou noir</b></p> 	<p>Si la quantité d'encre déposée sur la page crée un fond grisé inacceptable, essayez les procédures suivantes pour résoudre le problème.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Choisissez un papier d'un grammage inférieur. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Vérifiez l'environnement de l'imprimante ; un air trop sec (peu d'humidité) ou trop humide (plus de 80% d'humidité) peut avoir une incidence sur l'ombrage du fond.</li> <li>• Retirez l'ancienne unité d'imagerie et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la section « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 6.14.</li> </ul>
<p><b>Trainées d'encre</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imprimez plusieurs feuilles de nettoyage. Reportez-vous à la section « Impression d'une feuille de nettoyage » à la page 6.29.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Retirez la courroie de transfert et installez-en une nouvelle. Reportez-vous à la section « Remplacement de la courroie de transfert » à la page 6.22.</li> </ul>
<p><b>Défauts verticaux répétitifs</b></p> 	<p>Si des marques apparaissent plusieurs fois sur une page, à intervalles réguliers :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez l'intérieur de l'imprimante. Reportez-vous à la section « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 6.31. Si vous rencontrez toujours les mêmes problèmes après avoir nettoyé l'intérieur de l'imprimante, installez une nouvelle cartouche d'encre. Reportez-vous à la section « Remplacement de la cartouche d'encre » à la page 6.8.</li> <li>• Il se peut que de l'encre se soit déposée sur certains éléments de l'imprimante. Si le défaut apparaît au dos de la page, le problème se résoudra de lui-même au bout de quelques pages.</li> <li>• Le système de fusion est endommagé. Remplacez l'unité de fusion.</li> </ul>

Problème	Solution
<p><b>Fond moucheté</b></p> 	<p>Les fonds mouchetés apparaissent lorsque des particules d'encre se déposent sur la page.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le papier est 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> </ul>
<p><b>Caractères mal formés</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si les caractères sont tronqués ou que leur forme n'est pas correcte, le papier est peut-être trop lisse. Changez de marque ou de type de papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> </ul>
<p><b>Impression oblique</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Assurez-vous que le papier ou le support spécial est chargé correctement et que les guides-papier sont bien placés contre les bords du papier.</li> </ul>
<p><b>Pages gondolées</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Une température et une humidité élevées peuvent provoquer une ondulation du papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180°) dans le bac.</li> </ul>
<p><b>Pages pliées ou froissées</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le papier est correctement chargé.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Retournez la pile de papier dans le bac d'alimentation. Essayez également de changer le sens du papier (rotation à 180°) dans le bac.</li> </ul>

Problème	Solution
<p><b>Dos de la page taché</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le rouleau de l'imprimante est peut-être sale. Reportez-vous à la section « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 6.31.</li> </ul>
<p><b>Pages couleur ou noir</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'unité d'imagerie n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>• L'unité d'imagerie est peut-être défectueuse. Installez une nouvelle unité d'imagerie.</li> <li>• Il se peut que l'imprimante ait besoin d'une révision.</li> </ul>
<p><b>Encre non fixée</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyez l'intérieur de l'imprimante. Reportez-vous à la section « Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante » à la page 6.31.</li> <li>• Vérifiez le type et la qualité du papier. Reportez-vous à la section « Spécifications du papier » à la page E.3.</li> <li>• Si le problème persiste, il se peut que l'imprimante ait besoin d'une révision.</li> </ul>
<p><b>Stries horizontales</b></p> 	<p>Des stries horizontales noires ou en couleur ou des traînées d'encre apparaissent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'unité d'imagerie n'est sans doute pas installée correctement. Enlevez-la, puis réinstallez-la.</li> <li>• L'unité d'imagerie est peut-être défectueuse. Installez une nouvelle unité d'imagerie. Reportez-vous à la section « Remplacement de l'unité d'imagerie » à la page 6.14.</li> </ul>

## Signification des messages d'erreur

Des messages s'affichent sur l'écran du panneau de commande pour indiquer l'état de l'imprimante ou l'apparition d'une erreur. Reportez-vous aux tableaux ci-dessous pour connaître la signification de ces messages et résoudre éventuellement le problème. Les messages et leur signification sont classés dans l'ordre alphabétique.

Pour de plus amples informations concernant la commande de pièces de rechange, reportez-vous à la page G.2 ou bien contactez votre revendeur local.



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

Message	Etat	Action
ERREUR ADC NON CONFIRME	Un problème est survenu dans l'ADC de l'imprimante	Contactez un technicien de maintenance.
CAPOT OUVERT	Le capot supérieur B est ouvert.	Fermez le capot supérieur B solidement.
CTD ERREUR DE CALIBRATION	Le capot supérieur B est ouvert.	Contactez un technicien de maintenance.
ERREUR MOTEUR DEVELOPPEMENT	Un problème est survenu au niveau du moteur d'entraînement de l'imprimante.	Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Si le problème persiste, appelez un technicien de maintenance.
ERREUR FOUR TEMP BASSE	La température dans le module de fusion est anormalement basse.	Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Si le problème persiste, appelez un technicien de maintenance.
ERREUR FOUR TEMP HAUTE	La température dans le module de fusion est anormalement élevée.	Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Si le problème persiste, appelez un technicien de maintenance.
CAPOT INTERNE D OUVRIR	Capot interne D ouvrir	Fermez le capot D solidement.
IINSTALLER TONER [couleur]	La cartouche couleur indiquée n'est pas installée dans l'imprimante ou est vide.	Installez la cartouche couleur correspondante.
INSTALLER UNITE IMAGERIE	L'unité d'imagerie n'est pas installée sur l'imprimante.	Installez l'unité d'imagerie.

Message	Etat	Action
INSTALLER COURR. DE TRANS.	La courroie de transfert n'est pas installée sur l'imprimante.	Installez la courroie de transfert.
CART. INCORRECTE [couleur]	Une cartouche d'encre non valide est installée.	Installez une cartouche d'encre agréée Xerox et conçue pour votre imprimante. Si vous avez installé une cartouche de toner homologuée et que cette erreur continue de se produire, contactez un technicien de maintenance agréé.
NON VALIDE COURR. DE TRANS.	Une courroie de transfert non valide est installée.	Installez une courroie de transfert agréée Xerox et conçue pour votre imprimante. Si vous avez installé une courroie de transfert approuvée et que l'erreur continue de se produire, contactez un technicien de maintenance agréé.
CONFLIT IP	Une adresse IP entre en conflit avec d'autres périphériques du réseau.	Contactez votre administrateur réseau et choisissez sur votre sous-réseau une adresse qui n'entrera pas en conflit avec d'autres périphériques.
BOUR.DANS [bac]	Un bourrage papier s'est produit dans le bac indiqué.	Retirez la feuille coincée du bac concerné en vous reportant à la page 7.7.
BOUR. DANS B, C	Un bourrage s'est produit au niveau des plateaux de sortie.	Retirez la feuille coincée de l'imprimante en vous reportant à la page 7.14.
BOURRAGE DANS C	Un bourrage s'est produit pendant une impression recto/verso.	Retirez la feuille coincée de l'imprimante en vous reportant à la page 7.10.
BOURRAGE DANS C	Un bourrage s'est produit à l'intérieur de l'imprimante.	Ouvrez le capot droit C et retirez la feuille coincée de l'imprimante en vous reportant à la page 7.9.
UNITE LASER ERREUR	Un problème est survenu au niveau du module laser de l'imprimante.	Mettez l'imprimante hors tension. Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Mettez l'imprimante sous tension. Si le problème persiste, appelez un technicien de maintenance.
CHARGER [TAILLE] DS BAC [X]	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.
CHARGEM. MANUEL APP TCHE CONT	Le bac polyvalent est vide en mode d'alimentation manuelle.	Insérez une feuille et appuyez sur la touche <b>On Line/Continue</b> . Vous devez appuyer sur cette touche pour chaque page à imprimer.

Message	Etat	Action
ERREUR MOTEUR PRINCIPAL	Un problème est survenu au niveau du moteur principal de l'imprimante.	Débranchez le cordon d'alimentation, puis rebranchez-le. Si le problème persiste, appelez un technicien de maintenance.
DEPASSEMENT MEMOIRE	L'imprimante ne dispose pas de suffisamment de mémoire pour effectuer l'impression.	Simplifiez la page et supprimez les graphiques inutiles.
PAGE TROP COMPLEXE	Le document transmis à l'imprimante est trop complexe.	Simplifiez la page et supprimez les graphiques inutiles.
PRET [Couleur] NIVEAU ENCRE BAS	La cartouche d'encre de votre imprimante est presque vide.	Commandez une nouvelle cartouche d'encre.
REPLACER TONER [couleur]	La cartouche d'encre est presque vide.	Remplacez la cartouche correspondante. Reportez-vous à la page 6.8.
BIENTOT REPL. FOUR	L'unité de fusion approche de sa durée limite d'utilisation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Commandez une nouvelle unité de fusion.</li> <li>• Lorsque l'impression est trop claire, remplacez l'unité de fusion.</li> <li>• Vous pouvez choisir d'afficher ou non ce message sur le panneau de commande. Reportez-vous à la page 5.11.</li> </ul>
REPLACER FOUR	L'unité de fusion n'est pas installée ou a atteint sa durée limite d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Commandez une nouvelle unité de fusion.</li> <li>• Lorsque l'impression est trop claire, remplacez l'unité de fusion.</li> <li>• Vous pouvez choisir d'afficher ou non ce message sur le panneau de commande. Reportez-vous à la page 5.11.</li> </ul>
REPLACER UNITE D'IMAGERIE	L'unité d'imagerie a atteint sa durée limite d'utilisation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Commandez une nouvelle unité d'imagerie.</li> <li>• Lorsque l'impression est trop claire, remplacez l'unité d'imagerie.</li> <li>• Vous pouvez choisir d'afficher ou non ce message sur le panneau de commande. Reportez-vous à la page 5.11.</li> </ul>
REPL. BIENTOT UNITE D'IMAGERIE	L'unité d'imagerie approche de sa durée limite d'utilisation.	Remplacez l'unité d'imagerie. Reportez-vous à la page 6.14.

Message	Etat	Action
REPLACER COURR. DE TRANS.	La courroie de transfert a atteint sa durée limite d'utilisation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Commandez une nouvelle courroie de transfert.</li> <li>• Lorsque l'impression est trop claire, remplacez la courroie de transfert.</li> <li>• Vous pouvez choisir d'afficher ou non ce message sur le panneau de commande. Reportez-vous à la page 5.11.</li> </ul>
REPL. BIENTOT COURR. DE TRANS.	La courroie de transfert approche de sa durée limite d'utilisation.	Remplacez la courroie de transfert. Reportez-vous à la page 6.22.
REPL. ROULEAU DE TRANSFERT	La durée limite d'utilisation du rouleau de transfert est atteinte.	Commandez un nouveau rouleau de transfert.
BIENTOT REPL. ROUL. DE TRANSF.	Le rouleau de transfert approche de sa durée limite d'utilisation.	Commandez un nouveau rouleau de transfert.
ERREUR COURR. DE TRANS.	La courroie de transfert ne fonctionne pas ou n'est pas correctement installée.	Remplacez la courroie de transfert. OU Vérifiez que la courroie de transfert installée est bien en place.
ERREUR BAC 2	Le bac 2 optionnel n'est pas correctement installé ou connecté à l'imprimante.	Mettez l'imprimante hors puis sous tension et réinstallez le bac 2 optionnel. Si le message persiste, contactez un technicien de maintenance
RES.DE TONER USE PLEIN/NON INST.	La cartouche d'encre non utilisée est pleine.	Remplacez la cartouche d'encre non utilisée. Reportez-vous à la page 6.11.
ERREUR DU MOTEUR DE RECUPERATION	Un problème est survenu au niveau du moteur du conteneur d'encre non utilisée.	Éteignez l'imprimante, puis rallumez-la. Si l'erreur persiste, veuillez contacter un technicien de maintenance.

## Problèmes liés à Windows

Problème	Cause et solution éventuelles
Le message "Fichier utilisé" s'affiche durant l'installation.	Fermez tous les programmes ouverts. Supprimez tous les logiciels du groupe de démarrage, puis redémarrez Windows. Réinstallez le pilote d'impression.
Le message "Erreur d'écriture sur LPTx" apparaît.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous que les câbles sont correctement branchés et que l'imprimante est sous tension.</li><li>• Ce message peut également apparaître lorsque l'option de transmission bi-directionnelle n'est pas activée dans le pilote.</li></ul>
Le message "Erreur de protection générale", "Exception OE", "Spool32" ou "Opération non conforme" apparaît.	Fermez toutes les applications, redémarrez Windows et recommencez l'impression.



**REMARQUE** : Pour plus d'informations sur les messages d'erreur Windows, reportez-vous à la documentation de Microsoft Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP ou Server 2003 fournie avec votre ordinateur.

---

## Problèmes liés au système Macintosh

### Problèmes au niveau du Sélecteur

Problème	Cause et solution éventuelles
L'icône du pilote d'impression n'apparaît pas dans le Sélecteur.	Le pilote n'est pas installé correctement. <ul style="list-style-type: none"><li>• Installez le pilote d'impression.</li><li>• Utilisez un câble de bonne qualité.</li></ul>
Le nom d'imprimante n'apparaît pas dans le sélecteur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous que les câbles sont correctement branchés et que l'imprimante est sous tension.</li><li>• Vérifiez si le message "PRET" est affiché sur l'écran du panneau de commande. Sinon, appuyez sur la touche <b>On Line/Continue</b> pour mettre l'imprimante en mode en ligne.</li><li>• Assurez-vous d'avoir sélectionné le pilote d'impression adéquat dans le Sélecteur.</li></ul>

### Erreurs d'impression

Problème	Cause et solution éventuelles
Vous ne pouvez pas utiliser votre ordinateur pendant une impression.	L'option Background Printing est désactivée. <ul style="list-style-type: none"><li>• Sélectionnez la propriété Fond de l'imprimante.</li></ul>

## Problèmes liés au système Linux

Problème	Cause et solution éventuelles
Vous ne pouvez pas modifier les paramètres dans l'outil de configuration.	Vous devez disposer de privilèges d'administrateur pour modifier les paramètres généraux.
Vous utilisez le bureau KDE mais l'outil de configuration et LLPR ne fonctionnent pas.	Les bibliothèques GTK ne sont peut-être pas installées. Elles sont généralement fournies avec la plupart des versions de Linux mais vous devez les installer manuellement. Pour plus d'informations sur l'installation de composants additionnels, reportez-vous à la documentation fournie avec votre version de Linux.
Vous avez installé ce composant mais les entrées dans les menus KDE/Gnome sont introuvables.	Certaines versions des environnements KDE ou GNOME peuvent nécessiter le redémarrage de la session pour que les modifications prennent effet.
Le message d'erreur "Some options are not selected" s'affiche lorsque vous modifiez la configuration de l'imprimante.	Les paramètres de certaines imprimantes sont entrés en conflit. En d'autres termes, certains paramètres de deux options différentes ne peuvent pas être utilisés en même temps. Lorsque vous modifiez un paramètre et qu'un conflit est détecté par le logiciel de l'imprimante, l'option en cause prend automatiquement la valeur "No Choice". Vous devez alors sélectionner une autre option ne créant aucun conflit avant de pouvoir soumettre les modifications.
Vous n'arrivez pas à définir l'imprimante comme imprimante par défaut.	<p>Dans certains cas, il n'est pas possible de modifier la file d'attente par défaut. C'est le cas pour certaines variantes de LPRng, notamment sur les récents systèmes RedHat qui utilisent la base de données "printconf" pour les files d'attente.</p> <p>Lorsque vous utilisez printconf, le fichier <b>/etc./printcap</b> est automatiquement réactualisé dans la base de données des imprimantes gérée par le système (généralement avec la commande "printtool") et les files d'attente dans <b>/etc./printcap.local</b> sont ajoutées au fichier résultant. La file d'attente par défaut dans LPRng étant définie comme la première file dans <b>/etc./printcap</b>, le logiciel de l'imprimante Linux est dans l'impossibilité de modifier la file d'attente par défaut lorsque d'autres files ont été définies à l'aide de printtool.</p> <p>Les systèmes LPD identifient la file nommée "lp" comme file d'attente par défaut. Par conséquent, si une file porte déjà ce nom et qu'elle ne dispose d'aucun alias, vous ne pourrez pas modifier la file d'attente par défaut. Pour contourner ce problème, vous pouvez soit supprimer la file d'attente, soit la renommer manuellement en modifiant le fichier <b>/etc./printcap</b>.</p>
L'option d'impression de pages multiples sur une seule feuille ne fonctionne pas sur certains de vos documents.	La fonction d'impression de pages multiples s'effectue via le traitement de données PostScript transmises au système d'impression. Cependant, ce traitement ne peut être effectué que si les données PostScript sont conformes aux conventions de construction définies par Adobe. L'utilisation de certaines fonctions, comme l'impression de pages multiples, qui utilisent ce type de traitement des données, peut occasionner des problèmes si le document imprimé ne respecte pas ces conventions.

Problème	Cause et solution éventuelles
Vous utilisez BSD lpr (Slackware, Debian et versions antérieures) et certaines options sélectionnées dans LLPR semblent inopérantes.	Les systèmes BSD lpr hérités sont très limités au niveau de la longueur de la chaîne d'options pouvant être transmise au système d'impression. Par conséquent, si vous sélectionnez un nombre trop important d'options différentes, certaines d'entre elles ne seront pas transmises aux programmes chargés de les traiter. Essayer de sélectionner moins d'options à partir de la configuration par défaut afin d'économiser de la mémoire.
Vous essayez d'imprimer en mode Paysage, mais le document imprimé est mal orienté et tronqué.	La plupart des applications Unix proposent une option d'impression en mode Paysage générant le code adéquat qui doit être imprimé tel quel. Dans ce cas, assurez-vous que l'option LLPR est réglée sur l'orientation Portrait par défaut pour éviter toute rotation intempestive du document qui risquerait de le tronquer.
Certaines pages sont entièrement blanches et vous utilisez CUPS.	Certaines anciennes versions de CUPS (1.1.10 et antérieures) ne parviennent pas à traiter correctement les données transmises au format PostScript encapsulé en raison d'un bogue. Si vous utilisez LLPR pour imprimer, le logiciel de l'imprimante résoudra ce problème en convertissant ces données au format PostScript normal. Toutefois, si votre application prend le pas sur LLPR et transmet des données EPS à CUPS, le document risque de ne pas s'imprimer correctement.
Vous ne parvenez pas à imprimer sur une imprimante SMB (Windows).	Pour configurer et utiliser une imprimante partagée en réseau SMB (une imprimante partagée sur un ordinateur fonctionnant sous Windows, par exemple), le composant SAMBA doit être correctement installé. La commande "smbclient" doit en principe être disponible et opérationnelle sur votre système.
Votre application semble gelée pendant que LLPR fonctionne.	La plupart des applications Unix attendent une commande du type "lpr" pour rester disponibles. LLPR attend que l'utilisateur entre une commande avant de transmettre une tâche d'impression au spouleur et l'application attend la fin du traitement. C'est pourquoi celle-ci semble gelée (sa fenêtre ne se réactualise pas). Cela est normal et l'application redevient en principe disponible une fois que l'utilisateur quitte LLPR.
Comment spécifier l'adresse IP d'un serveur SMB ?	Si vous n'utilisez pas le système d'impression CUPS, vous pouvez spécifier cette adresse IP dans la boîte de dialogue "Add Printer" de l'outil de configuration. CUPS ne permet pas de spécifier l'adresse IP d'imprimantes SMB. Vous devez donc parcourir les ressources avec Samba pour utiliser votre imprimante.
Certains documents s'impriment sous forme de pages blanches.	Certaines versions de CUPS, notamment celles livrées avec Linux Mandrake antérieures à la version 8.1 comportent certains bogues connus empêchant le traitement de données PostScript à partir de certaines applications. Essayez de mettre à jour votre version de CUPS (version 1.1.14 minimum). Certains composants RPM destinés aux versions de Linux les plus répandues sont fournis avec ce logiciel d'impression.

Problème	Cause et solution éventuelles
<p>Vous disposez de CUPS et certaines options (telles que l'impression de pages multiples sur une seule feuille) semblent être activées en permanence même si elles ne sont pas sélectionnées dans LLPR.</p>	<p>Certaines options locales sont peut-être définies dans le fichier <code>~/lpoptions</code> que vous pouvez modifier à l'aide de la commande <code>lpoptions</code>. Ces options seront toujours utilisées, à moins que les paramètres LLPR ne prennent le pas sur elles. Pour supprimer toutes les options d'une imprimante, exécutez la commande indiquée ci-dessous en remplaçant "printer" par le nom de la file d'attente : <code>lpoptions -x printer</code></p>
<p>Vous avez sélectionné l'option d'impression vers un fichier mais le message d'erreur "Permission denied" s'affiche.</p>	<p>La plupart des systèmes d'impression ne fonctionnent pas sous des sessions en tant que super-utilisateur mais en tant qu'utilisateur spécial (généralement "lp"). Par conséquent, assurez-vous que l'utilisateur disposant du daemon du spouleur peut accéder au fichier que vous voulez imprimer.</p>
<p>Votre imprimante PCL (ou GDI) imprime parfois des messages d'erreur au lieu de votre document.</p>	<p>Certaines applications Unix peuvent générer des données PostScript non-conformes qui ne sont pas prises en charge par Ghostscript, même si l'imprimante est en mode PostScript. Vous pouvez essayer de capturer les données transmises dans un fichier, visualiser le résultat avec Ghostscript (<code>gv</code> ou <code>ghostview</code> permettent de le faire interactivement) et voir si vous obtenez des messages d'erreur. Toutefois, l'application étant certainement en cause, contactez le fabricant pour l'informer du problème.</p>
<p>Certaines images en couleur sortent tout en noir.</p>	<p>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. Etant 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 suivantes de GNU Ghostscript. La dernière version de Ghostscript est disponible sur <a href="http://www.ghostscript.com">www.ghostscript.com</a>.</p>

# MÉMO





# UTILISATION DE L'IMPRIMANTE AVEC UN MACINTOSH

Le présent chapitre contient des informations concernant Macintosh.

---

## Logiciel sur 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 SPLC pour gérer les principales fonctions d'impression de votre imprimante.

### Configuration requise

Pour utiliser votre imprimante et son logiciel sous Macintosh, votre système doit comprendre les composants suivants :

#### Configuration matérielle du Macintosh :

- L'un des modèles Macintosh suivants :
  - Power Macintosh series
  - Power Macintosh G3, G4
  - iMac series
  - PowerBook series
  - iBook series
- Interface USB



**REMARQUE** : Votre imprimante doit être connectée directement à votre Macintosh à l'aide d'un câble USB. Actuellement, l'imprimante Phaser 6100 ne permet pas l'impression à l'aide d'une connexion réseau à partir d'un système d'exploitation de type Macintosh. Pour de plus amples informations concernant les capacités réseau à venir, reportez-vous à la Annexe G du site Internet consacré à la Phaser 6100.

#### Configuration système du Macintosh :

Macintosh OS 9.x



#### REMARQUES :

- L'imprimante Phaser 6100 ne permet pas l'impression Postscript. Vérifiez que l'application dont vous vous servez n'envisage pas de pouvoir utiliser Postscript.
- Pour des informations concernant l'installation du pilote d'impression, les options d'impression et l'aide Macintosh OS X, reportez-vous à l'Annexe G du site Internet consacré à la Phaser 6100.





## UTILISATION DE L'IMPRIMANTE SOUS LINUX

Vous pouvez utiliser votre imprimante dans un environnement Linux.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Installation du logiciel d'impression**
- **Utilisation de l'outil de configuration**
- **Modification des propriétés LLPR**

---

# Installation du logiciel d'impression

## Configuration requise

### Systèmes d'exploitation pris en charge

- Redhat 6.2/7.0/7.1 et supérieur
- Linux Mandrake 7.1/8.0 et supérieur
- SuSE 6.4/7.0/7.1 et supérieur

### Configuration recommandée

- Pentium II ou Power PC G3
- Au moins 64 Mo de RAM
- Au moins 20 Mo d'espace libre sur le disque dur

### Logiciel

- Glibc 2.1 ou supérieur
- GTK+ 1.2 ou supérieur
- GhostScript

## Installation du logiciel d'impression

- 1** Assurez-vous que l'imprimante est reliée à l'ordinateur. Mettez l'imprimante et l'ordinateur sous tension.
- 2** Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez "**root**" dans le champ Login 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.

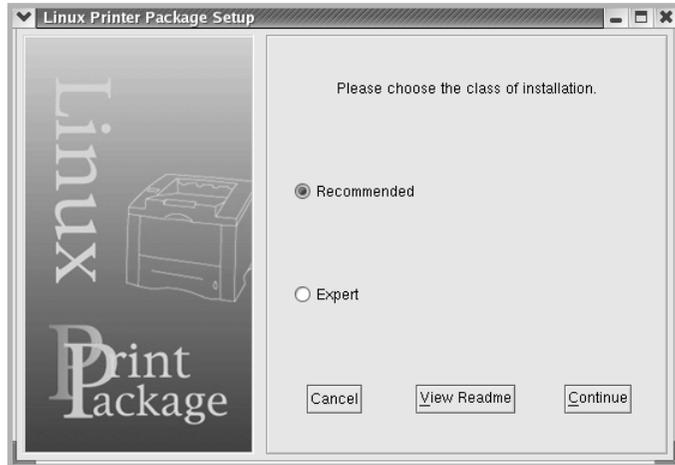
---

- 3** Insérez le CD-ROM dans le lecteur. L'installation démarre automatiquement.



**REMARQUE** : Si ce n'est pas le cas, cliquez sur l'icône  en bas de la fenêtre. Lorsque l'écran Terminal apparaît, tapez :  
[root@local /root]# **cd /mnt/cdrom** (répertoire du CD-ROM)  
[root@local cdrom]# **./setup.sh**

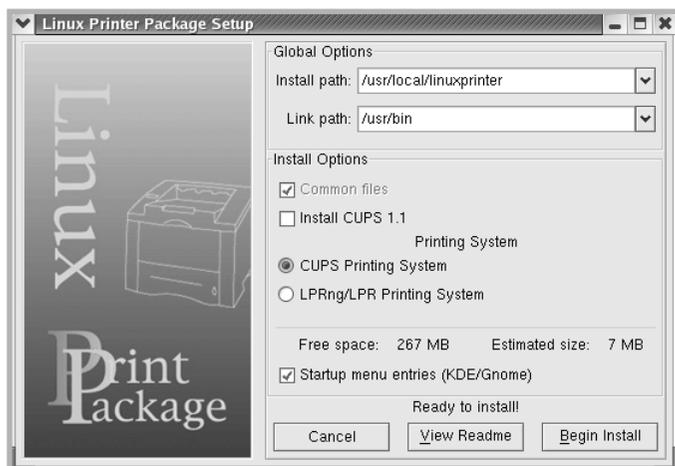
- 4 Sélectionnez le type d'installation, **Recommended** ou **Expert**, puis cliquez sur **Continue**.



L'installation de type **Recommended** est entièrement automatique et ne nécessite aucune intervention de votre part. L'installation de type **Expert** vous permet de sélectionner le chemin d'installation ou le système d'impression.

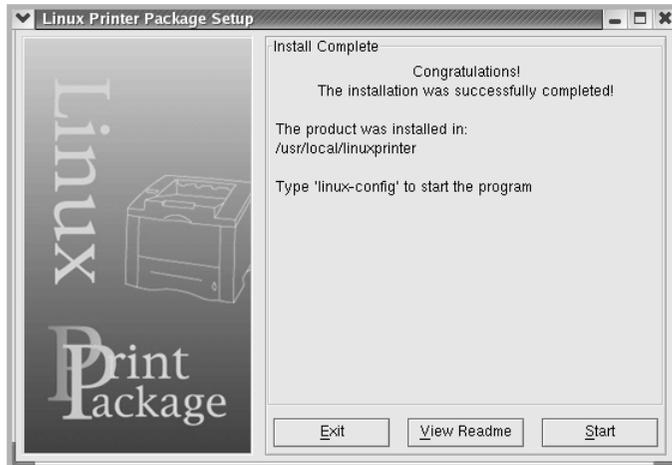
- 5 Si vous avez sélectionné **Recommended**, passez à l'étape 6.

Pour l'installation de type **Expert**, sélectionnez l'option désirée, puis cliquez sur **Begin Install**.



**B**

- 6 L'installation du pilote d'impression démarre. Une fois l'installation terminée, cliquez sur **Start**.

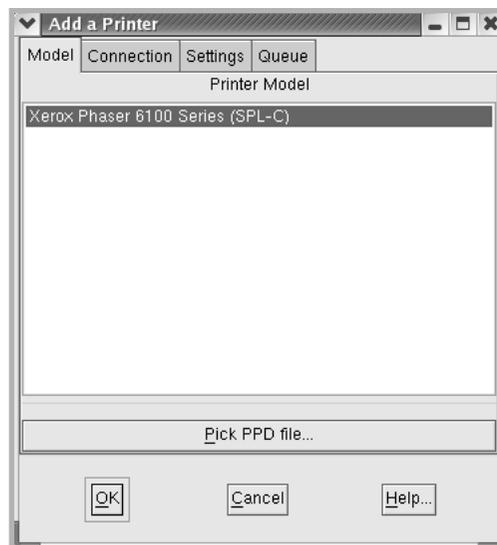


- 7 La fenêtre Linux Printer Configuration apparaît. Cliquez sur l'icône **Add Printer** sur la barre d'outils en haut de la fenêtre.



**REMARQUE** : Selon le système d'impression utilisé, la fenêtre Administrator Login s'affiche. Tapez "**root**" dans le champ Login, puis saisissez le mot de passe système.

- 8 Les imprimantes actuellement présentes sur votre système s'affichent. Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez utiliser. Les onglets correspondant aux fonctions disponibles pour l'imprimante sélectionnée apparaissent en haut de la fenêtre Add a Printer.



- 9 Cliquez sur l'onglet **Connection** et assurez-vous que le port de l'imprimante est correctement configuré. Si ce n'est pas le cas, modifiez le paramètre du périphérique.



- 10 Les onglets **Settings** et **Queue** permettent de visualiser la configuration actuelle de l'imprimante. Vous pouvez modifier les paramètres, si nécessaire.

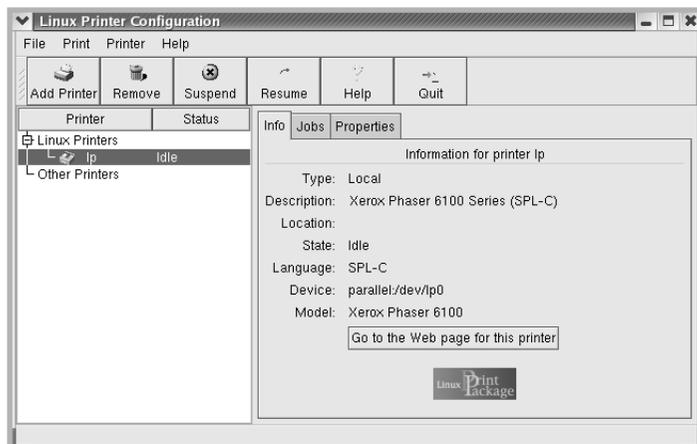


**REMARQUE** : Les options peuvent varier en fonction de l'imprimante utilisée. Les champs Description et Location de l'onglet Queue peuvent ou non apparaître en fonction du système d'impression utilisé.

- 11 Pour sortir, cliquez sur **OK**.

- 12 Lorsqu'un message vous indique que la nouvelle imprimante a été correctement installée, cliquez sur **OK**.

- 13 La fenêtre Linux Printer Configuration (Configuration de l'imprimante Linux) réapparaît. Vous pouvez afficher les informations sur votre imprimante depuis l'onglet **Info**. Vous pouvez modifier la configuration de l'imprimante, si nécessaire. Pour plus d'informations sur le changement de la configuration de l'imprimante, reportez-vous à la section « Utilisation de l'outil de configuration » à la page B.8.



## Modification du mode de connexion de l'imprimante

Si vous souhaitez passer d'une connexion USB à une connexion parallèle ou inversement lorsque l'imprimante est en cours d'utilisation, vous devez la reconfigurer en l'ajoutant à votre système. Procédez comme suit :

- 1 Assurez-vous que l'imprimante est reliée à l'ordinateur. Mettez l'imprimante et l'ordinateur sous tension.
- 2 Lorsque la fenêtre de connexion de l'administrateur apparaît, tapez "**root**" dans le champ Login et saisissez le mot de passe système.



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

- 3 Cliquez sur l'icône Startup Menu située dans la partie inférieure du bureau, puis sélectionnez **Linux Printer** et **Configuration Tool**.  
  
Vous pouvez également accéder à la fenêtre Linux Printer Configuration en tapant "**linux-config**" dans l'écran Terminal.
- 4 Lorsque la fenêtre Linux Printer Configuration apparaît, cliquez sur l'icône **Add Printer** sur la barre d'outils en haut de la fenêtre.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Connection** en haut de la fenêtre Add a Printer.

Assurez-vous que le port de l'imprimante est correctement configuré. Si ce n'est pas le cas, modifiez le paramètre du périphérique.



- 6 Cliquez sur **OK**.

## Désinstallation du pilote d'impression

- 1 Cliquez sur l'icône Startup Menu située dans la partie inférieure du bureau, puis sélectionnez **Other** et **Configuration Tool**.



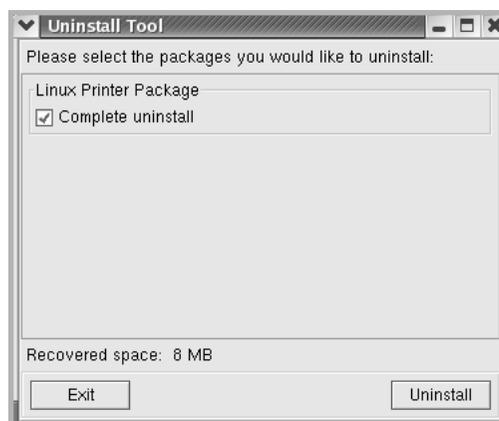
Vous pouvez également accéder à la fenêtre Linux Printer Configuration en tapant "**linux-config**" dans l'écran Terminal.

- 2 Dans la fenêtre Linux Printer Configuration, sélectionnez la commande **Uninstall** du menu **File**.
- 3 La fenêtre Administrator Login s'affiche. Tapez "**root**" dans le champ Login, puis saisissez le mot de passe système. Cliquez sur **Proceed**.



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

- 4 Une fenêtre de message vous invite à confirmer la désinstallation. Cliquez sur **Yes**.
- 5 Sélectionnez **Complete uninstall**, puis cliquez sur **Uninstall**.



B

- 6 Cliquez sur **OK** pour lancer la désinstallation.
- 7 Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **Finished**.

---

## Utilisation de l'outil de configuration

L'outil de configuration permet d'effectuer des tâches d'administration, comme l'ajout et la suppression d'imprimantes ou la modification de leurs paramètres généraux. Il permet également aux utilisateurs normaux de facilement contrôler les files d'attente, vérifier les propriétés des imprimantes et modifier leurs réglages personnels

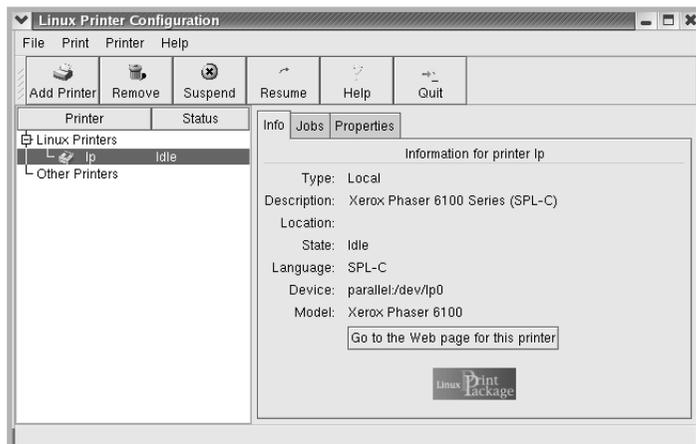
Pour accéder à l'outil de configuration :

- 1 Cliquez sur l'icône Startup Menu située dans la partie inférieure de l'écran, puis sélectionnez **Linux Printer et Configuration Tool**. La fenêtre Linux Printer Configuration apparaît.

Vous pouvez également ouvrir cette fenêtre en tapant "**linux-config**" dans l'écran Terminal.

- 2 La fenêtre Linux Printer Configuration affiche, dans son volet gauche, une liste de toutes les imprimantes installées. Le volet droit contient plusieurs onglets contenant des informations relatives à l'imprimante actuellement sélectionnée.

Sélectionnez votre imprimante, si ce n'est déjà fait.

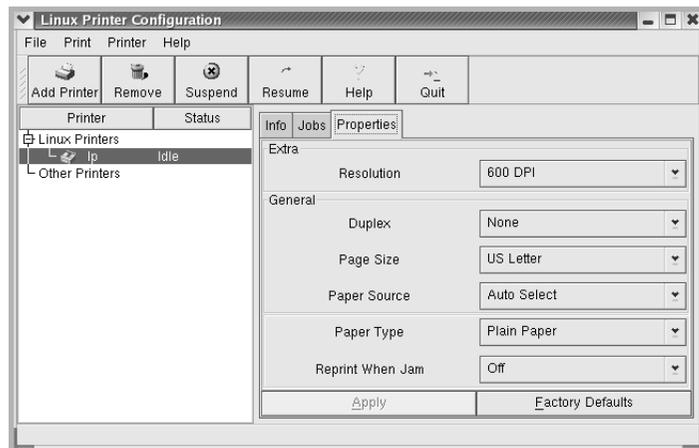


### 3 L'onglet **Info** fournit des informations générales sur l'imprimante.

Si vous disposez d'un accès à Internet, vous pouvez cliquer sur **Go to the Web page for this printer** pour accéder à la page web.

L'onglet **Job** permet d'inspecter et de gérer la file d'attente de l'imprimante sélectionnée. Vous pouvez suspendre, reprendre ou supprimer une ou plusieurs impressions dans la file d'attente. Vous pouvez transférer une ou plusieurs tâches d'impression dans la file d'attente d'une autre imprimante par glisser-déposer.

L'onglet **Properties** permet de modifier les paramètres de l'imprimante par défaut.



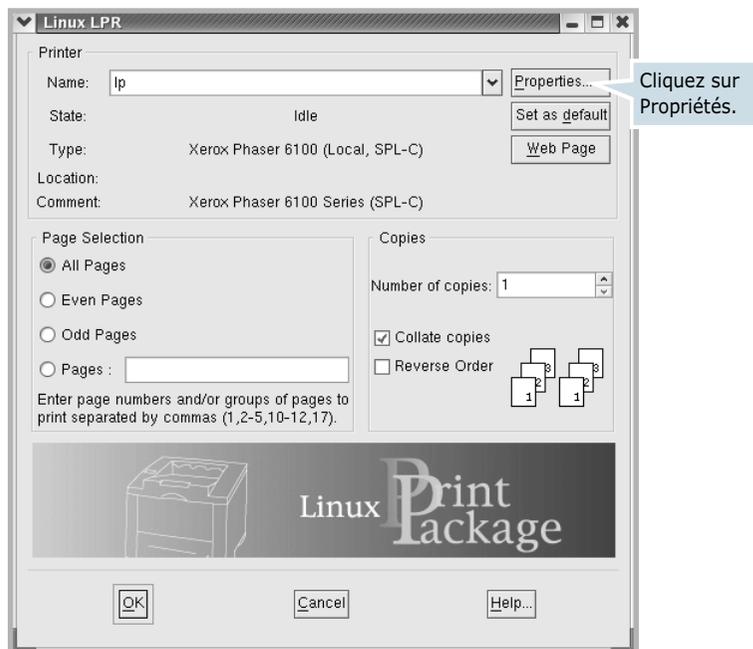
**REMARQUE** : Les utilisateurs normaux peuvent modifier les paramètres globaux définis par défaut par l'administrateur. Lorsqu'un utilisateur normal clique sur **Apply**, ces paramètres personnalisés sont enregistrés dans un profil utilisateur et pourront être utilisés ultérieurement avec LLPR. Lorsque l'administrateur exécute l'outil de configuration, les paramètres sont sauvegardés en tant que nouveaux paramètres globaux par défaut.

# Modification des propriétés LLPR

La fenêtre LLPR Properties permet de définir très précisément les propriétés de l'imprimante.

Pour ouvrir la fenêtre LLPR Properties :

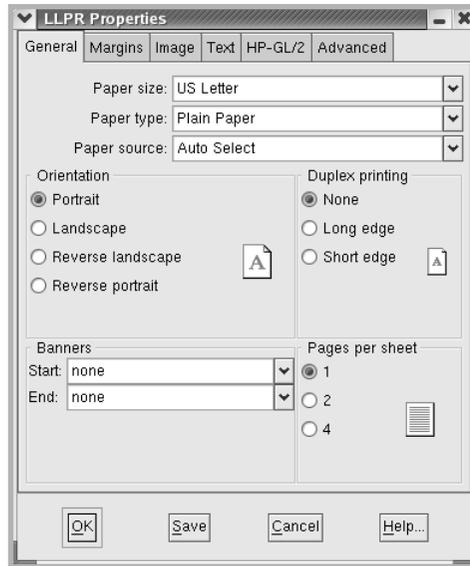
- 1 Sélectionnez la commande **Imprimer** dans l'application utilisée.
- 2 Lorsque la fenêtre Linux LPR s'affiche, cliquez sur **Properties**.



Vous pouvez également ouvrir la fenêtre LLPR :

- Cliquez sur l'icône Startup Menu située dans la partie inférieure du bureau, puis sélectionnez **Linux Printer** et **Linux LPR**.
- Si la fenêtre Linux Printer Configuration est ouverte, sélectionnez **Test Print** dans le menu **Print**.

### 3 La fenêtre LLPR Properties s'affiche.



Celle-ci comporte les six onglets suivants :

- **General** - permet de modifier le format, le type et la source d'alimentation du papier, de définir 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.
- **Margins** - permet de déterminer les marges. Ces marges ne s'appliquent pas lorsque vous imprimez des documents PostScript normaux.
- **Image** - permet de définir les options pour l'impression de fichiers image, par exemple lorsqu'un document non PostScript est transmis à LLPR au moyen de la ligne de commande. Toutefois, les options concernant les couleurs prendront également effet sur les documents PostScript.
- **Text** - permet de sélectionner la densité du texte et d'activer ou de désactiver sa mise en couleur.
- **HP-GL/2** - permet de définir les options d'impression par défaut pour les documents au format HP-GL/2 utilisé par certains traceurs.
- **Advanced** - permet de modifier les paramètres par défaut de l'imprimante.

Si vous cliquez sur le bouton **Save** au bas de la fenêtre, les réglages seront enregistrés d'une session LLPR à l'autre.

Le bouton **Help** permet d'afficher des informations détaillées sur les options disponibles.

- 4 Pour appliquer les réglages, cliquez sur **OK** dans la fenêtre **LLPR Properties**. La fenêtre **Linux LPR** s'affiche à nouveau. Cliquez sur **OK** pour lancer l'impression.

# MÉMO





## IMPRESSION EN RÉSEAU

Si vous travaillez en réseau, l'imprimante peut être partagée par plusieurs utilisateurs connectés au réseau.

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Partage d'imprimante sur un réseau**
- **Configuration d'une imprimante partagée en local**
- **Configuration d'une imprimante partagée en réseau**

---

## **Partage d'imprimante sur un réseau**

Si vous travaillez en réseau, vous pouvez brancher votre imprimante sur le réseau.

### **Imprimante partagée en local**

Vous pouvez relier l'imprimante directement à un ordinateur, dénommé "ordinateur hôte" sur le réseau. Les autres utilisateurs du réseau peuvent dès lors partager l'imprimante via une connexion réseau Windows 98, Me, XP, NT 4.0, 2000 ou Server 2003.

### **Imprimante connectée au réseau câblé**

L'imprimante Phaser 6100DN dispose d'une interface réseau intégrée.

### **Impression en réseau**

Que l'imprimante soit installée en mode local ou en réseau, vous devez installer le logiciel de l'imprimante Phaser 6100 sur chacun des ordinateurs client.

---

# Configuration d'une imprimante partagée en local

## Sous Windows 95/98/Me

### Configuration de l'ordinateur hôte

- 1 Démarrez Windows.
- 2 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Paramètres, Panneau de configuration**, puis cliquez deux fois sur l'icône **Réseau**.
- 3 Cliquez sur **Partage de fichiers et d'imprimantes**, puis cliquez sur **OK**. Fermez la fenêtre.
- 4 Cliquez sur **Démarrer**, sélectionnez **Paramètres, Imprimantes**, puis cliquez deux fois sur le nom de votre imprimante.
- 5 Sélectionnez l'option **Propriétés** dans le menu **Imprimante**.
- 6 Cliquez sur l'onglet **Partage**, puis cochez la case **Partagé en tant que**. Renseignez le champ **Nom de partage**, puis cliquez sur **OK**.

### Configuration de l'ordinateur client

- 1 À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur **Démarrer**, puis sélectionnez **Explorer**.
- 2 Ouvrez votre dossier réseau dans la colonne de gauche.
- 3 À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur le nom de partage et sélectionnez **Capturer le port imprimante**.
- 4 Sélectionnez un port, cochez la case **Se reconnecter au démarrage**, puis cliquez sur **OK**.
- 5 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Paramètres**, puis **Imprimantes**.
- 6 Cliquez deux fois sur l'icône de votre imprimante.
- 7 Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Propriétés**.
- 8 Cliquez sur l'onglet **Détails**, sélectionnez le port de l'imprimante, puis cliquez sur **OK**.

## Sous Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003

### Configuration de l'ordinateur hôte

- 1 Démarrez Windows.
- 2 Sous Windows NT 4.0/2000, dans le menu Démarrer, sélectionnez **Paramètres** puis **Imprimantes**.  
  
Sous Windows XP/Server 2003, dans le menu Démarrer, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 3 Cliquez deux fois sur l'icône de votre imprimante.
- 4 Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Partager**.
- 5 Sous Windows NT 4.0, cochez la case **Partagée**.  
  
Sous Windows 2000, cochez la case **Partage**.  
  
Sous Windows XP/Server 2003, cochez la case **Partager cette imprimante**.
- 6 Renseignez le champ **Nom de partage**, puis cliquez sur **OK**.

## Configuration de l'ordinateur client

- 1 À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur **Démarrer**, puis sélectionnez **Explorer**.
- 2 Ouvrez votre dossier réseau dans la colonne de gauche.
- 3 Cliquez sur le nom de partage.
- 4 Sous Windows NT 4.0/2000, dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Paramètres** puis **Imprimantes**.  
Sous Windows XP/Server 2003, dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 5 Cliquez deux fois sur l'icône de votre imprimante.
- 6 Dans le menu **Imprimante**, sélectionnez **Propriétés**.
- 7 Sélectionnez l'onglet **Ports**, puis cliquez sur **Ajouter un port**.
- 8 Sélectionnez **Local Port**, puis cliquez sur **Ajouter un port**.
- 9 Saisissez le nom de partage dans le champ **Entrez un nom de port**.
- 10 Cliquez sur **OK**, puis sur **Fermer**.
- 11 Sous Windows NT 4.0, cliquez sur **OK**.  
Sous Windows 2000/XP/Server 2003, cliquez sur **Appliquer** puis sur **OK**.

---

## Configuration d'une imprimante partagée en réseau

Vous devez configurer les protocoles réseau sur l'imprimante que vous souhaitez utiliser comme imprimante réseau. Cette procédure peut s'effectuer à l'aide du CentreWare Internet Service (IS).

Pour accéder à CentreWare IS :

- 1 Démarrez votre navigateur Web.
- 2 Saisissez l'adresse IP de votre imprimante dans le champ **Adresse** du navigateur (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>).

L'écran CentreWare Internet Services (IS) apparaît. Accédez à l'état de l'imprimante et gérez les paramètres de votre imprimante via un réseau TCP/IP à l'aide d'un navigateur Web.

La configuration des paramètres réseau de base peut s'effectuer à partir du panneau de commande. Celui-ci permet de :

- Activer ou désactiver les protocoles réseau (TCP/IP, LPD),
- configurer le protocole TCP/IP.

# Configuration des paramètres réseau à partir du panneau de commande

## Systemes d'exploitation pris en charge

Option	Configuration
Interface réseau	10/100 Base-TX (système standard pour l'imprimante Phaser 6100DN)
Système d'exploitation réseau	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 98/Me, NT 4.0/2000/XP/ Server 2003</li><li>• Linux Redhat 6.2/7.0/7.1 et supérieur</li><li>• Linux Mandrake 7.1/8.0 et supérieur</li><li>• SuSE 6.4/7.0/7.1 et supérieur</li></ul>
Protocoles réseau	<ul style="list-style-type: none"><li>• LPD (LPR), Port9100 sous Windows NT, Linux</li></ul>
Serveur d'adressage dynamique	<ul style="list-style-type: none"><li>• DHCP, BOOTP</li></ul>

- TCP/IP : protocole de commande de transmission/protocole Internet
- DHCP : protocole de configuration de serveur dynamique
- BOOTP : protocole Bootstrap

## Impression d'une page de connexion réseau

La page de connexion réseau permet de connaître la configuration de la carte d'interface réseau. Les réglages par défaut conviennent à la plupart des applications.

- 1** En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) jusqu'à ce que l'option « INFORMATION » s'affiche en bas de l'écran.
- 2** Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3** Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que l'option « PAGE CONNEXION » s'affiche en bas de l'écran.
- 4** Appuyez sur la touche **OK** (  ).

Une page de connexion réseau est imprimée.

## Configuration des protocoles réseaux

Lorsque vous installez et que vous allumez l'imprimante pour la première fois, tous les protocoles réseau supportés sont activés. Lorsqu'un protocole est activé, l'imprimante peut transmettre sur le réseau même si le protocole n'est pas utilisé. Le trafic réseau peut s'accroître légèrement. Pour supprimer les communications inutiles, vous pouvez désactiver les protocoles que vous n'utilisez pas.

## Configuration du protocole TCP/IP

Votre imprimante peut être installée sur différents réseaux TCP/IP. Il est possible de lui attribuer une adresse IP selon différentes méthodes en fonction de votre réseau.

- Adressage statique : l'adresse TCP/IP est assignée manuellement par l'administrateur système.
- Adressage dynamique BOOTP/DHCP (par défaut) : l'adresse TCP/IP est assignée automatiquement par le serveur.

- 1 En mode prêt, appuyez sur la touche **Menu** (  ) jusqu'à ce que l'option « CONFIG. RESEAU » s'affiche en bas de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que l'option « CONFIGURER TCP » s'affiche en bas de l'écran. Appuyez sur la touche **OK** (  ).
- 4 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) jusqu'à ce que le mot « OUI » s'affiche, puis appuyez sur la touche **OK** (  ). L'écran SOURCE IP apparaît.
- 5 Appuyez sur les touches de navigation (  ou  ) pour sélectionner l'une des options suivantes, puis appuyez sur la touche **OK** (  ).
  - STATIQUE : Reportez-vous à la section « Adressage statique » à la page C.8.
  - BOOTP : Reportez-vous à la section « Adressage dynamique (BOOTP/DHCP) » à la page C.9.
  - DHCP : Reportez-vous à la section « Adressage dynamique (BOOTP/DHCP) » à la page C.9.

### Adressage statique

Pour entrer une adresse TCP/IP à partir du panneau de commande, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur la touche **OK** (  ) pour accéder au menu Adresse IP.

Une adresse IP se compose de 4 octets.



Entrez un nombre compris entre 0 et 255 pour chaque octet.

- 2 Appuyez sur les touche de navigation (  ou  ) pour saisir un nombre entre 0 et 255, puis appuyez sur la touche **OK** (  ).

- 3 Répétez l'étape 2 pour saisir l'adresse complète du premier au quatrième octet.
- 4 Pour sélectionner d'autres paramètres, tels que le masque de sous-réseau ou la passerelle, appuyez sur la touche de navigation (◀ ou ▶). Appuyez sur la touche **OK** (OK).
- 5 Répétez les étapes 2 à 4 pour configurer les autres paramètres TCP/IP.

### Adressage dynamique (BOOTP/DHCP)

Pour que l'adresse TCP/IP soit automatiquement attribuée par le serveur, procédez comme suit.

- 1 Appuyez sur les touches de navigation (◀ ou ▶) jusqu'à ce que l'option « BOOTP » ou « DHCP » s'affiche en bas de l'écran. Appuyez sur la touche **OK** (OK).
- 2 Appuyez sur les touches de navigation (◀ ou ▶) jusqu'à ce que le mot « OUI » s'affiche, puis appuyez sur la touche **OK** (OK).

### Déballage de la carte d'interface réseau

Vous pouvez réinitialiser la carte d'interface réseau lorsque la connexion réseau est perdue.

- 1 Appuyez sur la touche **Menu** (☰) jusqu'à ce que l'option « CONFIG. RESEAU » s'affiche en bas de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur les touches de navigation (◀ ou ▶) jusqu'à ce que l'option « REINIT. RESEAU » s'affiche en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** (OK) pour valider votre choix.

## Restauration de la configuration réseau

Vous pouvez rétablir la configuration réseau par défaut.

- 1 Appuyez sur la touche **Menu** (  ) jusqu'à ce que l'option « CONFIG. RESEAU » s'affiche en bas de l'écran.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** ( OK ) pour accéder au menu.
- 3 Appuyez sur les touches de navigation ( ◀ ou ▶ ) jusqu'à ce que l'option « RETABLIR DEF. » s'affiche en bas de l'écran.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** ( OK ) pour valider votre choix.





## **INSTALLATION D'UN BAC 2 OPTIONNEL**

Votre imprimante laser est dotée de multiples fonctions et a été optimisée pour répondre à la plupart de vos besoins. Cependant, afin de répondre aux besoins spécifiques de chaque utilisateur, Xerox propose plusieurs accessoires en option pour accroître les capacités de votre imprimante.

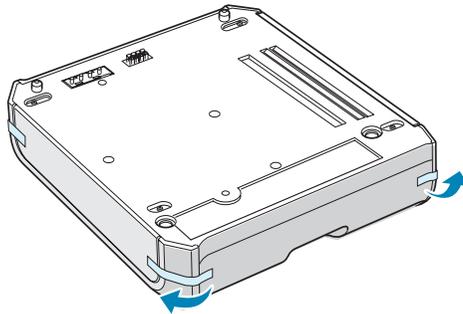
Le présent chapitre contient des informations concernant l'installation d'un bac d'alimentation 2 optionnel.

---

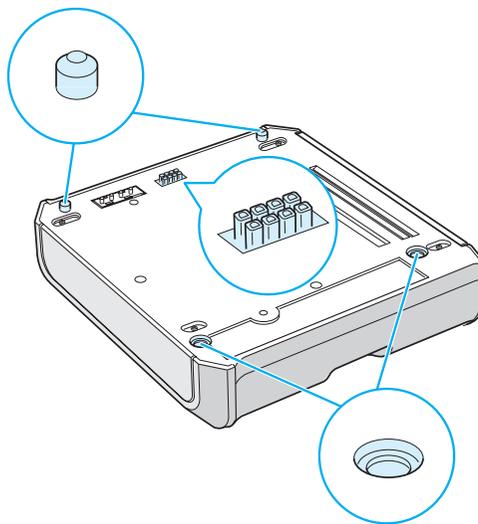
## Installation d'un bac 2 optionnel

Vous pouvez augmenter la capacité d'alimentation papier de votre imprimante en y installant un bac 2 optionnel acceptant 500 feuilles.

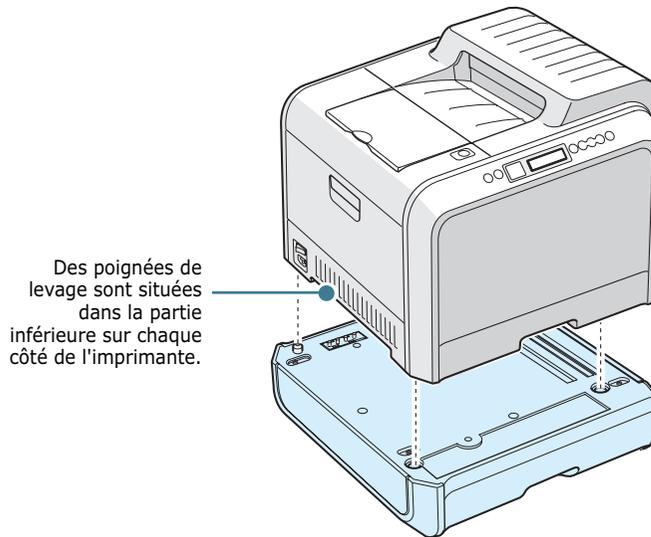
- 1 Mettez l'imprimante hors tension et débranchez tous les câbles.
- 2 Retirez la bande adhésive et l'emballage à l'intérieur du plateau.



- 3 Repérez le connecteur et les repères de positionnement du bac optionnel.



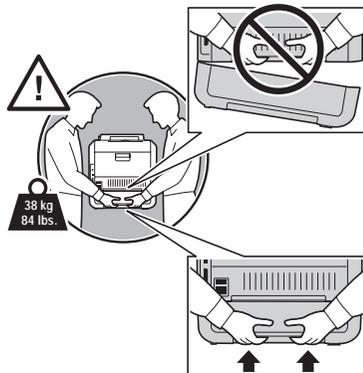
- Placez l'imprimante sur le plateau en alignant les pieds de l'imprimante avec les repères de positionnement du bac optionnel.



**ATTENTION** : Cette imprimante pèse 35kg, cartouche de développeur et cassette comprises. Soyez prudent lors des opérations de levage et de manipulation. S'il s'avère nécessaire de déplacer l'imprimante, utilisez deux personnes pour le faire. Utilisez les poignées de levage situées conformément aux indications du diagramme. Toute tentative individuelle pour soulever l'imprimante peut entraîner des blessures au niveau du dos.

- Chargez le papier dans le bac optionnel. Pour plus d'informations sur le chargement du papier dans le bac, reportez-vous à la section « Utilisation du bac 2 optionnel » à la page 2.8.
- Rebranchez le cordon d'alimentation et les câbles, puis mettez l'imprimante sous tension.

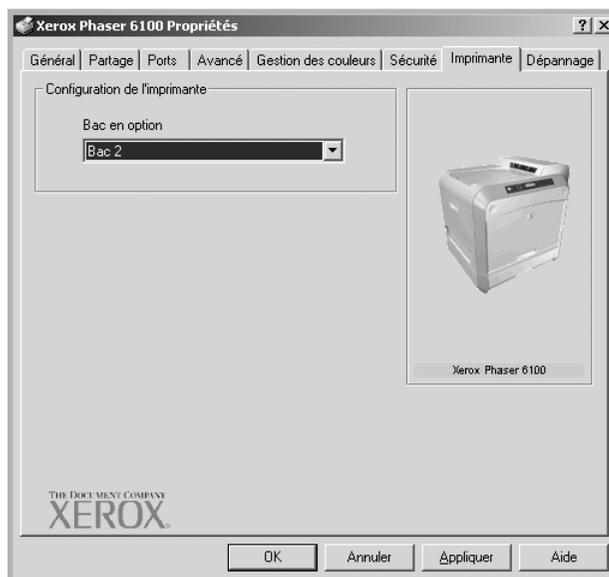
**ATTENTION** : Lorsque vous soulevez l'imprimante avec le bac 2 optionnel, utilisez les poignées situées sur chaque côté du bac 2 optionnel afin d'éviter que le bac ne se détache de l'imprimante. La figure ci-dessous montre la technique adéquate pour soulever l'imprimante.



Pour imprimer un document à partir du bac 2, vous devez configurer le pilote d'impression.

Pour accéder aux propriétés du pilote :

- 1 Dans Windows, cliquez sur le menu **Démarrer**.
- 2 Sous Windows 98/Me/NT 4.0/2000, sélectionnez **Paramètres**, puis **Imprimantes**.  
Sous Windows XP/Server 2003, sélectionnez **Imprimantes et télécopieurs**.
- 3 Sélectionnez l'imprimante **Xerox Phaser 6100**.
- 4 À l'aide du bouton droit de la souris, cliquez sur l'icône de l'imprimante, puis :  
Sous Windows 98/Me, sélectionnez **Propriétés**.  
Sous Windows NT 4.0/2000/XP/Server 2003, sélectionnez **Propriétés**.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Imprimante**, puis sélectionnez **Bac 2** dans la liste déroulante **Bac en option**.



- 6 Cliquez sur **OK**.





## **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Ce chapitre contient les sections suivantes :

- **Spécifications de l'imprimante**
- **Spécifications du papier**

## Spécifications de l'imprimante

Option	Spécifications et description
Vitesse d'impression	Noir : 20 pages par minute (format A4), 21 pages par minute (format Lettre) ; Couleur : 5 pages par minute (format A4/Lettre) Recto verso : 9,6 images par minute (noir) ; 5 images par minute (couleur)
Résolution	600 x 600 ppp (classe 1200 ppp)
Temps de préchauffage	15 secondes (noir) ; 24 secondes (quadrichrome)
Temps d'impression de la première page	< 120 secondes
Alimentation	110 ~ 127 V CA (États-Unis, Canada) / 220 ~ 240 V (Autres), 50 / 60Hz
Consommation électrique	450 W en moyenne en utilisation / Moins de 30 W en mode économie d'énergie
Niveau sonore	Impression : 48dB
Type de cartouche	Quatre cartouches d'encre (noir, jaune, magenta, cyan)
Durée de vie de la cartouche d'encre	7 000 feuilles en capacité élevée (3 000 en capacité standard) à 5 % de couverture (IDC) (encre noire)
	5 000 feuilles en capacité élevée (2 000 en capacité standard) à 5 % de couverture (IDC) (couleur C/M/Y)
Capacité de traitement	Mensuelle : 35 000 pages maximum (noir)
Poids	38 kg (consommables compris)
Poids de l'emballage	Papier : 4.36Kg, Plastic: 1.48Kg
Dimensions externes (L x P x H)	510 (L) x 470 (P) x 405 (H) mm
Environnement d'exploitation	Température : 15 ~ 32,5 °C Humidité : 20 ~ 80 % HR
Emulation	Couleur SPL
Mémoire vive (RAM)	Standard 64 MB
Polices	Police Windows
Commutation d'interface	Automatique (parallèle, USB, réseau)
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 1284 parallèle bidirectionnelle               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Modes pris en charge : Compatible, Nibble, Octet, ECP</li> </ul> </li> <li>• USB standard               <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB 1.1/2.0 compliant (12/480 Mbps 1 port)</li> </ul> </li> <li>• Interface réseau               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 10/100 Base TX (Phaser 6100DN uniquement)</li> </ul> </li> </ul>

---

# Spécifications du papier

## Généralités

Votre imprimante a été conçue pour être utilisée avec différents types de papier, notamment des enveloppes, des étiquettes, des transparents et des papiers au format personnalisé. Le poids et le format du papier ont une influence à la fois sur la qualité d'impression et sur les performances de l'imprimante. L'utilisation de papier non pris en charge ou de supports spéciaux peut provoquer :

- Mauvaise qualité d'impression
- Bourrages fréquents
- Usure prématurée de l'imprimante

Reportez-vous à la section « Formats de papier acceptés » à la page E.4.



### REMARQUES :

- Si vous utilisez le bon papier ou support spécial et que les problèmes d'impression persistent, cela peut être dû à d'autres facteurs. Le papier a peut-être été mal stocké ou est froissé, recouvert de poussière, trop humide ou trop sec. Ces facteurs sont indépendants de Xerox qui rejette toute responsabilité dans de tels cas.
- Avant d'acheter le papier en grande quantité, vérifiez qu'il répond aux spécifications indiquées dans le mode d'emploi.



**ATTENTION** : Aucun dommage causé par du papier, des transparents ou d'autres supports spéciaux non pris en charge n'est couvert par la garantie Xerox ou par le contrat de maintenance.

---

## Formats de papier acceptés

Bac 1/ Bac 2	Dimensions*	Poids	Capacité**
Lettre	216 X 279 mm (8,5 X 11 pouces)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 à 90g/m<sup>2</sup> en papier à lettre pour l'impression recto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 250 feuilles de 75g/m<sup>2</sup> bond paper for Bac 1</li> </ul>
A4	(210 x 297 mm) (8.3 X 11.7in.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 75 à 90 g/m<sup>2</sup> en papier à lettre pour l'impression recto/verso</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 feuilles de 75 g/m<sup>2</sup> en papier à lettre Bac 2</li> </ul>

Bac polyvalent	Formats*	Poids	Capacité**
Format minimal (personnalisé)	90 X 140 mm (3.5 X 5.5in.)	60 à 160g/m <sup>2</sup> en papier à lettre, jusqu'à 225g/m <sup>2</sup> pour la page de couverture	100 feuilles de 75 g/m <sup>2</sup> de papier coquille
Format maximal (personnalisé)	216 X 356 mm (8.5 X 14in.)		
Transparent	Mêmes dimensions minimales et maximales que ci-dessus.	Utilisez uniquement des transparents de première qualité de la série Phaser 35.	30 feuilles standard
Étiquettes***		Épaisseur : 0,10 X 0,14 mm	10 feuilles standard
Enveloppes		jusqu'à 90g/m <sup>2</sup>	Jusqu'à 10

\*L'imprimante accepte une grande variété de formats. Reportez-vous à la section « Impression de cartes ou de supports de format personnalisé » à la page 2.21.

\*\*La capacité de contenance des bacs peut varier en fonction du poids et de l'épaisseur du support et selon son environnement.

\*\*\*Satinage :100 à 250 (méthode Sheffield)



**REMARQUE** : Si vous utilisez un support inférieur à 140 mm de long, des bourrages risquent de se produire. Pour des performances optimales, veillez à stocker et manipuler correctement le papier. Reportez-vous à la section « Environnement d'impression et stockage du papier » à la page E.7.

## Consignes d'utilisation du papier

Utilisez du papier standard de 75g/m<sup>2</sup>. Pour obtenir de meilleurs résultats, utilisez les supports d'impression Xerox Phaser Color recommandés pour votre imprimante. Ils sont conçus pour fournir un résultat excellent lors d'un usage avec votre imprimante laser couleur Phaser 6100.

Assurez-vous de suivre les consignes de ce tableau pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible et pour éviter les bourrages papier.

Symptôme	Problème	Solution
Mauvaise qualité d'impression, le papier n'est pas entraîné dans l'imprimante.	Le poids de papier, la texture ou la teneur en humidité ne sont peut-être pas pris en charge par l'imprimante.	Essayez un autre type de papier avec une perméabilité de 100 à 250 (Sheffield) et une teneur en humidité de 4 à 5 %.
Texte vide, bourrages papier, ondulation du papier	Le papier a peut-être été mal stocké.	Stockez le papier à plat dans un emballage étanche.
Ombfrage de fond plus gris	Le poids du papier est trop élevé pour l'impression.	Utilisez du papier plus léger. Ouvrez le plateau de sortie rabattable.
Le papier ondule lorsqu'il est inséré dans l'imprimante	Le papier est trop humide ou contient un grain trop court ou dans le mauvais sens.	Utilisez du papier à grain long.
Bourrages papier, le papier est endommagé	Le papier est découpé ou perforé	N'utilisez pas du papier présentant des découpes ou des perforations.
Le papier n'est pas correctement entraîné dans l'imprimante.	Bords irréguliers	Utilisez du papier de bonne qualité.



### REMARQUES :

- Evitez d'utiliser du papier à en-tête sur lequel un texte a été préimprimé avec des encres à basse température employées avec certains procédés de thermographie.
- Evitez d'utiliser du papier gaufré ou avec des reliefs.
- Veillez à ce que le papier de couleur ou les formulaires préimprimés utilisent une encre résistant à une température de fusion de 180 °C pendant un dixième de seconde.

## Spécifications du papier

Catégorie	Spécifications techniques
Teneur en acide	5,5 à 8,0 pH
Épaisseur	0,094 à 0,18 mm
Plissement	5 mm maximum
Bords	Coupés avec une lame tranchante, sans effilochure
Résistance à la fusion	Ne doit pas roussir, fondre ou émettre des substances toxiques lors du chauffage à 180 °C pendant un dixième de seconde.
Grain	Grain sens machine
Teneur en humidité	4 à 6 % du poids
Satinage	100 à 250 (méthode Sheffield)

## Capacité de traitement du papier en sortie

Plateau de sortie	Capacité
Face vers le bas	250 feuilles de 75 g/m <sup>2</sup> en papier coquille

## Capacité d'alimentation du papier

Bac de chargement	Capacité
Bac 1	250 feuilles de 75 g/m <sup>2</sup> en papier à lettre
Bac polyvalent	100 feuilles de 75 g/m <sup>2</sup> en papier à lettre
Bac 2 (en option)	500 feuilles de 75 g/m <sup>2</sup> en papier à lettre

## Environnement d'impression et stockage du papier

Vous obtiendrez une qualité d'impression optimale en conservant votre papier dans un bon environnement, ainsi qu'en le manipulant et en le stockant dans de bonnes conditions.

- Stockez l'imprimante et le papier dans un environnement à température ambiante ni trop sec ni trop humide. Le papier absorbe et perd l'humidité très rapidement. La chaleur élimine l'humidité contenue dans le papier tandis que le froid la condense à l'intérieur des feuilles. La qualité du papier est affectée par l'humidité, ou son absence, dans les pièces climatisées, chauffées ou refroidies à l'aide de vapeur d'eau.
- Lorsque le papier est sorti de sa rame et qu'il n'est plus protégé par un emballage étanche, il peut absorber beaucoup d'humidité. Cela peut provoquer des impressions claires, des zones vides, des torsions et des bourrages papier. Les rames de papier maintenues dans leur emballage étanche conservent leurs caractéristiques pendant plusieurs mois.



---

**REMARQUE** : Si l'environnement d'impression est soumis à des conditions extrêmes, ne sortez de l'emballage que la quantité de papier à utiliser pour la journée, afin d'éviter tout endommagement.

---

- Evitez d'acheter de grandes quantités de papier que vous ne pourrez utiliser à court terme, c'est-à-dire dans les trois mois environ. Lorsqu'il est stocké trop longtemps, le papier peut être endommagé par les variations de températures et l'humidité.
- Il convient d'observer de bonnes conditions de stockage du papier afin de garantir des performances d'impression optimales. La température adéquate est de 20° à 24 °C avec une humidité relative de 45 à 55 %.

## Enveloppes

Pour que vos impressions d'enveloppes soient réussies, la qualité et le mode de fabrication des enveloppes constituent des facteurs déterminants. N'utilisez que des enveloppes spécialement conçues pour les imprimantes laser. Lorsque vous choisissez des enveloppes, tenez compte des éléments suivants :

- Poids : 90g/m<sup>2</sup> ou inférieur
- Qualité de fabrication : Plat avec moins de 6mm de plissement
- État : Pas de plis, ni de surfaces ou de bords endommagés
- Température : Compatible à la chaleur et à la pression de l'imprimante
- Format : Possède un des formats suivants :

	Minimum	Maximum
Bac polyvalent	90 X 140 mm (3.5 X 5.5in.)	216 X 356 mm (8.5 X 14in.)



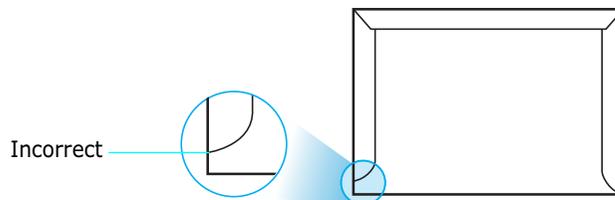
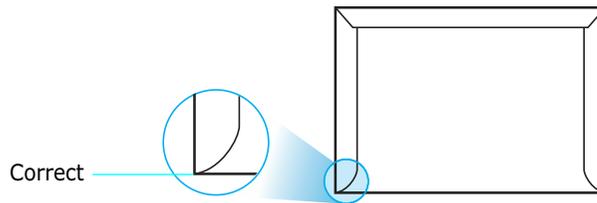
---

### REMARQUES :

- Utilisez uniquement le bac polyvalent pour imprimer des enveloppes.
  - Si vous utilisez un support inférieur à 140 mm de long, des bourrages risquent de se produire. Il peut également se produire des bourrages dus à des conditions d'environnement inadéquates. Pour des performances optimales, stockez et manipulez correctement le papier. Reportez-vous à la section « Environnement d'impression et stockage du papier » à la page E.7.
-

## Enveloppes collées sur deux côtés

Les enveloppes avec pliures doubles (pliures verticales aux deux extrémités de l'enveloppe) se froissent facilement. Sélectionnez uniquement les enveloppes suivantes dont la pliure s'étend au coin de l'enveloppe. Reportez-vous à l'illustration suivante.



## Enveloppes avec bande adhésive ou rabats

Nous vous déconseillons les types d'enveloppes suivants.

## Marges des enveloppes

Le tableau suivant indique les marges courantes appliquées sur une enveloppe de format commercial DL (110 x 220 mm) ou n° 10.

Type d'adresse	Minimum	Maximum
Adresse de retour	10 mm	51 mm
Adresse de livraison	51 mm	90 mm



### REMARQUES :

- Pour une meilleure qualité d'impression, laissez une marge d'au moins 15 mm par rapport au bord de l'enveloppe.
- Évitez d'imprimer au niveau des pliures.

## Stockage des enveloppes

Stockez les enveloppes correctement afin d'obtenir la meilleure qualité d'impression possible. Les enveloppes doivent être stockées à plat. Avant d'imprimer, supprimez les bulles d'air des enveloppes afin d'éviter toute pliure ou bourrage papier. Reportez-vous à la section « Impression d'enveloppes » à la page 2.14.

## Étiquettes



### ATTENTION :

- Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des étiquettes recommandées pour des imprimantes laser.
- Afin d'éviter des bourrages importants, insérez toujours les planches d'étiquettes dans le bac polyvalent.
- N'imprimez jamais plusieurs fois sur la même planche d'étiquettes ou sur une partie de la planche.

Lorsque vous choisissez des étiquettes, tenez compte des éléments suivants :

- Substances adhésives : la substance adhésive doit résister à la température de fusion de 180 °C de l'imprimante.
- Disposition : n'utilisez pas de planches partiellement décollées ce qui risquerait de provoquer des bourrages. Les étiquettes pourraient se décoller, entraînant des bourrages. De plus, la substance adhésive pourrait endommager les composants de l'imprimante.
- Plissement : avant impression, les étiquettes doivent être stockées à plat, avec moins de 13 mm de plissement.
- État : n'utilisez pas d'étiquettes froissées, présentant des bulles d'air ou d'autres signes de décollement.

Reportez-vous à la section « Impression d'étiquettes » à la page 2.16.

## Transparents

Les transparents doivent résister pendant un dixième de seconde à la température de fusion de 180 °C de l'imprimante.



**ATTENTION :** Pour éviter d'endommager l'imprimante, n'utilisez que des transparents recommandés pour des imprimantes laser utilisant des fours sans huile. N'utilisez pas de transparents fixés sur une planche ou sur du papier adhésif. Nous vous recommandons les transparents de première qualité de la série Phaser 35.

Reportez-vous à la section « Impression de transparents » à la page 2.17.





## **RECYCLAGE ET TRAITEMENT DES PRODUITS**

Le présent chapitre contient des informations concernant le programme de recyclage et de traitement des produits Xerox.

---

## Recyclage et traitement des produits

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 USA) afin de savoir si ce produit Xerox fait partie du programme. Pour de plus amples 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 Etats-Unis, vous pouvez également vous reporter à l'Electronic Industries Alliance sur [www.eiae.org](http://www.eiae.org).





## **RESSOURCES SUPPLÉMENTAIRES**

Le présent chapitre contient des informations concernant des sites Internet vous permettant d'en apprendre davantage sur votre imprimante laser couleur Phaser 6100.

---

## Liens Internet

Xerox vous fournit de nombreuses ressources afin de vous aider à en apprendre davantage sur votre imprimante Xerox. Utilisez ces sites Internet afin d'obtenir des informations concernant votre imprimante :

Ressource	Lien
Pour obtenir des informations concernant les produits et les fournitures, le téléchargement de pilotes d'impression, la visualisation de documents et l'accès aux informations d'aide :	<a href="http://www.xerox.com/office">www.xerox.com/office</a>
Pour accéder aux connaissances de base en matière de dépannage utilisées par le personnel d'assistance clientèle Xerox :	<a href="http://www.xerox.com/office/6100infoSMART">www.xerox.com/office/6100infoSMART</a>
Pour accéder à une ressource en couleur contenant divers outils et informations tels que des didacticiels interactifs, des modèles d'impression en couleur, des trucs et astuces et des options personnalisées vous permettant de satisfaire vos besoins individuels :	<a href="http://www.colorconnection.xerox.com">www.colorconnection.xerox.com</a>
Pour afficher des informations en matière d'assistance technique :	<a href="http://www.xerox.com/office/6100support">www.xerox.com/office/6100support</a>
Pour commander des fournitures Xerox :	<a href="http://www.xerox.com/office/6100supplies">www.xerox.com/office/6100supplies</a>
Pour trouver le centre d'achat et d'aide le plus proche de chez vous :	<a href="http://www.xerox.com/office/contacts">www.xerox.com/office/contacts</a>
Pour obtenir des informations sur la garantie de votre imprimante Xerox :	<a href="http://www.xerox.com/office/6100warranty">www.xerox.com/office/6100warranty</a>
Pour obtenir la MSDS (fiche de sécurité produit) de votre imprimante laser couleur Phaser 6100 :	<a href="http://www.xerox.com/office/msds">www.xerox.com/office/msds</a>



# INDEX

## A

- aide
  - assistance technique G.2
  - infoSMART G.2
- aide, utiliser 3.13
- alimentation papier, définition 3.8
- annulation, impressions 3.4

## B

- bac 1, utilisation 2.4
- bac optionnel, installation D.2
- bac polyvalent, utilisation 2.9
- bouillage papier
  - au niveau du bac 2 optionnel 7.17
  - bouillage au niveau du bac polyvalent 7.9
  - bouillage dans B, C 7.14
  - bouillage dans bac 1 ou au niveau des bacs d'alimentation 7.7
  - bouillage dans C 7.9, 7.10
  - conseils 7.20

## C

- caractéristiques
  - imprimante 1.2
- cartouche d'encre
  - encre restante, vérification 6.4
  - maintenance 6.4
  - redistribuer 6.5, 6.8
  - remplacer 6.8
- cartouche non utilisée, remplacement 6.11
- chargement, papier
  - dans le bac 1 2.4
  - dans le bac 2 optionnel 2.8
  - dans le bac polyvalent 2.9
  - utilisation de l'alimentation manuelle 2.12
- commande de fournitures G.2
- composants 1.4
- configuration requise
  - Windows C.2

- configuration système
  - pour Linux B.2
- connexion
  - parallèle 1.5
  - réseau 1.5
  - USB 1.5

## D

- dépannage
  - assistance technique G.2
  - infoSMART G.2
- désinstallation
  - Linux B.7

## E

- enveloppes, impression 2.14
- étiquettes, impression 2.16

## F

- feuille de nettoyage, impression 6.29
- filigranes, utiliser 4.10
- format de papier, définir 3.7
- format de papier, modification dans le bac 2.7

## G

- garantie G.2
- garantie Xerox G.2

## I

- imaging unit, replace 6.14
- impression
  - documents reliés 4.9
  - format de papier spécifique 4.5
  - modification de l'échelle 4.4
  - page de configuration 6.2
  - recto/verso 4.2
- impression d'affiches 4.7
- impression de documents reliés 4.9

- impression recto/verso 4.2
- impression réseau
  - imprimante connectée au réseau, définition C.6
  - imprimante partagée en local, définition C.3
  - paramètres, configuration C.7
- impression
  - affiches 4.7
  - filigranes 4.10
  - plusieurs pages sur une seule feuille 4.6
  - sous Windows 3.3
  - utilisation de surimpressions 4.13
- installation
  - bac 2 optionnel D.2
  - pilote SPL pour Linux B.2

## L

- langue d'affichage, modification 1.6
- Linux
  - configuration tool B.8
  - pilote, installation B.2
  - problèmes 7.31
  - propriétés LLPR B.10
- logiciel d'impression
  - désinstallation
    - sous Linux B.7
  - installation
    - sous Linux B.2

## M

- Macintosh
  - lecteur A.2
- Macintosh
  - problèmes habituels 7.30
- messages d'erreur 7.25
- mise à l'échelle 4.4
- mode alimentation manuelle, utilisation 2.12
- mode couleur 3.9, 3.10
- mode économie d'énergie 5.2
- module laser de l'imprimante (LSU) 6.30

## N

- nettoyage
  - extérieur de l'imprimante 6.29
  - intérieur de l'imprimante 6.31
  - module laser de l'imprimante (LSU) 6.30

## O

- optionnel, installation
  - bac d'alimentation 2 D.2
- ordre d'impression, définir 3.11
- orientation, sélection 3.6

## P

- page de configuration, impression 6.2
- pages multiples 4.6
- panneau de commande 5.2
  - écran 5.2
  - menus 5.5
  - touches 5.3
- papier
  - chargement 2.4
  - choix 2.2
  - directive 2.3
  - formats et capacités 2.2
  - spécifications E.3
- papier au format personnalisé, impression 2.21
- papier cartonné, impression 2.21
- papier préimprimé, impression 2.20
- pilote d'impression
  - caractéristiques 3.2
- préférences de reliure 5.8
- problème, résolution
  - bourrages papier 7.6
  - général 7.3
  - Linux 7.31
  - liste de contrôle 7.2
  - Macintosh 7.30
  - messages d'erreur 7.25
  - qualité d'impression 7.21
  - Windows 7.29
- problèmes d'impression 7.3
- problèmes de qualité d'impression 7.21
- problèmes de qualité, résolution 7.21
- propriétés du papier, définir 3.7
- propriétés graphiques, définir 3.9

## Q

qualité d'impression, définition 3.9

## R

réglage favori, utiliser 3.12

remplacement

cartouche d'encre 6.8

cartouche non utilisée 6.11

replace

imaging unit 6.14

transfer belt 6.22

## S

sécurité 7

sécurité de l'utilisateur 7

sélection du bac, définition 3.8

site internet

ressources G.2

spécification

imprimante E.2, G.2

papier E.3

surimpression, utiliser 4.13

## T

transfer belt, replace 6.22

transparents, impression 2.17