

C3600

**OKI**  
PRINTING SOLUTIONS



## Guide de l'utilisateur

C3600n



 **C3000**  
Serie

## PRÉFACE

Tout a été mis en oeuvre pour que les informations contenues dans ce document soient complètes, précises et à jour. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux conséquences d'erreurs échappant à son contrôle. Le fabricant ne peut en outre garantir que les changements éventuellement apportés aux logiciels et matériels mentionnés dans ce guide par leurs fabricants respectifs n'affectent pas la validité de ces informations. Les références faites dans ce document à des logiciels d'autre provenance ne constituent pas un accord de la part du fabricant.

Toutes les mesures ont été prises pour que ce document vous apporte une aide précieuse, toutefois nous ne pouvons garantir qu'il traite dans son intégralité toutes les informations contenues.

Les derniers pilotes et manuels sont disponibles sur le site :

**<http://www.okiprintingsolutions.com>**

Copyright © 2008 Oki Europe Ltd. Tous droits réservés.

Oki, Oki Printing Solutions et Microline sont des marques déposées d'Oki Electric Industry Company Ltd.

Microsoft, MS-DOS et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Apple, Macintosh, Mac et Mac OS sont des marques déposées d'Apple Computer.

D'autres noms de produits et noms de fabriques sont des marques déposées ou marques déposées de leur propriétaire.



Ce produit est conforme aux directives européennes 2004/108/EC (EMC), 2006/95/EC (LVD) et 1999/5/ EC (R&TTE), relative à l'harmonisation des lois des pays membres de l'union Européenne en matière de compatibilité électromagnétique, et de basse tension et d'équipement radio et de télécommunication.

Toutes les captures d'écran utilisées dans ce manuel sont des captures Microsoft Windows XP. Ces captures peuvent varier si vous utilisez un système d'exploitation différent, toutefois le principe est identique.

## PREMIERS SOINS D'URGENCE

Soyez prudent avec la poudre de toner :

**En cas d'ingestion, administrer de petites quantités d'eau fraîche et faire appel à un médecin. NE PAS tenter de faire vomir le patient.**



**En cas d'inhalation, emmener le patient au grand air. Faire appel à un médecin.**

**En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment les yeux à l'eau froide pendant au moins 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts. Faire appel à un médecin.**

**Les éclaboussures doivent être traitées avec de l'eau froide et du savon pour éviter les taches sur la peau ou les vêtements.**

## FABRICANT

Oki Data Corporation,  
4-11-22 Shibaura, Minato-ku,  
Tokyo 108-8551,  
Japon

## IMPORTATEUR VERS L'UE/REPRÉSENTANT AGRÉÉ

Oki Europe Limited (Oki Printing Solutions)

Central House  
Balfour Road  
Hounslow  
TW3 1HY  
Royaume Uni

Pour toute question d'ordre général, sur les ventes et sur le support, contactez votre distributeur local.

## INFORMATIONS RELATIVES À L'ENVIRONNEMENT



# SOMMAIRE

<b>Préface</b> .....	<b>2</b>
<b>Premiers soins d'urgence</b> .....	<b>3</b>
<b>Fabricant</b> .....	<b>3</b>
<b>Importateur vers l'UE/représentant agréé</b> .....	<b>3</b>
<b>Informations relatives à l'environnement</b> .....	<b>3</b>
<b>Sommaire</b> .....	<b>4</b>
<b>Remarques, mises en garde et avertissements</b> .....	<b>5</b>
<b>Introduction</b> .....	<b>6</b>
Synopsis de l'imprimante .....	7
Vue de face .....	7
Vue arrière .....	8
À l'intérieur de votre imprimante .....	9
Le panneau de commande .....	10
Interrupteurs .....	10
LED .....	10
Modification de la langue d'affichage .....	11
<b>Recommandations concernant le papier</b> .....	<b>12</b>
Bac .....	12
Bac multifonction .....	13
Empileuse face en dessous .....	13
Empileuse face en dessus .....	13
<b>Chargement du papier</b> .....	<b>14</b>
Bac .....	14
Bac multifonction .....	16
<b>Fonctionnement</b> .....	<b>17</b>
Utilisation de la machine .....	17
<b>Fonctions de menu</b> .....	<b>18</b>
Panneau de commande : .....	18
Modification des paramètres - Utilisateur .....	19
Modification des paramètres - Administrateur .....	20
Menus .....	21
Menu Information .....	21
Menu Extinction .....	21
Menu Impression .....	22
Menu Papier .....	23
Menu Couleur .....	24
Menu Config Sys .....	25
PCL Emulation .....	26
PPR Emulation .....	27
Emulation FX .....	28
Menu USB .....	29
Menu Réseau .....	29
Menu Mémoire .....	30
Menu Ajust Sys. .....	31
Menu Maintenance .....	31
Menu Utilisation .....	32
Menu Imprimer Stats. .....	33
Menu Administrateur .....	33

<b>Remplacement des consommables</b> . . . . .	<b>37</b>
Toner : . . . . .	37
Cartouches de toner : . . . . .	37
Cartouches de remplacement : . . . . .	<b>37</b>
Tambour photoconducteur : . . . . .	37
Courroie de transfert : . . . . .	37
Four : . . . . .	37
Éléments du bon de commande des consommables . . . . .	38
Remplacement de la cartouche de toner . . . . .	39
Remplacement du tambour photoconducteur . . . . .	42
Remplacement de la courroie . . . . .	45
Remplacement du four . . . . .	47
Nettoyage de la tête DEL . . . . .	48
<b>Dépannage</b> . . . . .	<b>49</b>
Suppression des bourrages de papier . . . . .	49
<b>Installation de mémoire supplémentaire</b> . . . . .	<b>55</b>
Références . . . . .	55
Mise à niveau de la mémoire . . . . .	55
<b>Caractéristiques</b> . . . . .	<b>59</b>
<b>Index</b> . . . . .	<b>61</b>
<b>Coordonnées Oki</b> . . . . .	<b>62</b>

## REMARQUES, MISES EN GARDE ET AVERTISSEMENTS

---

### REMARQUE

*Cette indication donne des informations supplémentaires complétant le texte.*

---

### ATTENTION !

**Cette indication donne des informations supplémentaires à respecter pour éviter des dysfonctionnements de la machine.**

### AVERTISSEMENT !

**Cette indication donne des informations supplémentaires à respecter pour éviter tout risque d'accident corporel.**

## INTRODUCTION

Félicitations pour avoir choisi cette imprimante couleur Oki Printing Solutions. La conception de votre nouvelle imprimante intègre des fonctionnalités avancées permettant de sortir rapidement des pages aux couleurs vives ou en noir et blanc, d'une grande netteté, sur une gamme de supports d'impression pour le bureau.

Votre imprimante comprend les fonctionnalités suivantes :

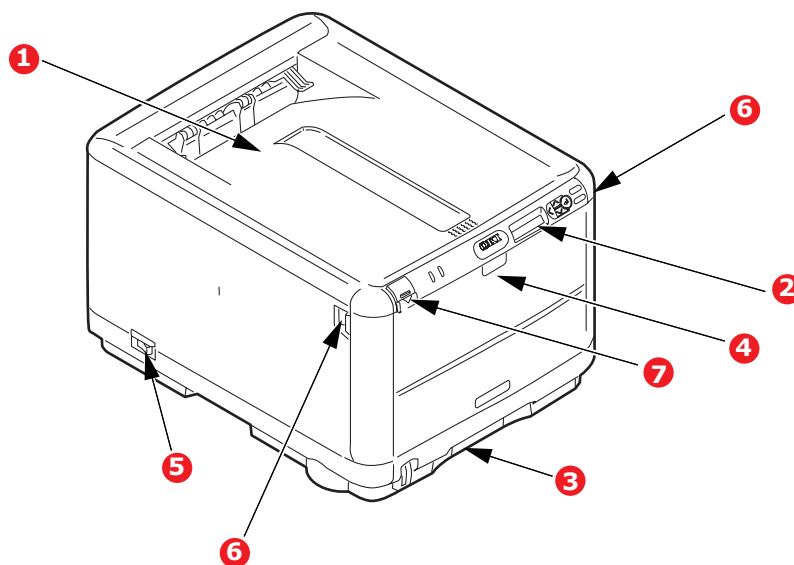
- > Une technologie multiniveau ProQ2400 produit des tons plus subtils et des transitions de couleur plus lisses conférant ainsi à vos documents une qualité photo ;
- > 16 pages couleur par minute pour l'impression rapide de présentations et d'autres documents en couleur destinés à produire une forte impression ;
- > 20 pages en noir et blanc par minute pour l'impression rapide et efficace de tous les documents généraux ;
- > Une résolution d'impression 600 x 600, 1200 x 600 ppp (points par pouce) et ProQ2400 permettent de produire une image de haute qualité faisant apparaître les détails les plus fins ;
- > Technologie de traitement de la couleur, à DEL numérique, de type monopasse, pour un traitement rapide de vos pages imprimées ;
- > Émulations PostScript 3, PCL 5C, PCL 6 et Epson FX pour un fonctionnement selon les normes techniques et une compatibilité avec la plupart des logiciels d'ordinateur ;
- > Une connexion réseau selon 10Base-T et 100Base-TX permettant de partager cette ressource précieuse parmi les utilisateurs de votre réseau de bureau ;
- > Mode d'optimisation photo afin d'améliorer l'impression d'images photographiques (lecteur Windows PCL uniquement) ;
- > « Connexion Oki » : fonction conviviale pour Windows qui fournit un lien direct de l'écran du pilote d'impression vers un site Web dédié spécifique au modèle exact utilisé, où vous trouverez tous les conseils, l'assistance et le support nécessaires pour vous permettre d'exploiter au mieux votre imprimante Oki ;
- > L'utilitaire Template Manager pour Windows permettant de concevoir et d'imprimer facilement des cartes de visite, de bannières et des étiquettes.

En outre, la fonction optionnelle suivante est disponible :

- > De la mémoire supplémentaire permettant d'imprimer des pages plus complexes.  
OKI recommande de mettre la mémoire à niveau lors de l'impression de bannières ou de l'utilisation de ProQ2400.

## SYNOPSIS DE L'IMPRIMANTE

### VUE DE FACE

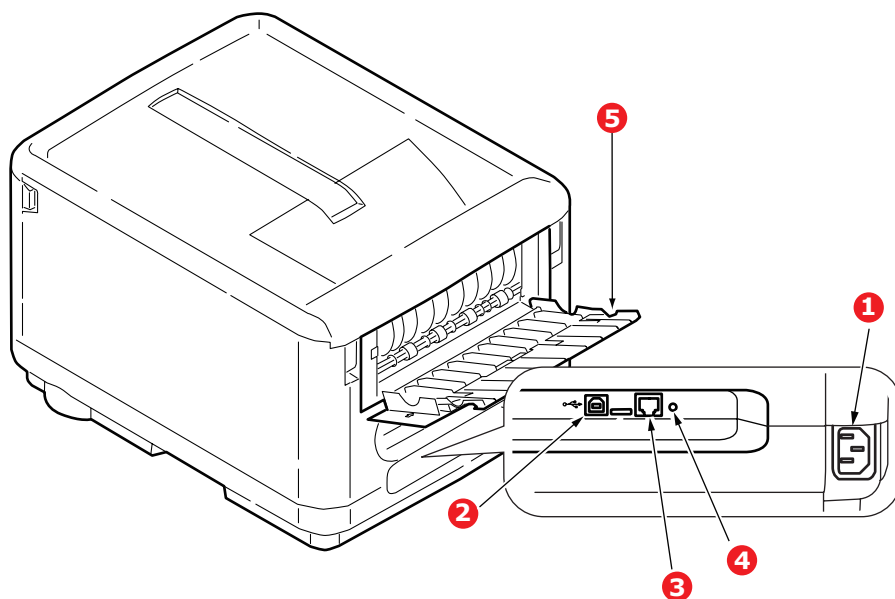


<p>1. Empileuse de sortie, face en dessous. Point de sortie de l'impression standard. Peut contenir jusqu'à 150 feuilles de 80 g/m<sup>2</sup>.</p> <p>2. Tableau de l'opérateur. Commandes de l'opérateur pilotées par menu et affichage à cristaux liquides.</p> <p>3. Bac à papier. Bac à papier standard. Peut contenir jusqu'à 200 feuilles de 80g/m<sup>2</sup>.</p>	<p>4. Bac multifonction. Utilisé pour l'alimentation de papier à plus fort grammage, des enveloppes et d'autres supports spéciaux. Également utilisé pour l'alimentation de feuilles simples si nécessaire.</p> <p>5. Interrupteur Marche/Arrêt.</p> <p>6. Manette de déverrouillage du capot avant.</p> <p>7. Bouton d'ouverture du capot supérieur.</p>
--	---

La langue d'affichage peut être sélectionnée parmi différentes langues. (Voir « [Modification de la langue d'affichage](#) » à la page 11).

## VUE ARRIÈRE

Cette vue présente le panneau de connexion et l'empileuse de sortie arrière.



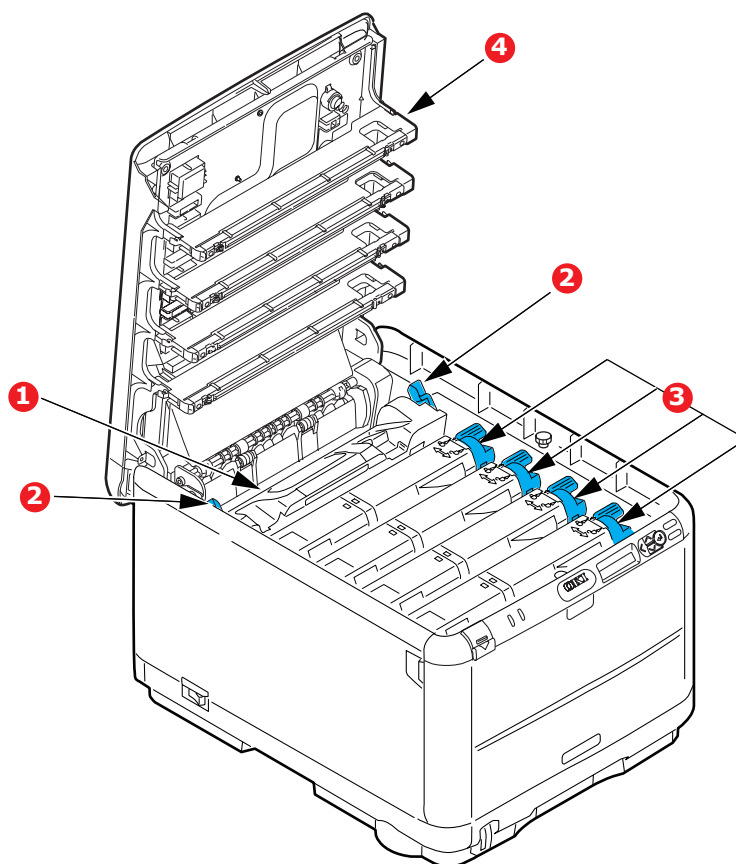
1. Prise secteur	3. Interface réseau.*
2. Interface USB	4. Bouton Network test (Test de réseau)
	5. Empileuse arrière -1 feuille face en dessus

\* L'interface réseau peut disposer d'une « prise » protectrice qui doit être retirée pour que la connexion puisse se faire.

Lorsque l'empileuse arrière est repliée, les feuilles de papier sortent de l'imprimante par l'arrière et elles sont empilées face en dessus. Elle est utilisée essentiellement pour les supports d'impression épais. Lorsqu'elle est utilisée avec le bac multifonction, le parcours du papier à travers l'imprimante est essentiellement droit. Cela évite que le papier ne soit courbé le long de son parcours et permet d'utiliser des supports d'impression dont le grammage peut être de 203 g/m<sup>2</sup>.



## À L'INTÉRIEUR DE VOTRE IMPRIMANTE



<p>1. Four Le four contient un rouleau chaud qui fixe le toner sur le support d'impression (papier ou carte).</p> <p>2. Levier du four Le levier est en position verrouillé lorsque la cartouche de toner est en place et en position déverrouillé pour retirer ou changer la cartouche.</p>	<p>3. Cartouches de toner et leviers de cartouche de toner. Les 4 cartouches de toner contiennent de l'encre sèche en poudre. Le levier verrouille la cartouche de toner dans son emplacement sur le tambour ou la libère pour la changer.</p> <p>4. 4 têtes LED (Light Emitting Diode) Dirige la lumière vers les 4 tambours d'image.</p>
--	--

## LE PANNEAU DE COMMANDE

Le panneau de commande permet l'intervention de l'opérateur et indique lorsque l'imprimante fonctionne normalement et lorsqu'elle nécessite une intervention.



Le panneau de commande se compose de 2 voyants, un écran d'affichage et de 6 boutons interrupteurs :

### INTERRUPTEURS

Il existe six interrupteurs sur le panneau de commande intitulés Back (Précédent), Menu (vers le haut et le bas), Enter (Entrée), On Line (En ligne) et Cancel (Annuler).

BOUTONS	FONCTION
4. Back (Précédent)	Retourne à l'option de menu précédente, du niveau supérieur. Quitte également le menu.
5. Menu (vers le haut et le bas)	Accède au mode Menu. Dans le mode Menu, passe à l'élément de menu suivant ou précédent. Appuyez pendant 2 secondes ou plus pour passer rapidement au menu suivant ou précédent.
6. Enter (Entrée)	En mode On Line (En ligne) ou Off Line (Hors ligne) : accède au mode Menu. En mode Menu : détermine le paramètre sélectionné.
7. On Line (En ligne)	Bascule entre On Line (En ligne) et Off Line (Hors ligne). Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode Menu, vous quittez le menu et passez à l'état En ligne. Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode PAPER SIZE ERROR (Erreur format papier), l'impression est effectuée obligatoirement sur le papier chargé.
8. Cancel (annuler)	Lorsque l'utilisateur appuie sur ce bouton pendant 2 secondes ou plus, les données en cours d'impression ou reçues sont supprimées. Supprime les données lorsque l'utilisateur appuie dessus lorsque PAPER SIZE ERROR (Erreur format papier) ou TRAY 1 EMPTY (Bac1 vide) s'affiche. Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode Menu, vous quittez le menu et passez à l'état En ligne.

### LED

Deux voyants LED existent : Vous trouverez ci-dessous une synthèse des fonctions de chaque voyant :

VOYANT	FONCTION
--------	----------

- |                       |   |
|-----------------------|---|
| 1. Attention          | <p><b>ALLUMÉ</b> État d'attention (par exemple, bac ouvert, papier épuisé)</p> <p><b>CLIGNOTANT</b> : État d'avertissement (par exemple, capot ouvert).</p> <p><b>ÉTEINT</b> : Mode de fonctionnement normal.</p> |
| 2. On Line (En ligne) | <p><b>ALLUMÉ</b>: Prêt à recevoir des données.</p> <p><b>CLIGNOTANT</b> : Traitement des données.</p> <p><b>ÉTEINT</b> : Hors ligne.</p>  |

### Erreur d'appel de service

Lorsqu'une erreur d'appel de service survient, tous les voyants clignotent rapidement et simultanément toutes les 120 ms.

## MODIFICATION DE LA LANGUE D'AFFICHAGE

**Par défaut, l'imprimante utilise l'anglais pour afficher des messages et imprimer des rapports. Si nécessaire, celle-ci peut être remplacée par l'une de ces langues :**

Allemand	Danois
Français	Néerlandais
Italien	Turc
Espagnol	Portugais
Suédois	Polonais
Russe	Grec
Finnois	Tchèque
Hongrois	Norvégien

---

*REMARQUE :*

- > *La liste ci-dessus n'est ni complète, ni définitive.*
  - > *Veillez vous reporter aux informations accompagnant votre produit (utilitaire de configuration de la langue des panneaux) pour connaître la procédure de changement du paramètre de langue.*
-

## RECOMMANDATIONS CONCERNANT LE PAPIER

Votre imprimante acceptera une diversité de supports d'impression, y compris une gamme de grammages et de formats de papier et d'enveloppes. Cette section fournit des conseils généraux sur un choix de supports et explique comment utiliser chaque type.

Vous obtiendrez une performance optimale en utilisant du papier standard 75-90 g/m<sup>2</sup> conçu pour les photocopieurs et les imprimantes laser. Les types appropriés sont :

- > solutions couleur Arjo Wiggins Conqueror 90 g/m<sup>2</sup> ;
- > copie couleur par Neusiedler.

L'utilisation de papier très gaufré, ou de papier grenu, très rugueux n'est pas recommandée.

**Le papier préimprimé** peut être utilisé mais l'encre ne doit pas causer de maculages lors de son exposition à la haute température du four lors de l'impression.

**Les enveloppes** ne doivent pas être tordues, enroulées ou avoir subi toutes autres déformations. Elles doivent comporter également des rabats rectangulaires dont la colle reste intacte lorsqu'elle est soumise à la fusion par pression du cylindre chaud qu'utilise ce type d'imprimante. Les enveloppes à fenêtre ne sont pas adaptées.

**Les étiquettes** doivent être également adaptées aux photocopieurs et imprimantes laser, dans lesquelles la feuille de support des étiquettes est entièrement couverte d'étiquettes. Les autres types d'étiquettes risquent d'abîmer l'imprimante, étant donné que les étiquettes se décolleraient durant l'impression.

### BAC

FORMAT	DIMENSIONS	POIDS	
A6	105 x 148 mm		
A5	148 x 210 mm		
B5	182 x 257 mm		
Executive	184,2 x 266,7 mm	Léger	64-74 g/m <sup>2</sup>
A4	210 x 297 mm	Moyen	75-104 g/m <sup>2</sup>
Letter	215,9 x 279,4 mm	Lourd	105-120 g/m <sup>2</sup>
Legal (13 pouces)	216 x 330 mm		
Legal (13,5 pouces)	216 x 343 mm		
Legal (14 pouces)	216 x 356 mm		

## BAC MULTIFONCTION

Le bac multifonction peut gérer les mêmes formats de supports que le bac, mais avec un grammage allant de 75 à 203 g/m<sup>2</sup>. Pour les papiers très lourds, utilisez l'empileuse (arrière) face en dessus. Ainsi, le parcours du papier dans l'imprimante est pratiquement droit.

Le bac multifonction peut charger du papier dont la largeur peut être de 100 mm et la longueur de 1220 mm (impression de bannières).

Pour le papier dont la longueur dépasse 356 mm (Legal 14 pouces), utilisez du papier d'un grammage compris entre 90 g/m<sup>2</sup> et 128 g/m<sup>2</sup> et l'empileuse (arrière) face en dessus.

Utilisez le bac multifonction pour l'impression d'enveloppes. Le papier doit être chargé face imprimée dessus et le bord supérieur dans l'imprimante.

FORMAT	DIMENSIONS	POIDS
A6	105 x 148 mm	
A5	148 x 210 mm	
B5	182 x 257 mm	
Executive	184,2 x 266,7 mm	
A4	210 x 297 mm	
Letter	215,9 x 279,4 mm	
Legal (13 pouces)	216 x 330 mm	
Legal (13,5 pouces)	216 x 343 mm	Léger : 64-74g/m <sup>2</sup>
Legal (14 pouces)	216 x 356 mm	Moyen : 75-90g/m <sup>2</sup>
Formats personnalisés	Non applicable	Lourd : 91-120g/m <sup>2</sup>
Enveloppe COM-9	Non applicable	Ultra-lourd : 121 - 203g/m <sup>2</sup>
Enveloppe COM-10	Non applicable	
Enveloppe Monarch	Non applicable	
C5	162 x 229 mm	
DL	110 x 220 mm	
Bannière	210 x 1220 mm au maximum	

## EMPILEUSE FACE EN DESSOUS

L'empileuse face en dessous située sur le dessus de l'imprimante peut contenir jusqu'à 150 feuilles de 80 g/m<sup>2</sup> de papier standard et peut gérer du papier jusqu'à 120 g/m<sup>2</sup>. Les pages imprimées dans l'ordre de lecture (page 1 en premier) seront triées dans l'ordre de lecture (dernière page sur le dessus, le côté imprimé vers le bas).

## EMPILEUSE FACE EN DESSUS

L'empileuse face en dessus à l'arrière de l'imprimante doit être ouverte et la rallonge du bac utilisée lorsque l'empileuse doit être en service. C'est donc par là que le papier sortira après avoir suivi ce parcours, indépendamment des paramètres du pilote.

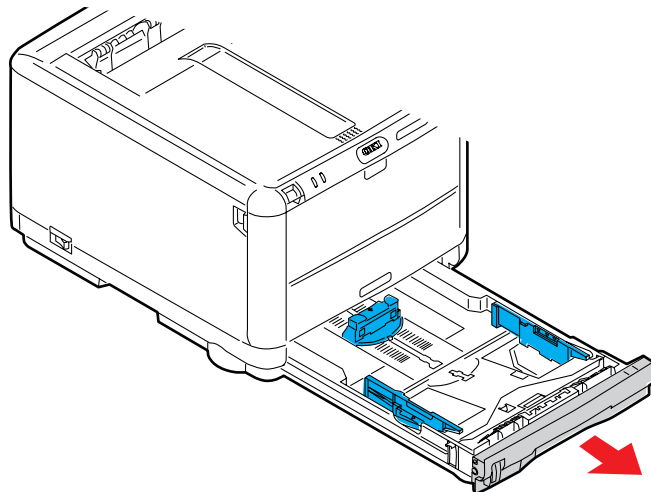
L'empileuse face en dessus peut contenir 1 feuille de 80 g/m<sup>2</sup> de papier standard et peut accepter du papier de 203 g/m<sup>2</sup>.

Utilisez toujours cette empileuse et le dispositif d'alimentation multi-usages pour le papier dont le grammage dépasse 120 g/m<sup>2</sup>.

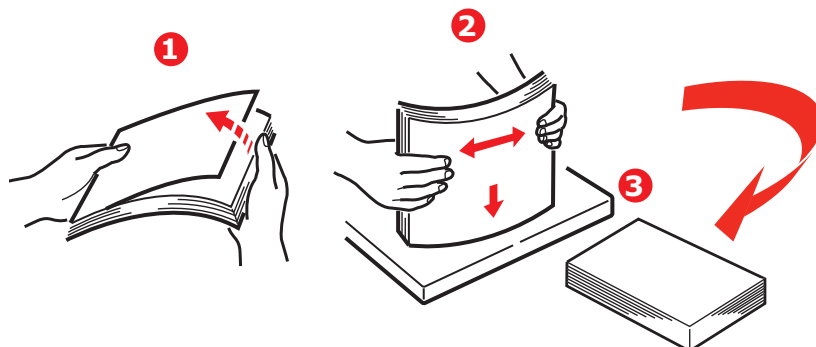
# CHARGEMENT DU PAPIER

## BAC

1. Retirez le bac à papier de l'imprimante.

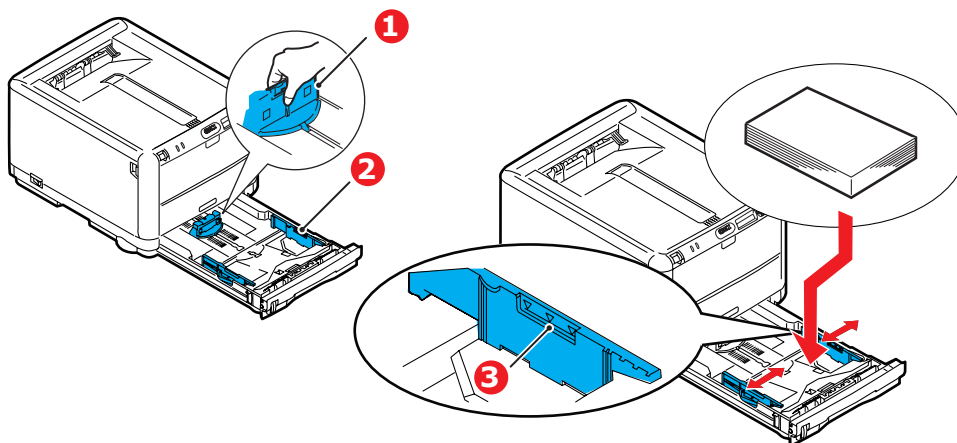


2. Déployez en éventail le papier à charger, sur les bords (1) et au milieu (2), pour vous assurer que toutes les feuilles sont détachées les unes des autres, puis tapotez les bords de la pile de papier sur une surface plane pour aligner les feuilles (3).



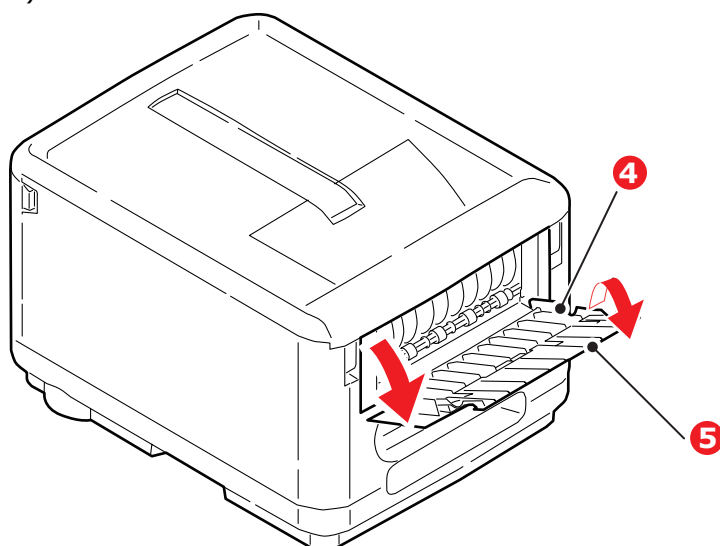
Chargez le papier à en-tête face en dessous et le bord supérieur vers la partie frontale de l'imprimante.

3. Ajustez la butée arrière (1) et les guides du papier (2) au format du papier utilisé. Utilisez les repères de niveau (3) sur les guides papier comme jauge.



Pour empêcher les brouillages de papier :

- > Ne laissez aucun espace entre le papier, les guides du papier et la butée arrière.
  - > Ne remplissez pas trop le bac à papier. La charge du bac dépend du type de papier.
  - > N'y placez pas de papier abîmé.
  - > Ne chargez pas de papier de différents formats ou types.
  - > Ne tirez pas le bac à papier durant l'impression.
4. Fermez doucement le bac à papier.
  5. Pour l'impression face en dessous, veillez à ce que l'empileuse (arrière) face en dessus (4) soit fermée (le papier sort par le haut de l'imprimante). La charge approximative est de 250 feuilles, en fonction du grammage du papier.
  6. Pour l'impression face en dessus, assurez-vous que l'empileuse (arrière) face en dessus (4) est ouverte et que la rallonge du support du papier (5) est sortie. La capacité du bac est 1 feuille.
  7. Utilisez toujours l'empileuse (arrière) face en dessus pour le papier lourd (papier cartonné, etc.).

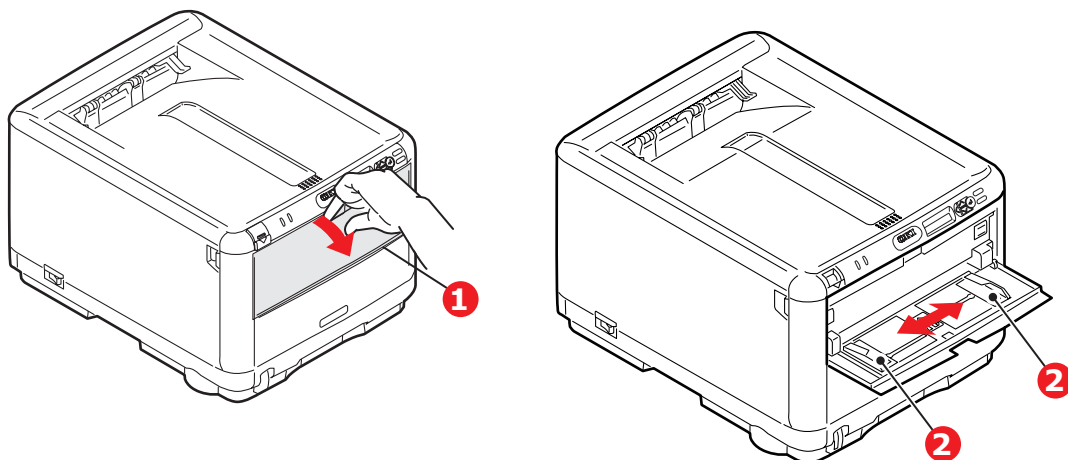


### ATTENTION !

**Ne pas ouvrir ou fermer la sortie arrière du papier durant l'impression, ce qui entraînerait un brouillage de papier.**

## BAC MULTIFONCTION

1. Ouvrez le bac multifonction (1).



2. Ajustez les guides du papier (2) au format du papier utilisé.
  - > Pour l'impression recto sur du papier à en-tête, chargez le papier dans le bac multifonction, face pré-imprimée en dessus, avec le bord supérieur dans l'imprimante.
  - > Les enveloppes doivent être chargées face en dessus, le bord supérieur se trouvant à gauche et le bord court étant placé dans l'imprimante.
  - > Alimentez manuellement une feuille ou une enveloppe à la fois.
3. Définissez le format correct du papier pour le bac multifonction via le panneau de commande de l'imprimante.



# FONCTIONNEMENT

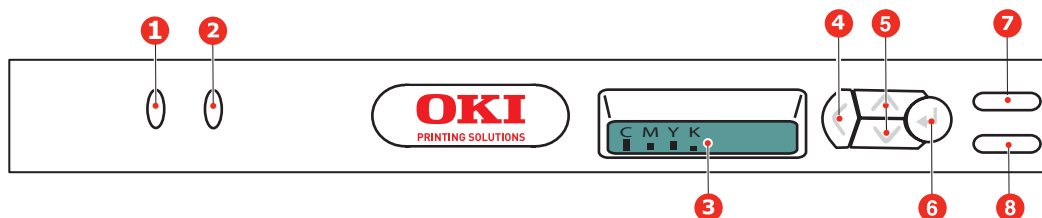
## UTILISATION DE LA MACHINE

- > Pour tout savoir sur l'utilisation de la machine et de tous ses accessoires en option, et imprimer vos documents efficacement, reportez-vous au **Guide d'impression**.
- > Pour plus d'informations sur la connexion à la fonction réseau et sur son utilisation, reportez-vous au **Guide de réseau**.

## FONCTIONS DE MENU

Cette section indique les menus accessibles par le biais des commandes du panneau de commande de l'imprimante et affichés sur l'écran à cristaux liquides.

### PANNEAU DE COMMANDE :



- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| <p>1. <b>VOYANT ATTENTION</b></p>         | <p><b>ALLUMÉ</b> : État d'attention (par exemple, bac ouvert, papier épuisé)<br/> <b>CLIGNOTANT</b>: État d'avertissement (par exemple, capot ouvert).<br/> <b>ÉTEINT</b> : Mode de fonctionnement normal.</p> | <p>5. <b>Boutons MENU</b><br/>           (Vers le haut/bas)</p> | <p>Accède au mode Menu. Dans le mode Menu, passe à l'élément de menu suivant ou précédent. Appuyez pendant 2 secondes ou plus pour passer rapidement au menu suivant ou précédent.</p>   |
| <p>2. <b>Voyant ONLINE (En ligne)</b></p> | <p><b>ALLUMÉ</b> : Prêt à recevoir des données.<br/> <b>CLIGNOTANT</b> : Traitement des données en cours.<br/> <b>ÉTEINT</b> : Hors ligne.</p>   | <p>6. <b>Bouton ENTER (Entrée)</b></p>                          | <p>En mode ONLINE (En ligne) ou OFFLINE (Hors ligne) : accède au mode Menu.<br/>           En mode Menu : détermine le paramètre sélectionné.</p>  |
| <p>3. <b>AFFICHAGE</b></p>                | <p>Affiche l'état de l'imprimante et les messages d'erreur.</p>  | <p>7. <b>Bouton ONLINE (En ligne)</b></p>                       | <p>Bascule entre ONLINE (En ligne) et OFFLINE (Hors ligne).<br/>           Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode Menu, vous quittez le menu et passez à l'état En ligne.<br/>           Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode « PAPER SIZE ERROR (Format de papier incorrect) », l'impression est effectuée obligatoirement sur le papier chargé.</p>  |
| <p>4. <b>Bouton BACK (Précédent)</b></p>  | <p>Retourne à l'option de menu précédente, du niveau supérieur.</p>  | <p>8. <b>Bouton CANCEL (Annuler)</b></p>                        | <p>Lorsque l'utilisateur appuie sur ce bouton pendant 2 secondes ou plus, les données en cours d'impression ou reçues sont supprimées.<br/>           Supprime les données lorsque l'utilisateur appuie dessus lorsque « PAPER SIZE ERROR (Format de papier incorrect) » ou « TRAY 1 EMPTY (Fin de papier) » s'affiche.<br/>           Lorsque vous appuyez sur cette touche en mode Menu, vous quittez le menu et passez à l'état En ligne.</p> |

## MODIFICATION DES PARAMÈTRES - UTILISATEUR

Il convient de noter qu'un grand nombre de ces paramètres peuvent être remplacés par des paramètres des pilotes d'imprimante Windows, ce qui est souvent le cas. Toutefois, il est possible de laisser plusieurs paramètres du pilote identiques à ceux de l'imprimante, qui prendront implicitement les valeurs saisies dans ces menus d'imprimante.

Le cas échéant, les paramètres réglés à l'usine sont indiqués en gras dans les tableaux suivants.

Dans des conditions d'opération normales, appelées « économie d'imprimante », la fenêtre LCD de l'imprimante affiche une représentation graphique à barres de la quantité de toner restante si en mode Prêt, ou elle clignote entre cela et « Online Power Save » (Économie d'énergie en ligne) si en mode d'économie d'énergie. Dans ce mode, appuyez sur les boutons vers le haut/bas sur le tableau de commande pour passer à l'arbre de menus; vous pouvez ainsi parcourir la liste de menus jusqu'à ce que le menu désiré s'affiche. Procédez ensuite de la façon suivante :

1. Appuyez sur **ENTER (Entrée)** pour passer au menu.
2. Utilisez les boutons **vers le haut/bas** pour parcourir les options du menu. Lorsque l'option que vous voulez changer est affichée, appuyez sur **ENTER (Entrée)** pour faire apparaître le sous-menu correspondant.
3. Utilisez les boutons **vers le haut/bas** pour parcourir les options du sous-menu. Lorsque l'option que vous voulez changer est affichée, appuyez sur **ENTER (Entrée)** pour sélectionner cette option.
4. Utilisez les boutons **vers le haut/bas** pour parcourir les paramètres disponibles pour l'option du sous-menu. Lorsque le paramètre que vous voulez changer est affiché, appuyez sur **ENTER (Entrée)** pour le modifier. Le paramètre opérant est alors marqué d'un astérisque (\*).
5. Choisissez l'une des deux instructions suivantes :
  - > Appuyez sur **BACK (Précédent)** pour passer à la liste d'options du menu.ou...
  - > Appuyez sur la touche **ON LINE (En ligne)** ou **CANCEL (Annuler)** pour quitter le système de menus et repasser en mode d'attente.

---

### REMARQUE :

*Il est possible d'entrer en mode menu à tout moment, même lorsque la machine est en cours d'impression.*

---

## MODIFICATION DES PARAMÈTRES - ADMINISTRATEUR

Vous pouvez définir si chaque catégorie doit être activée ou désactivée dans le menu utilisateur.

Les catégories désactivées ne sont pas affichées dans le menu utilisateur. Seul un administrateur système peut modifier ces paramètres.

1. Éteignez l'imprimante.
2. **Rallumez** l'imprimante tout en appuyant sur le bouton **ENTER (Entrée)**.  
Lorsque **ADMIN MENU** apparaît, ôtez votre doigt du bouton.
3. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Lorsque le message **MOT DE PASSE ?** s'affiche, appuyez sur le bouton **MENU vers le haut** ou **MENU vers le bas** plusieurs fois pour afficher la première ligne du mot de passe, puis appuyez sur le bouton **ENTER (Entrée)**.
5. Entrez un mot de passe de quatre à neuf chiffres.  
Le mot de passe par défaut est « aaaaaa ».
6. Appuyez sur le bouton **MENU vers le haut** jusqu'à ce que la catégorie à changer s'affiche.  
Lorsque cette dernière s'affiche, appuyez sur **ENTER (Entrée)**.
7. Appuyez sur le bouton **MENU vers le haut** ou **MENU vers le bas** jusqu'à ce que l'option à changer s'affiche.  
Lorsque cette dernière s'affiche, appuyez sur **ENTER (Entrée)**.  
Pour changer l'option, la mémoire flash doit être initialisée et le message **ÊTES VOUS SUR?** s'affiche. Vous pouvez alors confirmer ou annuler le changement de paramétrage de cette option.
8. Pour l'exécuter, appuyez sur le bouton **MENU vers le haut** ou **MENU Down (Vers le bas)**. Le message **YES (Oui)** s'affiche. Appuyez ensuite sur le bouton **ENTER (Entrée)**. L'imprimante se réinitialise automatiquement.
9. Lorsque **PLEASE POW OFF/SHUTDOWN COMP** s'affiche, **redémarrez** l'imprimante.
10. Appuyez sur le bouton **MENU vers le haut** ou **MENU vers le bas** jusqu'à ce que le paramètre souhaité s'affiche.
11. Appuyez sur le bouton **ENTER (Entrée)** pour faire apparaître un astérisque (\*) à droite du paramètre sélectionné.
12. Appuyez sur le bouton **ONLINE (En ligne)** pour passer au mode correspondant.

## MENUS

### MENU INFORMATION

Ce menu permet d'afficher rapidement la liste des options stockées dans l'imprimante.

OPTION	ACTION	DESCRIPTION
IMPRIMER MENUS	EXÉCUTER	Imprime le menu complet indiquant les options actuelles.
RÉSEAU	EXÉCUTER	Imprime les informations de configuration du réseau.
IMP. LISTE FICH.	EXÉCUTER	Imprime une liste de superpositions, de macros, de polices et d'autres fichiers enregistrés sur le disque dur de l'imprimante (s'il est installé).
IMP. POLICES PCL	EXÉCUTER	Imprime une liste complète de toutes les polices internes PCL ainsi que celles enregistrées dans la ROM (mémoire morte) (connecteur 0), la mémoire flash et le disque dur (s'il est installé).
IMP. POLICES PSE	EXÉCUTER	Imprime une liste complète de toutes les polices d'émulation internes PostScript.
IMP. POLICES PPR	EXÉCUTER	Imprime une liste complète de toutes les polices d'émulation internes IBM ProPrinter III XL, y compris les polices téléchargées vers la mémoire flash ou le disque dur.
IMP. POLICES FX	EXÉCUTER	Imprime une liste complète de toutes les polices d'émulation internes Epson FX, y compris les polices téléchargées vers la mémoire flash ou le disque dur.
DEMO1	EXÉCUTER	Imprime la page de démonstration contenant les graphiques et le texte monochromes et en couleur.
IMP. ERROR LOG	EXÉCUTER	Imprime la liste de toutes les erreurs et avertissements rencontrés.
RAP. UTILISATION	EXÉCUTER	Descendez jusqu'à ce paramètre et sélectionnez Exécuter pour imprimer une liste des pages couleur et monochromes imprimées.
LST PROF. COUL.	EXÉCUTER	Imprime la liste des profils couleur enregistrés.

### MENU EXTINCTION

Ce menu n'apparaît que si **ACTIVER** est sélectionné dans le menu **ADMIN**.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
EXTINCTION	EXÉCUTER	Effectue un arrêt contrôlé de l'imprimante, en veillant à ce que tous les fichiers soient fermés avant la mise hors tension. Ne mettre l'imprimante hors tension que lorsque l'affichage indique que la procédure d'arrêt est terminée.

## MENU IMPRESSION

Ce menu permet de régler les fonctions liées à une tâche d'impression.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
COPIES	1-999	Entrez le nombre d'exemplaires d'un document à imprimer, compris entre 1 et 999.
ALIM. MN	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ	Si ACTIVÉ, le papier est chargé à partir du bac multifonction.
VERIF. FORMAT	ACTIVER DÉSACTIVER	Détermine si l'imprimante contrôle la conformité du format de papier chargé au format requis du document envoyé à l'impression.
RÉSOLUTION	600 DPI <b>600 x 1200 DPI</b> 600DPI M-NIV.	Définit la résolution par défaut de l'impression (point par pouce). 600 x 1200 PPP utilise davantage de mémoire et demande un traitement plus long mais l'impression est de meilleure qualité.
MODE ÉCO TONER	ACTIVÉ DÉSACTIVÉ	Réduit la quantité de toner utilisée pour l'imagerie. Le mode Économie de toner donne des tirages plus clairs mais il est plus économique.
VITESSE MONO	<b>AUTO SPEED</b>  VITESSE NORMALE  VITESSE COUL.	Si la première page d'un travail d'impression est en noir et blanc, la vitesse d'impression est de 20 ppm (pages par minute). Lorsqu'une page couleur est détectée, la vitesse d'impression passe à 16 ppm.  Ce paramètre fonctionne de la même manière qu'AUTO SPEED (Vitesse automatique), sauf que l'imprimante fonctionne à 20 ppm jusqu'à ce qu'une page couleur soit détectée, auquel cas il passe à 16 ppm. Ce paramètre est par conséquent surtout approprié lorsque la majorité des tâches d'impression sont entièrement en noir et blanc.  La vitesse d'impression est de 16 ppm pour tous les travaux d'impression. Ce paramètre est surtout approprié lorsque la majorité des travaux d'impression est en couleur.
ORIENTATION	<b>PORTRAIT</b> PAYSAGE	Sélectionne l'orientation de la page par défaut : portrait (sens de la hauteur) et paysage (sens de la largeur). - (PCL, IBMPPR et EPSON FX uniquement)
LIGNES PAR PAGE	5~ <b>64</b> ~128	Définit le nombre de lignes de texte par page lorsque le texte brut provient de systèmes d'exploitation autres que Windows. Le paramètre par défaut de A4 Portrait est 65 et celui de Letter est 60 - (PCL uniquement).
EDITER FORMAT	<b>FORMAT BAC</b> A4 /A5/ A6 / B5 LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 LETTER EXECUTIVE PERSONNALISÉ ENVELOPPE COM-9 / ENVELOPPE COM-10 / ENVELOPPE MONARCH ENVELOPPE DL ENVELOPPE C5	Définit le format de la zone de la page imprimable de façon à correspondre au format du papier utilisé. Il est différent du format du papier physique, qui est toujours légèrement plus grand. Pour les dimensions des formats de page physiques, voir la section « Recommandations concernant le papier » dans ce guide.

## MENU PAPIER

Ce menu permet de régler une grande variété de supports d'impression.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
DIM. PAPIER BAC	<b>A4</b> /A5/ A6/ B5/LEGAL14/ LEGAL13.5/ LEGAL13/ LETTER/ EXECUTIVE PERSONNALISÉ	Sélectionne le format de papier chargé dans le bac. Pour le paramètre PERSONNALISÉ, voir HAUTEUR et LARGEUR plus loin dans ce tableau.
TYPE PAPIER BAC	<b>STANDARD</b> EN-TÊTE VELIN RECYCLÉ RUGUEUX BRILLANT USERTYPE1 USERTYPE2 USERTYPE3 USERTYPE4 USERTYPE5	Sélectionne le type de support chargé dans ce bac. Cette option permet à l'imprimante d'ajuster ses paramètres d'exploitation internes, tels que la vitesse du moteur et la température de fusion, pour mieux adapter l'impression au support à imprimer. Par exemple, une température de fusion légèrement inférieure peut être favorable à l'impression d'une lettre à en-tête pour éviter un décalage d'impression.  Remarque : Les types USERTYPE n ne sont affichés que s'ils sont enregistrés sur le PC ou le serveur hôte.
GRAMMAGE BAC	LÉGER <b>MOYEN</b> LOURD	Règle l'imprimante en fonction du grammage du papier chargé dans le bac.
TAILLE PAPIER MN	LETTER EXECUTIVE LEGAL14 LEGAL13.5 LEGAL13 <b>A4</b> / A5 / A6 / B5 PERSONNALISÉ ENVELOPPE COM-9 ENV. COM-10 ENV MONARCH ENVELOPPE DL ENVELOPPE C5	Sélectionne le format du papier utilisé dans le bac multifonction. Pour le paramètre PERSONNALISÉ, voir LARGEUR et HAUTEUR plus loin dans ce tableau.
TYPE. PAPIER MN	<b>STANDARD</b> EN TÊTE ÉTIQUETTES VELIN RECYCLÉ CARTONNÉ RUGUEUX BRILLANT USERTYPE1 USERTYPE2 USERTYPE3 USERTYPE4 USERTYPE5	Sélectionne le type de support à utiliser dans le bac multifonction, de sorte que l'imprimante puisse ajuster ses paramètres internes en fonction du type de support sélectionné.
GRAMMAGE MN	LÉGER <b>MOYEN</b> LOURD SUPER LOURD	Sélectionne le grammage du papier utilisé dans le bac multifonction.
UNITÉ DE MESURE	<b>MILLIMÈTRE</b> POUCE	Sélectionne l'unité de mesure.
LARGEUR	100- <b>210</b> -216 MILLIMÈTRES	Sélectionne la largeur du papier définie par les paramètres « PERSONNALISÉ » désignés dans les options précédentes de format de papier.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
HAUTEUR	148-279- <b>297</b> -1220 MILLIMÈTRES	Sélectionne la hauteur du papier définie par les paramètres « PERSONNALISÉ » désignés dans les options précédentes de format de papier. Notez que les supports dont la longueur va jusqu'à 1220 mm peuvent être chargés dans le bac multifonction pour l'impression de bannières.

## MENU COULEUR

L'imprimante règle automatiquement l'équilibrage des couleurs et la densité à intervalles appropriés, optimisant la sortie imprimée sur du papier blanc brillant perçu à la lumière du jour. Les options de ce menu permettent de modifier les paramètres par défaut pour les travaux d'impression spéciaux ou particulièrement difficiles.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
CONTRÔLE DENSITÉ	<b>AUTO</b> MANUEL	Si la densité de l'image est réglée sur AUTO, elle sera ajustée automatiquement au démarrage, à l'installation d'un nouveau tambour photoconducteur ou d'une nouvelle cartouche de toner et à intervalles de 100, 300 et 500 tours de tambours. Si un intervalle de 500 tours se termine durant un travail d'impression, le réglage sera effectué à la fin de ce travail et demandera 55 secondes. Si cette option est réglée sur Manuel, l'ajustement ne sera effectué que sur exécution de l'option suivante du menu.
AJUSTER DENSITÉ	<b>EXÉCUTER</b>	La sélection de ce paramètre active le réglage de la densité. Remarque : Ce réglage doit être effectué pendant une période d'inactivité.
RÉGLAGE COULEUR	IMPRIMER MIRE	La sélection de cette option imprime la configuration de réglage des couleurs pour vous aider à ajuster l'équilibrage des couleurs. Remarque : Survient normalement automatiquement.
C CLAIR C MOYEN C FONCÉ M CLAIR M MOYEN M FONCÉ J CLAIR J MOYEN J FONCÉ N CLAIR N MOYEN N FONCÉ	-3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3	Règle la densité de l'image pour chaque composante chromatique (cyan, magenta, jaune et noir). Le réglage normal est 0.
DENSITÉ C DENSITÉ M DENSITÉ J DENSITÉ N	-3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3 -3~ <b>0</b> ~+3	Règle la teinte foncée de chaque composante chromatique (cyan, magenta, jaune et noir). Le réglage normal est 0.
AJUST CALAGE	EXÉCUTER	Effectue un ajustement automatique du calage des couleurs. En principe, cet ajustement est réalisé à la mise sous tension et lorsque le capot supérieur est ouvert puis fermé. Ce processus aligne avec précision les composantes cyan, magenta et jaune sur la composante noire de l'image. Remarque : Ce réglage doit être effectué pendant une période d'inactivité.



OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
C CALAGE FIN M CALAGE FIN J CALAGE FIN	-3~0~+3 -3~0~+3 -3~0~+3	Réalise un réglage précis de la synchronisation des composantes chromatiques de l'image par rapport à la composante noire de l'image.
SIMULATION ENCRE	<b>DÉSACTIVÉ</b> SWOP EUROSCALE JAPAN	Sélectionne un nuancier de couleurs dans une gamme de nuanciers de référence. Remarque : Cette option s'applique uniquement aux modèle PS.
RET. SS-COULEUR	<b>FAIBLE</b> MOYEN IMPORTANT	Permet de limiter l'épaisseur des couches de toner. Si le papier gondole lors d'une impression en teintes foncées, sélectionner MOYEN ou FAIBLE peut parfois aider à réduire cet effet.
DENSITÉ 100% CMJ	<b>DÉSACTIVER</b> ACTIVER	Si cette option est activée, les zones noires sont produites en utilisant les composantes C, M et J à 100 % au lieu du noir. On obtient donc une finition plus brillante.
CONVERSION CMYK	<b>ACTIVÉ</b> DÉSACTIVÉ	En définissant cette option sur <b>DÉSACTIVÉ</b> , vous simplifiez le processus de conversion des données couleur CMYK (CMJN), ce qui permet de réduire le temps de traitement. Ce paramètre est ignoré lorsque la fonction Simulation encre est activé. Remarque : Cette option s'applique uniquement aux modèle PS.

## MENU CONFIG SYS

Ce menu permet de configurer les paramètres généraux de l'imprimante en fonction de vos habitudes de travail.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	5 MIN 15 MIN <b>30 MIN</b> 60 MIN 240 MIN	Définit le temps d'inactivité avant le passage automatique de l'imprimante en mode d'économie d'énergie. Dans ce mode, la consommation de courant est réduite au niveau nécessaire pour maintenir l'imprimante en service et prête à recevoir des données. Lorsqu'un travail est envoyé, l'imprimante demande un temps de mise en route d'une minute avant le début de l'impression.
ÉMULATION	<b>AUTO</b> PCL IBM PPR III XL EPSON FX PS3 EMULATION	Cette option sélectionne l'émulation de référence que votre imprimante doit utiliser. Lorsque cette option est réglée sur AUTOMATIQUE, les données d'entrée sont examinées et l'émulation correcte est sélectionnée automatiquement à chaque réception d'un travail d'impression.
USB PS-PROTOCOL	<b>RAW</b> ASCII	Sélectionne le format de données PostScript pour le port USB.
NET PS PROTOCOL	<b>RAW</b> ASCII	Sélectionne le format de données PostScript pour le port du réseau.
ERREUR EFFAÇABLE	<b>EN LIGNE</b> JOB	Lorsque En Ligne est sélectionné, les erreurs non critiques telles que les demandes de format différent de papier surviennent et elles peuvent être corrigées en appuyant sur le bouton ON LINE (En ligne). Lorsque JOB est sélectionné, elles sont corrigées lors de la reprise du travail d'impression.
INHIBER ERREUR	ACTIVÉ <b>DÉSACTIVÉ</b>	Détermine si l'imprimante revient automatiquement à un fonctionnement normal après un dépassement de capacité de mémoire.
TIMEOUT MANUEL	DÉSACTIVÉ 30~ <b>60</b> ~300	Spécifie le nombre de secondes d'attente d'alimentation en papier par l'imprimante avant d'annuler le travail.
WAIT TIMEOUT	5~ <b>40</b> ~300, DÉSACTIVÉ	Spécifie le nombre de secondes d'attente de l'imprimante, lors de pauses de données reçues, avant de forcer l'éjection d'une page. En mode d'émulation PostScript, le travail sera annulé si le délai a expiré.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
TONER BAS	<b>CONTINUER</b> INTERROMPRE	Indique si l'imprimante doit poursuivre l'impression, même après la détection d'un bas niveau de toner.
REPRISE BOURRAGE	<b>ACTIVÉ</b> DÉSACTIVÉ	Indique si l'imprimante doit effectuer une reprise sur bourrage, à la suite d'un bourrage de papier. Si cette option est activée, l'imprimante essaiera de réimprimer les pages perdues, en raison d'un bourrage de papier, une fois que le bourrage est supprimé.
RAPPORT ERREUR	ACTIVÉ <b>DÉSACTIVÉ</b>	Si cette option est activée, l'imprimante imprimera un relevé d'erreurs lorsqu'une erreur d'émulation PostScript survient. Remarque : S'applique uniquement à des formats PS et PCL XL.

## PCL EMULATION

Ce menu permet de régler les paramètres effectifs lorsque l'imprimante fonctionne en mode d'émulation PCL.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
POLICES	<b>RESIDENTES</b> / RESIDENT2 TÉLÉCHARGÉES	Spécifie l'emplacement de la police PCL par défaut. En principe, il sera INTERNE sauf si des polices supplémentaires sont installées dans la ROM d'extension ou si des polices supplémentaires ont été téléchargées vers la mémoire vive, en tant que polices résidentes.
POLICE NO.	<b>10</b> / C001 / S001	Définit le numéro de police par défaut actuel parmi les polices actuellement sélectionnées, qui pourraient se trouver dans l'emplacement interne (I), la ROM (C) ou qui pourraient être des polices téléchargées (S).
DENSITÉ POLICE	0.44CPI ~ <b>10.00CPI</b> ~ 99.99CPI	Définit la largeur de caractère de la police PCL par défaut exprimée en caractères par pouce (CPP ou CPI). La police par défaut est modulable et de largeur fixe. La valeur est exprimée par un nombre à deux décimales. S'affiche uniquement lorsque la police sélectionnée pour l'option Police n° est modulable et à largeur fixe.
SYMBOL SET	PC-8 (seul le jeu de symboles par défaut s'affiche)	Jeu de symboles PCL. Si la source de police et le nombre sont remplacés par une police ne prenant pas en charge le jeu de symboles sélectionné, vous devez remplacer ce dernier par un jeu de symboles correspondant à cette police.
LARGEUR D'IMP A4	<b>78 COL</b> 80 COL	Définit le nombre de colonnes pour la fonction automatique LF réglée sur Format A4 en PCL. C'est le paramètre utilisé lors d'un tirage à 10 CPP, lorsque le mode CR/LF Auto est désactivé.
SAUT PAGE BLANCH	<b>DÉSACTIVÉ</b> / ACTIVÉ	Spécifie l'impression des pages blanches.
CR FONCTION	<b>CR</b> / CR+LF	Indique si la réception d'un caractère de retour du curseur (0Dh) cause également un changement de ligne.
LF FONCTION	<b>LF</b> / LF+CR	Indique si la réception d'un caractère de changement de ligne (0Dh) cause également un retour du curseur.
MARGE IMPRESSION	<b>NORMAL</b> 1/5 POUCE 1/6 POUCE	Définit la zone non imprimable de la page. Le paramètre NORMAL prend en charge PCL.
VRAI NOIR	<b>DÉSACTIVÉ</b> / ACTIVÉ	Indique si le codage noir de l'image est imprimé avec un toner noir (Activé) ou 100 % CMJ (Désactivé). (Valable en mode d'émulation PCL uniquement.)
TAILLE PINCEAUX	<b>ACTIVÉ</b> / DÉSACTIVÉ	Défini sur ACTIVÉ lorsque la largeur minimum est spécifiée, pour allonger une ligne de points et éliminer les espaces.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
ID BAC	BAC MULTIFORMAT 1-2-59	

## PPR EMULATION

Ce menu permet de régler les paramètres effectifs lorsque l'imprimante fonctionne en mode d'émulation PPR.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
DENSITÉ POLICE	<b>10 CPI</b> ; 12 CPI ; 17 CPI ; 20 CPI/ PROPORTIONNEL	Indique l'espacement des caractères en mode d'émulation IBM PPR.
POLICE CONDENSÉ	<b>12 CPP - 20 CPP</b> ; 12 CPP - 12 CPP	Indique un espacement de 12 CPP pour le mode condensé.
CHARACTER SET	Set-1 ; <b>Set-2</b>	Indique un jeu de caractères.
SYMBOL SET	IBM 437 (seul le jeu de symboles par défaut s'affiche)	Indique un jeu de symboles.
STYLE LETTRE O	<b>Désactiver</b> ; Activer	Indique le style qui remplace 9BH par la lettre o et 9DH par un zéro.
CARACTÈRE ZÉRO	<b>Normal</b> ; Barré	Indique si le zéro doit être barré ou non barré.
DENSITÉ LIGNES	<b>6 LPI</b> , 8 LPI	Spécifie l'interligne.
SAUT PAGE BLANCH	<b>DÉSACTIVÉ</b> / ACTIVÉ	Spécifie l'impression des pages blanches.
CR FONCTION	<b>CR</b> / CR+LF	Indique si la réception d'un caractère de retour du curseur (0Dh) cause également un changement de ligne.
LF FONCTION	<b>LF</b> / LF+CR	Indique si la réception d'un caractère de changement de ligne (0Dh) cause également un retour du curseur.
LONGUEUR LIGNES	<b>80 COL</b> ; 136 COL	Indique le nombre de caractères par ligne.
LONGUEUR PAGE	11 pouces ; <b>11,7 pouces</b> 12 pouces	Indique la longueur du papier.
HAUT DE PAGE	<b>0,0 POUCE</b> - 1,0 pouce	Indique la distance d'impression par rapport au bord supérieur de la feuille.
MARGE GAUCHE	0,0 pouce - 1,0 pouce	Indique la distance d'impression par rapport au bord gauche de la feuille.
AJUST. -> LETTER	<b>Désactiver</b> ; Activer	Règle le mode d'impression de façon à pouvoir imprimer les données, soit 11 pouces (66 lignes), dans la zone imprimable au format LETTER.
HAUTEUR DE TEXTE	<b>Constante</b> ; Variable	Définit la hauteur des caractères. CONSTANTE : quel que soit le CPP, hauteur constante. VARIABLE : hauteur variable en fonction du CPI.

## EMULATION FX

Ce menu permet de régler les paramètres effectifs lorsque l'imprimante fonctionne en mode d'émulation FX.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
DENSITÉ POLICE	<b>10 CPI</b> ; 12 CPI ; 17 CPI ; 20 CPI ; PROPORTIONELLE	Indique la densité des caractères dans cette émulation.
CHARACTER SET	Set-1 ; <b>Set-2</b>	Indique un jeu de caractères.
SYMBOL SET	<b>IBM 437</b> (seul le jeu de symboles par défaut s'affiche)	Indique un jeu de symboles.
STYLE LETTRE O	<b>Désactiver</b> ; Activer	Indique le style qui remplace 9BH par la lettre o et 9DH par un zéro.
CARACTÈRE ZÉRO	<b>Normal</b> ; Barré	Indique si le zéro doit être barré ou non barré.
DENSITÉ LIGNES	<b>6 LPI</b> , 8 LPI	Spécifie l'interligne.
SAUT PAGE BLANCH	<b>DÉSACTIVÉ</b> / ACTIVÉ	Spécifie l'impression des pages blanches.
CR FONCTION	<b>CR</b> / CR+LF	Indique si la réception d'un caractère de retour du curseur (0Dh) cause également un changement de ligne.
LONGUEUR LIGNES	<b>80 COL</b> ; 136 COL	Indique le nombre de caractères par ligne.
LONGUEUR PAGE	11 pouces ; <b>11,7 pouces</b> ; 12 pouces	Indique la longueur du papier.
HAUT DE PAGE	<b>0,0 pouce</b> - 1,0 pouce	Indique la distance d'impression par rapport au bord supérieur de la feuille.
MARGE GAUCHE	<b>0,0 pouce</b> - 1,0 pouce	Indique la distance d'impression par rapport au bord gauche de la feuille.
AJUST. -> LETTER	<b>Désactiver</b> ; Activer	Règle le mode d'impression de façon à pouvoir imprimer les données, soit 11 pouces (66 lignes), dans la zone imprimable au format LETTER.
HAUTEUR DE TEXTE	<b>Constante</b> ; Variable	Définit la hauteur des caractères. CONSTANTE : quel que soit le CPI, la hauteur est constante. VARIABLE : hauteur variable en fonction du CPI.

## MENU USB

Ce menu permet de régler les paramètres de fonctionnement de l'interface de transmission USB de l'imprimante.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
SOFT RESET	ACTIVER / <b>DÉSACTIVER</b>	Active ou désactive la commande SOFT RESET.
SPEED	12 / <b>480</b> Mps	Sélectionne la vitesse de l'interface.
OFFLINE RECEIVE	ACTIVER / <b>DÉSACTIVER</b>	OFFLINE RECEIVE.
NUMÉRO DE SÉRIE	<b>ACTIVER</b> / DÉSACTIVER	Indique si un numéro de série USB doit être activé ou désactivé. Le numéro de série USB permet d'identifier le périphérique connecté à votre PC.

---

### REMARQUE :

Après avoir modifié des paramètres dans le MENU USB, éteignez l'imprimante en appuyant sur OFF (désactivé), puis rallumez-la en appuyant sur ON (Activé).

---

## MENU RÉSEAU

Ce menu permet de contrôler l'interface réseau 10Base-T/100Base-TX de l'imprimante.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
TCP/IP	<b>ACTIVER</b> / DÉSACTIVER	Active ou désactive ce protocole de réseau.
IP VERSION	<b>IP v4</b> / IP v4+v6 IP v6	Définit la version du protocole IP à utiliser. Fonctionne uniquement avec IP v4 (incompatible avec IP v6). Fonctionne à la fois avec IP v4 et IP v6. Fonctionne uniquement avec IP v6 (incompatible avec IP v4).
NETBEUI	<b>ACTIVER</b> / DÉSACTIVER	Active ou désactive ce protocole de réseau.
IP ADDRESS SET	<b>AUTO</b> / MANUEL	Indique si l'allocation de l'adresse IP est automatique (DHCP) ou manuelle.
IP ADDRESS (ADRESSE IP)	xxx.xxx.xxx.xxx	Adresse IP affectée actuellement. Pour la modifier, appuyez sur <b>ENTER</b> et utilisez les touches +/- pour incrémenter le premier octet, puis réappuyez sur <b>ENTER</b> pour passer à l'octet suivant. Lorsque le 4e octet a été augmenté, réappuyez sur <b>ENTER</b> pour enregistrer la nouvelle adresse.
SUBNET MASK (MASQUE DE SOUS-RÉSEAU)	xxx.xxx.xxx.xxx	Masque de réseau affecté actuellement. Pour la modifier, procédez comme ci-dessus.
GATEWAY ADDRESS (ADRESSE PASSERELLE)	xxx.xxx.xxx.xxx	Adresse de passerelle affectée actuellement. Pour la modifier, procédez comme ci-dessus.
WEB	<b>ACTIVER</b> / DÉSACTIVER	Active ou désactive la configuration Internet.
TELNET	ACTIVER / <b>DÉSACTIVER</b>	Active ou désactive la configuration Telnet.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
FTP	ACTIVER / <b>DÉSACTIVER</b>	Active ou désactive la communication via FTP.
SNMP	<b>ACTIVER</b> / DÉSACTIVER	Active ou désactive le protocole SNMP.
NETWORK SCALE	<b>NORMAL</b> / SMALL	Spécifie la taille du réseau. Lorsque cette option est définie sur NORMAL, l'imprimante fonctionne de manière efficace, même lorsqu'elle est connectée à un concentrateur fonctionnant selon un algorithme fonction. Toutefois, l'imprimante met plus de temps à démarrer lorsque les ordinateurs qui la commandent sont connectés à l'aide de deux ou trois petits réseaux LAN. Lorsque cette option est définie sur SMALL (Petit), les ordinateurs peuvent être connectés sur deux ou trois petits LAN aussi bien que sur un seul LAN plus important. Néanmoins, leur fonctionnement ne sera pas aussi efficace s'ils sont connectés à un concentrateur fonctionnant selon un algorithme STA.
HUB LINK SETTING	<b>AUTO NEGOTIATE</b> 100BASE-TX FULL 100BASE-TX HALF 10BASE-T FULL 10BASE-T HALF	Spécifie le type de liaison (duplex ou semi-duplex) via un concentrateur de réseau. Lorsque cette option est définie sur AUTO NEGOTIATE, la négociation se fait de manière automatique.
PARAM. USINE	EXÉCUTER	Recharge les paramètres définis par le fabricant.

## MENU MÉMOIRE

Ce menu permet de définir les conditions d'allocation de mémoire à la mémoire tampon et à la mémoire de la ressource.

**Par défaut, ce menu ne s'affiche pas.** Il ne s'affiche que lorsqu'il est **activé** dans le menu **OP MENU** du menu Administrateur.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
RECEIVE BUFF SIZE	<b>AUTO</b> 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	Sélectionne la taille du tampon de réception.
RESOURCE SAVE	AUTO <b>DÉSACTIVÉ</b> 0.5MB 1MB 2MB 4MB 8MB 16MB 32MB	Sélectionne la taille de l'espace d'enregistrement de la ressource.

## MENU AJUST SYS.

Par défaut, ce menu ne s'affiche pas. Il ne s'affiche que lorsqu'il est **activé** dans le menu OP MENU du menu Administrateur.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
X ADJUST	+2,00 mm ~ <b>0</b> ~ -2,00 mm	Ajuste l'intégralité de l'image à imprimer perpendiculairement à la direction du papier (c'est-à-dire horizontalement) par incréments de 0,25 mm.  Les parties de l'image à imprimer qui, suite à la modification de ce paramètre, se trouvent exclues de la zone d'impression, ne sont pas imprimées.
Y ADJUST	+2,00 mm ~ <b>0</b> ~ -2,00 mm	Ajuste l'intégralité de l'image à imprimer dans le sens du papier (c'est-à-dire verticalement) par incréments de 0,25 mm.  Les parties de l'image à imprimer qui, suite à la modification de ce paramètre, se trouvent exclues de la zone d'impression, ne sont pas imprimées.  En mode PS, les valeurs de correction négatives sont ignorées.
DRUM CLEANING	ACTIVÉ <b>DÉSACTIVÉ</b>	Indique si le tambour doit effectuer une première rotation « à vide » avant de réaliser l'impression, afin d'éviter l'impression de lignes blanches horizontales.  <b>ATTENTION : Toute rotation supplémentaire du tambour photoconducteur réduit d'autant sa durée de vie.</b>
HEX DUMP	EXÉCUTER	Imprime les données reçues du PC hôte en mode de vidage hexadécimal. Si vous coupez l'alimentation de la machine, le mode normal est restauré.

## MENU MAINTENANCE

Ce menu permet d'accéder aux fonctions de maintenance de l'imprimante.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
RESET MENU	EXÉCUTER	Restaure les options par défaut des menus.
SAUVER CONFIG.	EXÉCUTER	Enregistre les options actuelles du menu. Le dernier menu exécuté est enregistré et le menu enregistré précédemment est remplacé et effacé.  Lorsque vous appuyez sur le bouton ENTER, le message de confirmation suivant s'affiche.  « DO YOU WANT TO EXECUTE THIS FUNCTION? » (Voulez-vous exécuter cette fonction ?) YES/NO (Oui/Non)  Si vous cliquez sur NO (Non), le menu précédent réapparaît.  Si vous sélectionnez OUI, les paramètres de menu actuels sont enregistrés et le menu se ferme.
CHARGER CONFIG.	EXÉCUTER	Enregistre les modifications apportées à la configuration du menu.  Lorsque vous appuyez sur ENTER (Entrée), le message de confirmation suivant s'affiche :  ÊTES VOUS SUR? OUI/NON  Si vous sélectionnez NON, le menu précédent réapparaît. Si vous sélectionnez OUI, les modifications apportées à la configuration du menu actuelle sont enregistrées et le menu se ferme.  Remarques :  Vous ne pouvez pas effectuer cette opération lorsque des données sont en cours d'impression.  Cette option s'affiche uniquement si un menu a préalablement été enregistré.
ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	<b>ACTIVER</b> / <b>DÉSACTIVER</b>	Active ou désactive le mode d'économie d'énergie automatique. Le délai d'activation de ce mode est défini dans le menu CONFIG SYS.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
PAPER BLACK SET	-2~0~+2	Utilisé pour les petits ajustements en cas de palissement de l'impression, de légères traînées ou de taches lors de l'impression monochrome sur du papier blanc. Sélectionne une valeur plus élevée pour réduire le palissement, ou une valeur plus basse pour diminuer les taches ou les traînées dans les zones d'impression de haute densité.
PAPER COLOR SET	-2~0~+2	Même procédure que précédemment, mais pour l'impression couleur.
RÉGLAGE SMR	-2~0~+2	Définit une valeur de correction lorsque la qualité d'impression faiblit en raison de variations de température, de niveau d'humidité ou de densité/vitesse d'impression.
RÉGLAGE BG	-3~0~+3	Définit une valeur de correction lors d'impressions sur du papier de couleur sombre, afin de réduire l'incidence des variations de température, de niveau d'humidité ou de densité/vitesse d'impression.

## MENU UTILISATION

Ce menu figure uniquement à titre d'indication et affiche les consommations totales de l'imprimante et le taux d'utilisation restant des consommables. Il est particulièrement utile si vous ne disposez pas d'un jeu complet de consommables en réserve et vous devez savoir dans combien de temps vous en aurez besoin.

OPTION	DESCRIPTION
COMPTEUR BAC	Affiche le nombre total d'impressions (sans compter les pages bloquées en cours d'impression).
COMPTEUR MN	Nombre total de pages utilisées dans le bac multifonction.
TAMBOUR N (utilisation restante) TAMBOUR C (utilisation restante) TAMBOUR M (utilisation restante) TAMBOUR J (utilisation restante)	Taux d'utilisation restant de ces consommables.
FIN VIE COURROIE (utilisation restante)	Taux d'utilisation restant de la courroie.
FIN VIE FOUR (utilisation restante)	Taux d'utilisation restant du four.
TONER N (n.nK) TONER C (n.nK) TONER M (n.nK) TONER J (n.nK)	Taille de la cartouche et niveau actuel du toner.



## MENU IMPRIMER STATS.

OPTION	PARAMÈTRES	DESCRIPTION
MOT DE PASSE ?	nnnn	Permet d'entrer un mot de passe donnant accès au menu Imprimer stats. Le mot de passe par défaut est « 0000 ».
RAP. UTILISATION	<b>ACTIVER/DÉSACTIVER</b>	Imprime la liste des travaux effectués sur l'imprimante.
RAZ COMPTEUR	EXÉCUTER	Met le compteur à zéro.
SECTION COMPTEUR	<b>ACTIVER/ DÉSACTIVER</b>	Définit l'affichage ou non de Section compteur
CHANGER MDP		Rend possible la modification du mot de passe.
NOUVEAU MDP	****	Définit un nouveau mot de passe.
VÉRIFIER MDP	****	Vérifie la modification.

## MENU ADMINISTRATEUR

**Seuls les administrateurs système peuvent accéder à ce menu.** Pour accéder à ce menu, maintenez la touche **ENTER (Entrée)** enfoncée tout en mettant l'imprimante **sous tension**.

Ce menu est proposé en **ANGLAIS** seulement.

OPTION		PARAMÈTRES	DESCRIPTION
MOT DE PASSE ?		xxxxxxxxxxxx	Entrez un mot de passe pour accéder au menu d'administration. Le mot de passe peut comporter entre 6 et 12 caractères alphanumériques. Le mot de passe par défaut est « aaaaaa ».
OP MENU/	ALL CATEGORY	<b>ACTIVER :</b> <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour toutes les catégories du menu utilisateur. Si vous sélectionnez DISABLE, aucun menu d'utilisateur ne s'affiche, sauf le menu IMPR. STOCKÉES.
	MENU IMPR. STOCKÉES	<b>ACTIVER :</b> <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu IMPR. STOCKÉES. Si vous sélectionnez DISABLE, le menu IMPR. STOCKÉES du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU INFORMATION	<b>ACTIVER :</b> <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu INFORMATION. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU INFORMATION du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU EXTINCTION	<b>ACTIVER :</b> <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu EXTINCTION. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU EXTINCTION du menu utilisateur ne s'affiche pas.

OPTION		PARAMÈTRES	DESCRIPTION
OP MENU (suite)	MENU IMPRESSION	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu IMPRESSION.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU IMPRESSION du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU PAPIER	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu PAPIER.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU PAPIER du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU COULEUR	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu COULEUR.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU COULEUR du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU CONFIG SYS	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du MENU CONFIG SYS.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU CONFIG SYS du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	PCL EMULATION	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu PCL EMULATION.  Si vous sélectionnez DISABLE, le menu PCL EMULATION du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	PPR EMULATION	ACTIVER DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu PPR EMULATION.  Si vous sélectionnez DISABLE, le menu PPR EMULATION du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	EMULATION FX	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu EMULATION FX.  Si vous sélectionnez DISABLE, le menu EMULATION FX du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU USB	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu USB.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU USB du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU RÉSEAU	<b>ACTIVER :</b> DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu RÉSEAU.  Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU RÉSEAU du menu utilisateur ne s'affiche pas.

OPTION		PARAMÈTRES	DESCRIPTION
OP MENU (suite)	MENU MÉMOIRE	ACTIVER <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu MÉMOIRE. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU MÉMOIRE du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU AJUST SYS.	ACTIVER <b>DÉSACTIVER</b>	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du MENU AJUST SYS. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU AJUST SYS du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU MAINTENANCE	<b>ACTIVER</b> : DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du MENU MAINTENANCE. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU MAINTENANCE du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU UTILISATION	<b>ACTIVER</b> : DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu UTILISATION. Si vous sélectionnez DISABLE, le MENU UTILISATION du menu utilisateur ne s'affiche pas.
	MENU IMPRIMER STATS.	<b>ACTIVER</b> : DÉSACTIVER	Définit une condition ENABLE/DISABLE (ACTIVER/DÉSACTIVER) pour les options du menu IMPRIMER STATS. Si vous sélectionnez DISABLE, le menu IMPRIMER STATS. du menu utilisateur ne s'affiche pas.
CONFIG. MENU/	NEARLIFE LED	<b>ACTIVER</b> : DÉSACTIVER	Entraîne l'activation ou la désactivation du voyant lumineux situé à l'avant de l'imprimante lorsqu'un avertissement de fin de vie (toner, tambour, four, courroie de transfert) est généré. Lorsque cette option est activée, le voyant s'allume. Sinon, il demeure éteint quel que soit l'état des composants de l'imprimante.
FILE SYS MAINTE1/	INITIALISE FLASH	EXÉCUTER	Initialise la mémoire Flash installée. Si vous sélectionnez NON, vous revenez au menu principal. Si vous sélectionnez l'option OUI, l'imprimante est automatiquement redémarrée et la mémoire Flash est initialisée.
FILE SYS MAINTE2/	INITIAL LOCK	<b>OUI</b> NON	Si vous sélectionnez OUI, vous ne pourrez plus sélectionner l'option ADMIN MENU - FILE SYS MAINTE1 décrite plus haut.
LANGUAGE MENU	LANG INITIALIZE	EXÉCUTER	Initialise le fichier de message chargé en mémoire Flash. Si vous sélectionnez NON, vous revenez au menu principal. La procédure de nettoyage du disque reprend dès le redémarrage de l'imprimante.
PS MENU	LI TRAY	<b>TYPE1</b> TYPE2	Bascule entre les différents types Postscript.

OPTION		PARAMÈTRES	DESCRIPTION
SIDM MENU	SIDM MANUAL ID#	0 ~ <b>2</b> ~ 9	Configure le paramètre numérique Pn spécifié dans le MENU MANUEL par MANUAL-1 ID No.FX/PPR Emu dans la commande de contrôle CSF (ESC EM Pn).
	SIDM MANUAL2 ID	0 ~ <b>3</b> ~ 9	Configure le paramètre numérique Pn spécifié dans le MENU MANUEL par MANUAL-2 ID No.FX/PPR Emu dans la commande de contrôle CSF (ESC EM Pn).
	SIDM TRAY	0 ~ <b>1</b> ~ 9	Configure le paramètre numérique Pn spécifié dans TRAY (MP Tray) par MP Tray ID No.FX/PPR Emu dans la commande de contrôle CSF (ESC EM Pn).
CHANGER MDP	NOUVEAU MDP	xxxxxxxxxxxx	Définissez un nouveau mot de passe pour accéder au menu administrateur. Le mot de passe peut comporter entre 6 et 12 caractères alphanumériques. Le mot de passe par défaut est « aaaaaa ». Une fois le menu ADMIN MENU ouvert, l'imprimante redémarre.
CHANGER MDP	VÉRIFIER MDP	xxxxxxxxxxxx	Permet de vérifier le mot de passe défini à l'option précédente.

## REPLACEMENT DES CONSOMMABLES

Cette section explique comment remplacer les éléments consommables usagés. À titre indicatif, l'usage prévu de ces éléments est le suivant :

### TONER :

#### CARTOUCHES DE TONER :

L'imprimante est livrée avec des toners cyan, magenta, jaune et noir vous permettant d'imprimer 1 000 pages A4, dont 500 sont utilisées le chargement initial du tambour photoconducteur (soit 500 pages A4 à un taux de couverture de 5%).

#### CARTOUCHES DE REMPLACEMENT :

Il existe des cartouches de recharge de capacité standard (1 500 pages A4 @ à 5 % de couverture) et haute capacité (2 500 pages A4 @ à 5 % de couverture).

---

*REMARQUE :*

*Le taux d'utilisation du toner est directement affecté par le taux de couverture. Par exemple, à 10 %, le toner peut imprimer jusqu'à 750 pages A4 (capacité standard) ou 1 250 pages A4 (haute capacité).*

---

### TAMBOUR PHOTOCONDUCTEUR :

Environ 15 000 pages (calculé sur la base d'une utilisation de bureau typique où 20 % des documents imprimés comportent une seule page, 30 % comportent 3 pages et 50 % comportent 15 pages ou plus).

### COURROIE DE TRANSFERT :

Environ 50 000 pages A4 (calculé sur la base d'une utilisation de bureau typique où 20 % des documents imprimés comportent une seule page, 30 % comportent 3 pages et 50 % comportent 15 pages ou plus).

### FOUR :

Environ 50 000 pages A4.

## ÉLÉMENTS DU BON DE COMMANDE DES CONSOMMABLES

ÉLÉMENT	DURÉE DE VIE	RÉFÉRENCE
Toner, contenance standard, noir	1 500 pages A4 à 5 %	43459436
Toner, contenance standard, cyan	1 500 pages A4 à 5 %	43459435
Toner, contenance standard, magenta	1 500 pages A4 à 5 %	43459434
Toner, contenance standard, jaune	1 500 pages A4 à 5 %	43459433
Toner, grande contenance, noir	2 500 pages A4 à 5 %	43459332
Toner, grande contenance, cyan	2 500 pages A4 à 5 %	43459331
Toner, grande contenance, magenta	2 500 pages A4 à 5 %	43459330
Toner, grande contenance, jaune	2 500 pages A4 à 5 %	43459329
Kit tambour photoconducteur, noir	15 000 pages A4*	43460208
Kit tambour photoconducteur, cyan	15 000 pages A4*	43460207
Kit tambour photoconducteur, magenta	15 000 pages A4*	43460206
Kit tambour photoconducteur, jaune	15 000 pages A4*	43460205
Four	50 000 feuilles de papier A4	43377003
Courroie de transfert	50 000 à 3 pages A4/tâche	43378002

\* Usage moyen : 20 % de pages pour une impression continue, 50 % de pages à raison de 3 pages par tâche et 30 % de pages à raison d'une page par tâche.

**Pour garantir la protection de votre produit et vous assurer de bénéficier de toutes ses fonctionnalités, ce modèle a été conçu pour fonctionner uniquement avec les cartouches de toner d'origine authentiques. Toute autre cartouche de toner risque de ne pas fonctionner du tout, même si elle est décrite comme étant « compatible ». Si elle fonctionne, les performances du produit et la qualité de l'impression risquent d'être moindres.**

## REEMPLACEMENT DE LA CARTOUCHE DE TONER

### REMARQUE :

Lorsque le message **TONER BAS** s'affiche sur l'écran de l'imprimante ou si l'impression est pâle, ouvrez le capot supérieur et secouez plusieurs fois la cartouche pour répartir la poudre de toner de façon homogène. Ainsi, vous obtiendrez le meilleur rendement possible de votre cartouche de toner.

### ATTENTION !

**Pour éviter le gaspillage du toner et d'éventuelles erreurs de capteur de toner, ne remplacez pas la ou les cartouches de toner avant l'affichage du message « TONER VIDE ».**

Le toner qu'utilise cette imprimante est une poudre sèche très fine. Il est contenu dans quatre cartouches : une cartouche pour chaque composante : cyan, magenta, jaune et noir.

Ayez une feuille de papier à portée de la main de façon à pouvoir poser la cartouche usagée lors de l'installation de la cartouche neuve.

Jetez la vieille cartouche en la plaçant dans la boîte qui contenait la cartouche neuve. Conformez-vous aux réglementations et aux recommandations en vigueur relatives au recyclage des déchets.

Si vous renversez de la poudre de toner, un coup de brosse l'éliminera facilement. Si ce brossage est insuffisant, utilisez un chiffon humide et froid pour enlever les résidus.

**N'utilisez pas d'eau chaude et n'utilisez jamais de solvants. Ces substances incrustent les taches.**

### AVERTISSEMENT !

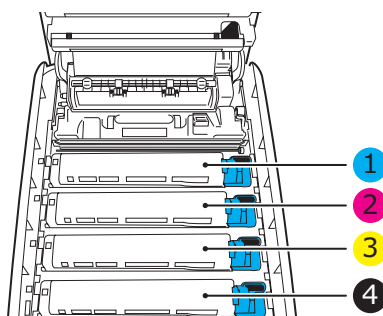
**Si vous inhalez du toner ou s'il entre en contact avec les yeux, buvez un peu d'eau ou rincez-vous les yeux abondamment à l'eau froide. Consultez immédiatement un médecin.**

1. Appuyez sur le bouton d'ouverture, puis ouvrez le capot complètement.

### AVERTISSEMENT !

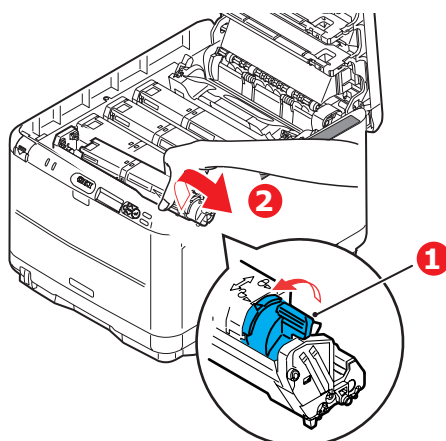
**Si l'imprimante a été allumée récemment, le four peut être très chaud. Une étiquette est apposée clairement sur cette partie. Ne pas toucher.**

2. Notez la position des quatre cartouches.

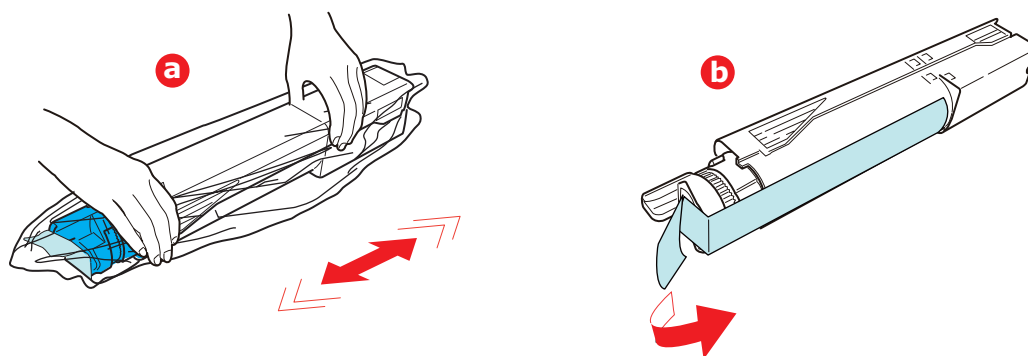


1. Cartouche cyan	2. Cartouche magenta
3. Cartouche jaune	4. Cartouche noire

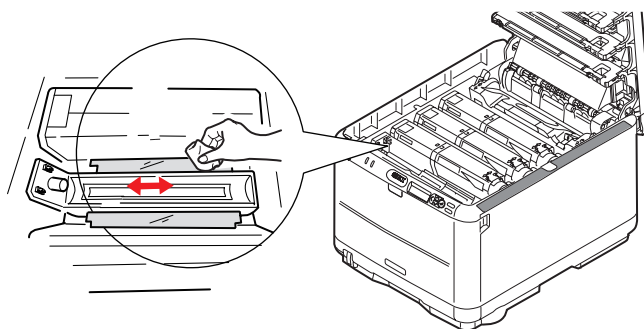
- (a) Actionnez la manette de déverrouillage (1) de la cartouche de toner couleur à remplacer, en la tirant entièrement vers la partie avant de l'imprimante.



3. Soulevez l'extrémité de la cartouche de droite puis tirez la cartouche vers la droite en dégageant l'extrémité de gauche comme l'indique l'illustration, et extrayez la cartouche de toner de l'imprimante (2).
4. Posez doucement la cartouche sur un morceau de papier pour éviter que le toner ne fasse une marque sur votre meuble.
5. Retirez la cartouche neuve de sa boîte, mais n'ôtez pas son étui de protection pour le moment.
  - (a) Agitez doucement la cartouche neuve à plusieurs reprises pour désagréger le toner et le répartir dans la cartouche de façon homogène.
  - (b) Enlevez l'étui de protection et ôtez la pellicule adhésive située sous la cartouche.

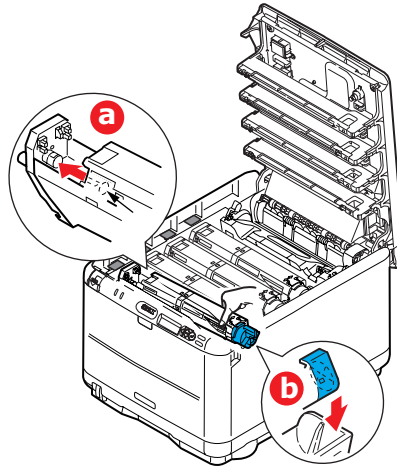


6. Nettoyez la surface supérieure du tambour

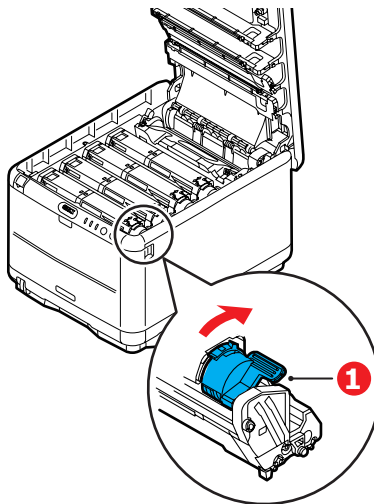




- 7.** Insérez l'extrémité gauche de la cartouche dans le haut de l'ensemble tambour d'image
- (a) en premier, en la poussant contre le ressort du tambour,
  - (b) puis abaissez l'extrémité droite de la cartouche vers le bas de l'ensemble tambour d'image.



- 8.** Appuyez doucement sur la cartouche pour vous assurer qu'elle est bien calée, enfoncez la manette couleur (1) vers l'arrière de l'imprimante. La cartouche sera ainsi verrouillée dans son emplacement et le toner sera libéré dans le tambour photoconducteur.



- 9.** Enfin, fermez le capot supérieur et appuyez bien des deux côtés pour le verrouiller.

## REPLACEMENT DU TAMBOUR PHOTOCONDUCTEUR

### ATTENTION !

**Appareils sensibles à l'électricité statique, manipuler avec précaution.**

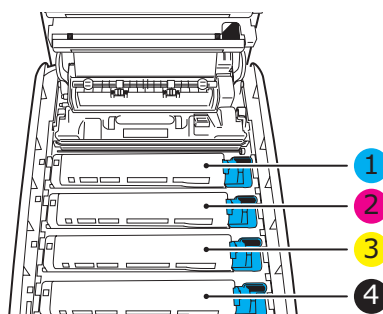
L'imprimante contient quatre tambours photoconducteurs : cyan, magenta, jaune et noir.

1. Appuyez sur le bouton d'ouverture, puis ouvrez le capot complètement.

### AVERTISSEMENT !

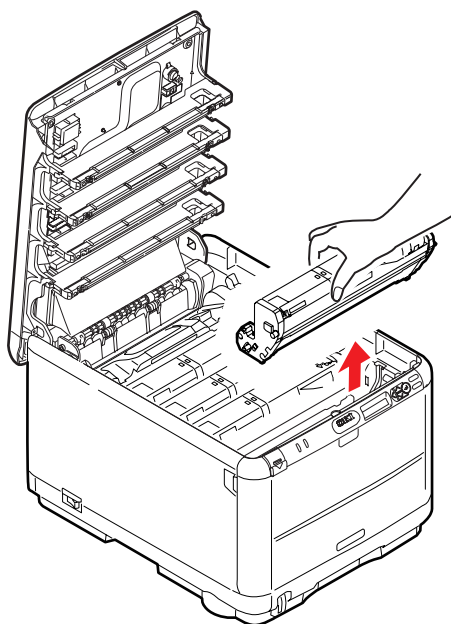
**Si l'imprimante a été mise sous tension récemment, le four sera très chaud. Une étiquette est apposée clairement sur cette partie. Ne pas toucher.**

2. Notez la position des quatre cartouches.



1. Cartouche cyan	2. Cartouche magenta
3. Cartouche jaune	4. Cartouche noire

3. En tenant le tambour photoconducteur par sa partie centrale supérieure, soulevez-le avec sa cartouche de toner et sortez-le de l'imprimante.

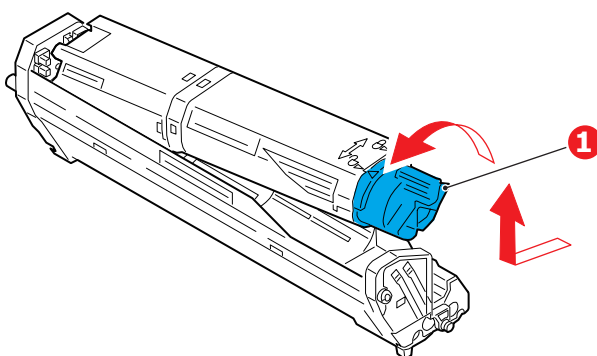


4. Posez doucement l'ensemble sur un morceau de papier pour éviter d'endommager la surface du tambour vert.

### ATTENTION !

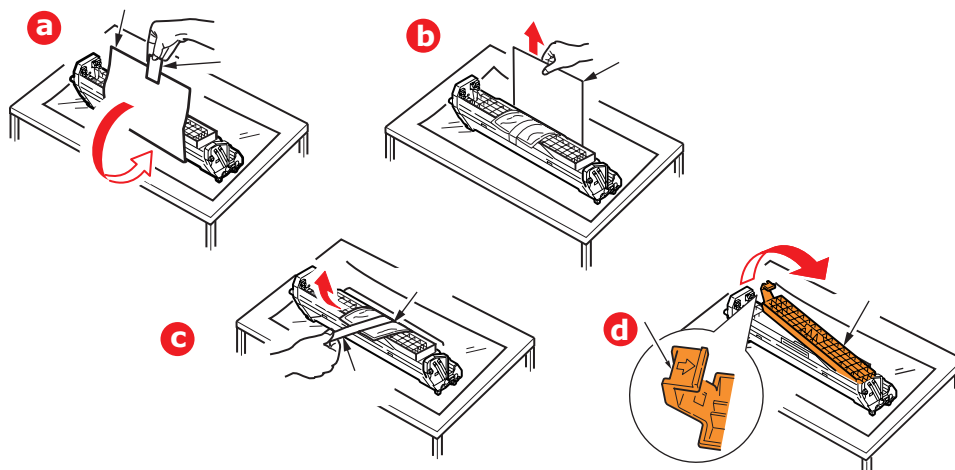
**La surface verte du tambour photoconducteur à la base de la cartouche est très fragile et sensible à la lumière. Ne la touchez pas et ne l'exposez pas à l'éclairage normal du local pendant plus de 5 minutes. Si le tambour doit être extrait de l'imprimante pendant une période prolongée, enveloppez la cartouche dans un sac en plastique noir pour la tenir à l'écart de la lumière. N'exposez jamais le tambour directement à la lumière du soleil ou à l'éclairage très lumineux du local.**

5. En plaçant la manette de déverrouillage du toner couleur (1) à droite, tirez la manette vers vous. Cette opération libère le joint entre la cartouche de toner et la cartouche du tambour photoconducteur.

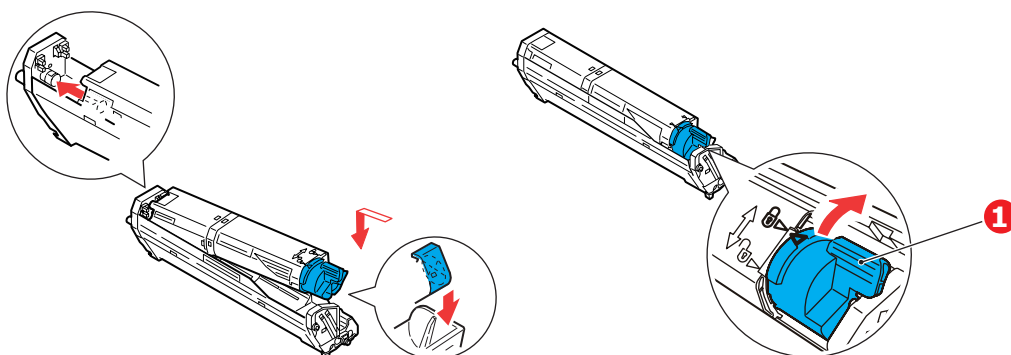


Soulevez l'extrémité à droite de la cartouche puis tirez la cartouche vers la droite en dégageant l'extrémité de gauche comme l'indique l'illustration, et extrayez la cartouche de toner de l'imprimante. Placez la cartouche sur un morceau de papier pour qu'elle ne fasse pas de marque sur votre meuble.

6. Sortez la cartouche neuve pour tambour photoconducteur de son étui de protection et placez-la sur le morceau de papier où vous aviez placé l'ancienne cartouche. Posez-le dans le même sens que l'ancien ensemble. Placez l'ancienne cartouche dans l'étui de protection pour la jeter.
7. Enlevez les feuilles de protection de l'ensemble tambour photoconducteur (a), (b) et (c). Placez l'ancien ensemble tambour photoconducteur dans l'étui de protection pour le jeter. Retirez l'emballage de transport (d).

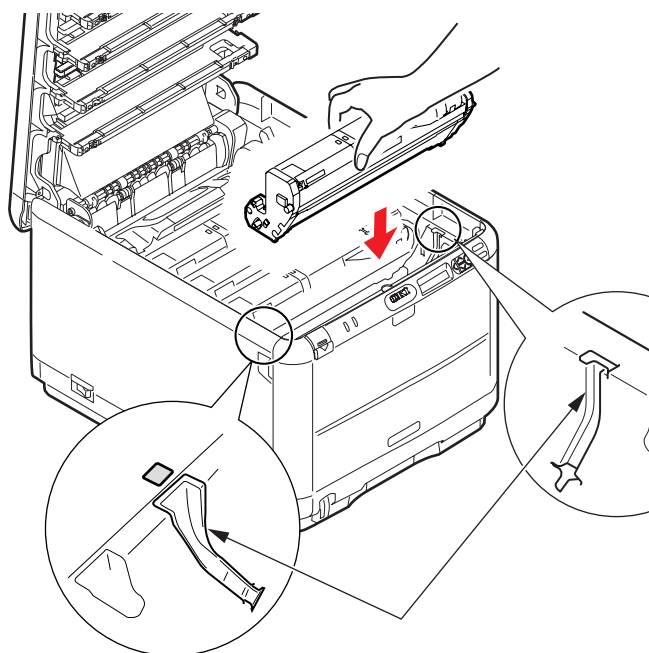


- 8.** Placez la cartouche de toner sur la cartouche neuve du tambour photoconducteur comme l'indique l'illustration. Enfoncez d'abord l'extrémité gauche puis abaissez l'extrémité droite. (Il n'est pas nécessaire de monter une cartouche de toner neuve à ce stade à moins que le niveau de toner restant soit très bas.)



Poussez la manette de déverrouillage couleur (1) vers l'arrière, pour verrouiller la cartouche de toner sur le tambour photoconducteur neuf et y libérer du toner.

- 9.** En tenant l'ensemble par sa partie centrale supérieure, abaissez-le dans l'imprimante, en positionnant les ergots à chaque extrémité dans leur fente sur les côtés de la cavité de l'imprimante.



- 10.** Enfin, fermez le capot.

---

**REMARQUE**

*Si vous devez retourner ou transporter l'imprimante pour n'importe quelle raison, assurez-vous de retirer au préalable l'ensemble tambour photoconducteur et de le placer dans le sac fourni afin d'éviter de déverser du toner.*

---

## REPLACEMENT DE LA COURROIE

La courroie est située sous les quatre tambours photoconducteurs. Cette courroie doit être remplacée environ toutes les 60 000 pages.

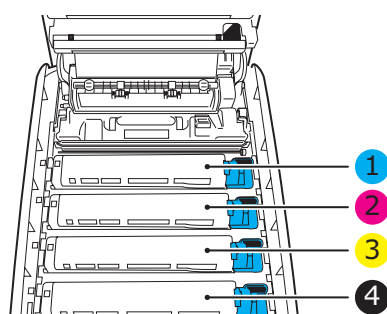
Mettez l'imprimante hors tension et laissez refroidir le four pendant environ 10 minutes avant d'ouvrir le capot.

1. Appuyez sur le bouton d'ouverture, puis ouvrez le capot complètement.

### AVERTISSEMENT !

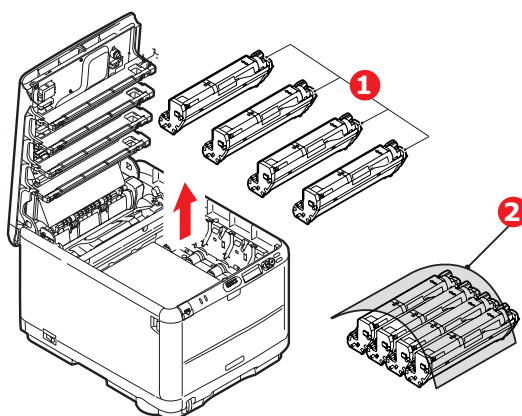
**Si l'imprimante a été mise sous tension récemment, le four sera très chaud. Une étiquette est apposée clairement sur cette partie. Ne pas toucher.**

2. Notez la position des quatre cartouches. Il est essentiel de les remettre en place dans le même ordre



1. Cartouche cyan	2. Cartouche magenta
3. Cartouche jaune	4. Cartouche noire

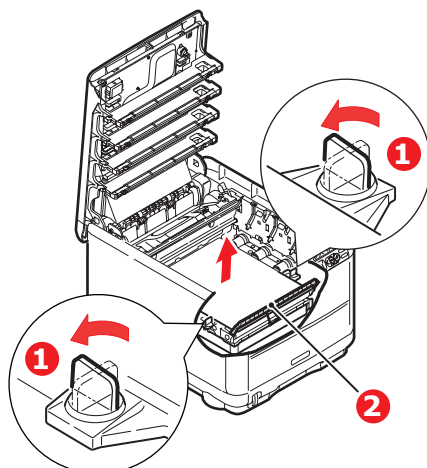
3. Faites sortir chacun des tambours photoconducteurs de l'imprimante en les soulevant (1) et placez-les dans un lieu sûr, en évitant leur exposition directe à la chaleur et à la lumière du soleil (2).



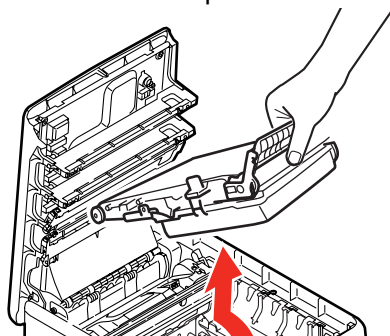
### ATTENTION !

**La surface verte du tambour photoconducteur à la base de chaque cartouche est très fragile et sensible à la lumière. Ne la touchez pas et ne l'exposez pas à l'éclairage normal du local pendant plus de 5 minutes. Si le tambour doit être extrait de l'imprimante pendant une période prolongée, enveloppez la cartouche dans un sac en plastique noir pour la tenir à l'écart de la lumière. N'exposez jamais le tambour directement à la lumière du soleil ou à l'éclairage très lumineux du local.**

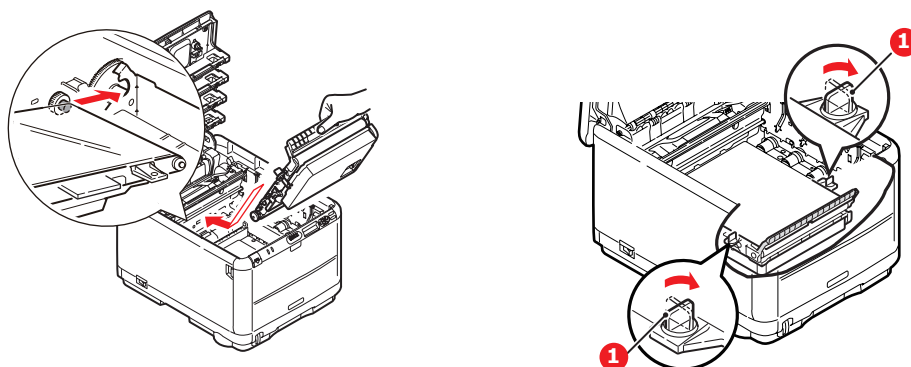
- Repérez les deux attaches (1) de chaque côté de la courroie et la barre de levage (2) sur le côté avant.



- Tournez les deux attaches à 90° à gauche. Cette opération permet de desserrer la courroie du châssis de l'imprimante.
- Tirez la barre de levage (2) vers le haut de façon à ce que la courroie s'incline vers l'avant, et retirez la courroie de l'imprimante.



- Abaissez la courroie neuve dans son emplacement, la barre de levage étant située à l'avant et le mécanisme d'entraînement vers l'arrière de l'imprimante. Repérez le mécanisme d'entraînement dans l'ensemble des mécanismes de l'imprimante, près du coin gauche arrière de la courroie et abaissez la courroie à plat dans l'imprimante.



Tournez les deux attaches (1) à 90° à droite jusqu'à ce qu'elles se bloquent. Cette opération permet de verrouiller la courroie dans son emplacement.

- Remplacez les quatre tambours photoconducteurs, ainsi que leurs cartouches de toner, dans l'imprimante en respectant l'ordre dans lequel vous les avez sortis : cyan (le plus proche de l'arrière), magenta, jaune et noir (le plus proche de l'avant).
- Enfin, fermez le capot supérieur et appuyez bien des deux côtés pour le verrouiller.

## REPLACEMENT DU FOUR

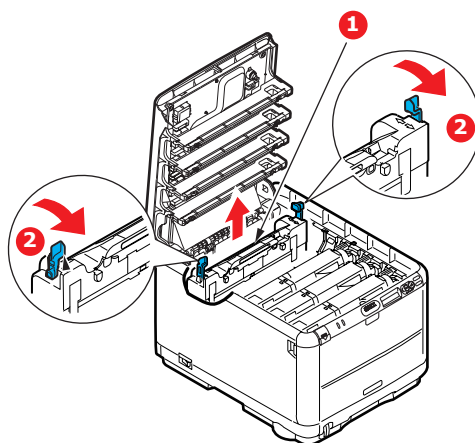
Le four est situé dans l'imprimante, juste derrière les quatre tambours photoconducteurs.

### AVERTISSEMENT !

**Si l'imprimante a été mise sous tension récemment, certains composants du four seront très chauds. Manipulez le four avec d'extrêmes précautions, en le tenant uniquement par sa poignée, qui ne sera que légèrement chaude au toucher. Une étiquette de sécurité indique clairement la partie que l'on ne doit pas toucher. Dans le doute, mettez l'imprimante hors tension et attendez au moins 10 minutes que le four se refroidisse avant d'ouvrir le capot de l'imprimante.**

Mettez l'imprimante hors tension et laissez refroidir le four pendant environ 10 minutes avant d'ouvrir le capot.

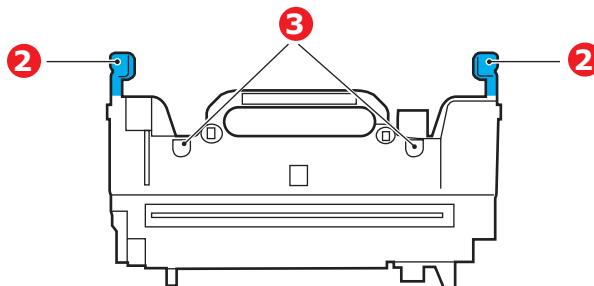
1. Appuyez sur le bouton d'ouverture, puis ouvrez le capot complètement.
2. Identifiez la poignée du four (1) en haut de ce dernier.



Tirez les deux manettes de serrage du four (2) vers l'avant de l'imprimante de manière à ce qu'elles soient tout à fait droites.

En tenant le four par sa poignée (1), soulevez le four et retirez-le de l'imprimante. Si le four est toujours chaud, placez-le sur une surface plane thermorésistante.

3. Retirez le four neuf de son conditionnement et enlevez l'emballage utilisé pour le transport.
4. En tenant le four neuf par sa poignée, assurez-vous qu'il est tourné dans le bon sens. Les manettes de serrage (2) doivent être parfaitement droites et les deux ergots de positionnement (3) doivent être orientés vers vous.



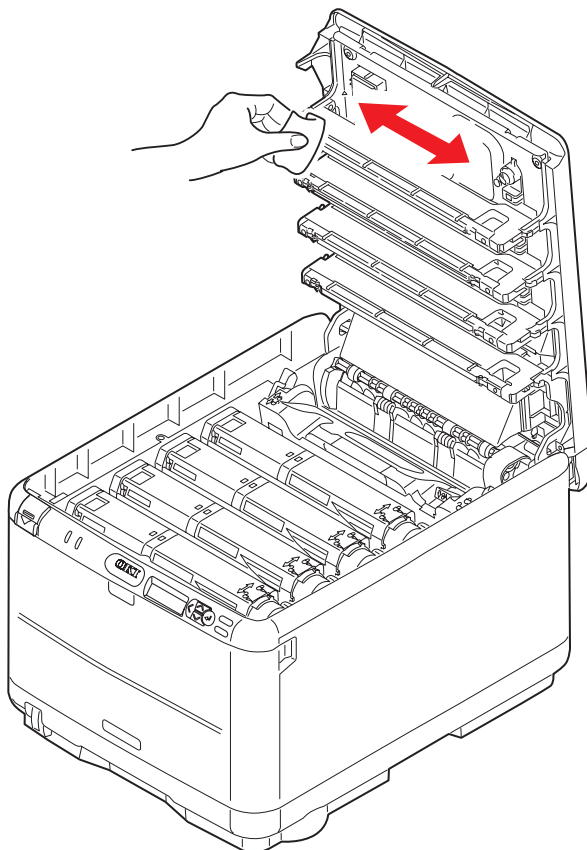
5. Abaissez le four dans l'imprimante, en positionnant les deux ergots (3) dans leur fente dans la cloison métallique séparant le four des tambours photoconducteurs.

6. Poussez les deux manettes de serrage (2) vers l'arrière de l'imprimante pour verrouiller le four dans son emplacement.
7. Enfin, fermez le capot.

## NETTOYAGE DE LA TÊTE DEL

Nettoyez la tête DEL lorsque l'impression n'est pas nette, lorsque des lignes blanches apparaissent ou lorsque le texte est flou.

1. Éteignez l'imprimante et ouvrez le capot supérieur.
2. Nettoyez avec précaution la surface de la tête DEL avec un nettoyant approprié ou un chiffon doux.



### ATTENTION !

**N'utilisez pas d'alcool méthylique ou d'autres solvants sur la tête DEL pour ne pas endommager la surface de la lentille.**

3. Fermez le capot supérieur.



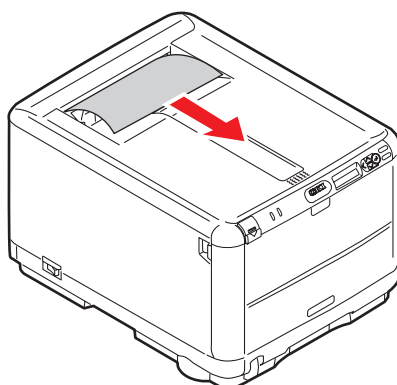
# DÉPANNAGE

## SUPPRESSION DES BOURRAGES DE PAPIER

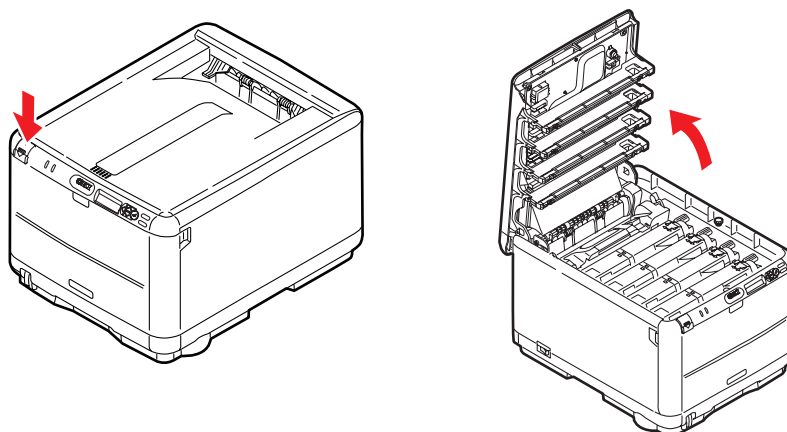
Si vous suivez les recommandations de ce guide concernant l'utilisation des supports d'impression et si vous maintenez les supports en bon état avant leur utilisation, votre imprimante doit vous assurer un service fiable pendant des années. Toutefois, des bourrages de papier se produisent parfois et cette section explique comment les supprimer rapidement et simplement.

Les bourrages peuvent être dus à une mauvaise alimentation du papier du bac à papier ou ils peuvent survenir sur le parcours du papier dans l'imprimante. En cas de bourrage papier, l'imprimante cesse immédiatement de fonctionner et le voyant Alerte du panneau d'état (de même que le Moniteur d'état) vous informe du problème. Lors de l'impression de plusieurs pages (ou exemplaires), ne supposez pas qu'après avoir ôté une feuille visible, les autres ne seront pas arrêtées également à un autre endroit du parcours. Vous devez également les retirer pour supprimer complètement le bourrage et rétablir le fonctionnement normal de l'imprimante.

1. Si une feuille est bien avancée dans sa sortie en haut de l'imprimante, il suffit de la saisir et de la tirer doucement pour l'extraire complètement de l'imprimante. Si elle ne s'enlève pas aisément, ne forcez pas excessivement. Vous pouvez la retirer par l'arrière ultérieurement.



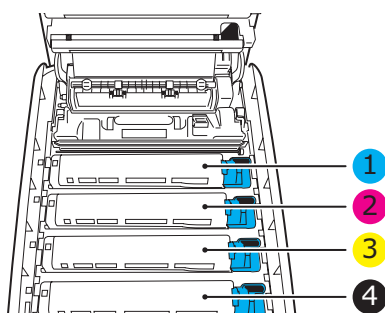
2. Appuyez sur la manette de déverrouillage du capot et ouvrez entièrement le capot supérieur de l'imprimante.



### AVERTISSEMENT !

**Si l'imprimante a été mise sous tension récemment, le four sera très chaud. Une étiquette est apposée clairement sur cette partie. Ne pas toucher.**

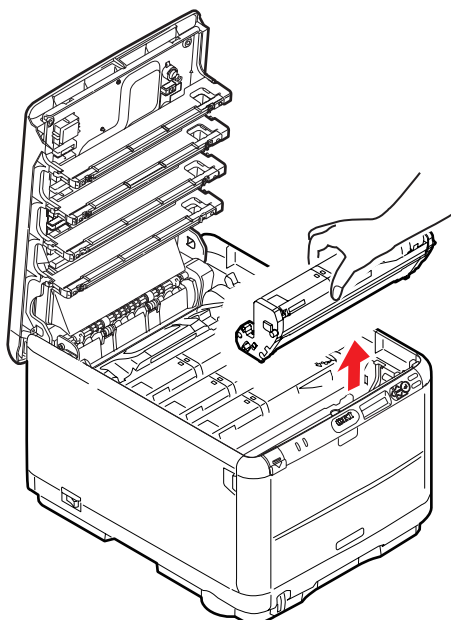
3. Notez la position des quatre cartouches.



1. Cartouche cyan	2. Cartouche magenta
3. Cartouche jaune	4. Cartouche noire

Il sera nécessaire de retirer les quatre tambours photoconducteurs pour accéder au parcours du papier.

4. En tenant le tambour photoconducteur cyan par sa partie centrale supérieure, soulevez-le avec sa cartouche de toner et sortez-le de l'imprimante.

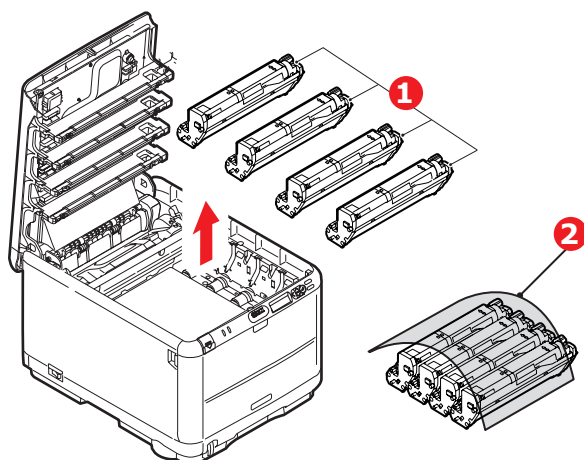


5. Posez doucement l'ensemble sur un morceau de papier pour éviter d'endommager la surface du tambour vert.

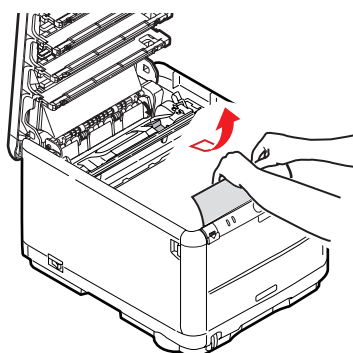
### ATTENTION !

**La surface verte du tambour photoconducteur à la base de la cartouche est très fragile et sensible à la lumière. Ne la touchez pas et ne l'exposez pas à l'éclairage normal du local pendant plus de 5 minutes. Si le tambour doit être extrait de l'imprimante pendant une période prolongée, enveloppez la cartouche dans un sac en plastique noir pour la tenir à l'écart de la lumière. N'exposez jamais le tambour directement à la lumière du soleil ou à l'éclairage très lumineux du local.**

6. Reprenez cette procédure de retrait pour chacun des tambours photoconducteurs restants. Couvrez les ensembles tambour photoconducteur pour les protéger de la lumière directe.



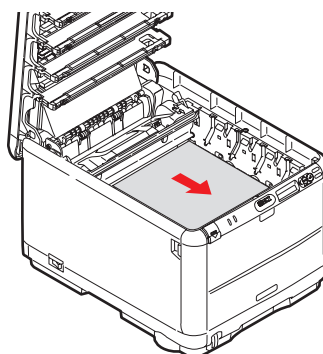
7. Regardez dans l'imprimante pour vérifier si des feuilles de papier sont visibles sur une partie de la courroie.
8. Retirez toute feuille de papier en procédant comme suit :
- > Pour retirer une feuille par son bout d'engagement sur le devant de la courroie, soulevez soigneusement la feuille de la courroie et tirez-la en avant, dans le logement des tambours pour l'extraire.



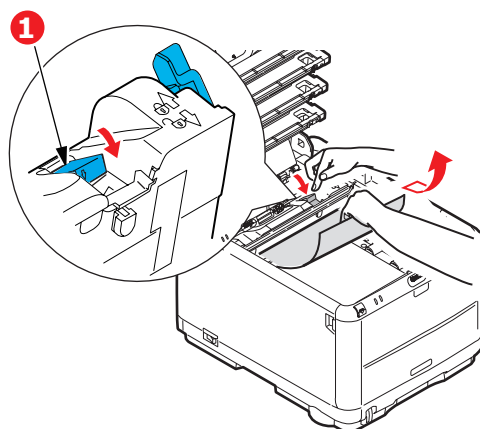
### ATTENTION !

**Ne pas utiliser d'objet pointu ou abrasif pour dégager les feuilles de la courroie. Cela risque d'abîmer la surface de la courroie.**

- > Pour retirer une feuille de la partie centrale de la courroie, dégagez soigneusement la feuille de la surface de la courroie et extrayez-la.

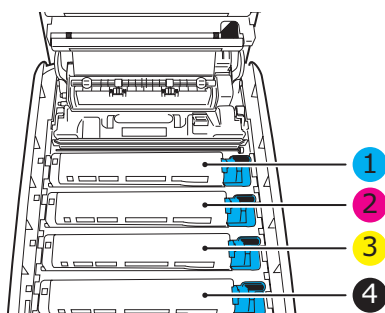


- > Pour retirer une feuille qui vient de pénétrer dans le four, dégagez le bout arrière de la feuille de la courroie, poussez la manette à ressort de rappel du four (1) vers l'avant et abaissez-la pour libérer la feuille de l'emprise du four ; extrayez la feuille par le logement des tambours. Ensuite, laissez remonter la manette à ressort de rappel.



**REMARQUE :**  
 Si la feuille est bien avancée dans le four (seul un petit bout est toujours visible), n'essayez pas de la retirer. Suivez l'étape ci-après pour la retirer depuis l'arrière de l'imprimante :

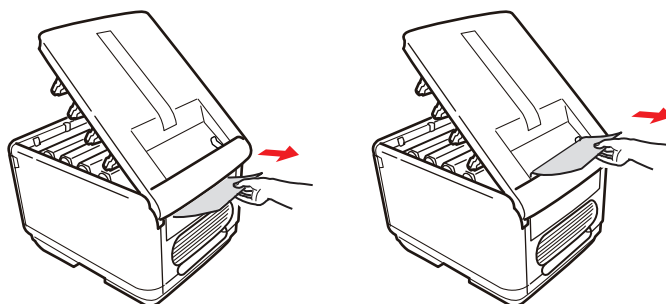
9. En commençant par le tambour photoconducteur cyan le plus proche du four, reposez les quatre tambours photoconducteurs dans le logement des tambours, en veillant à les positionner dans le bon ordre.



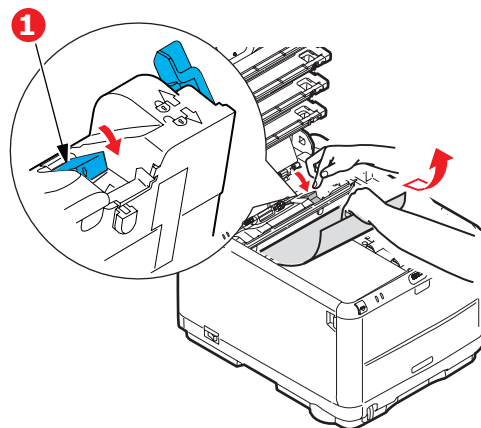
1. Cartouche cyan	2. Cartouche magenta
3. Cartouche jaune	4. Cartouche noire

- > En tenant l'ensemble par sa partie centrale supérieure, abaissez-le dans l'imprimante, en positionnant les ergots à chaque extrémité dans leur fente sur les côtés de la cavité de l'imprimante.
10. Abaissez le capot supérieur, mais n'appuyez pas encore dessus pour le verrouiller. Cette opération permet de protéger les tambours, en évitant leur exposition excessive à l'éclairage du local pendant que vous recherchez des feuilles coincées dans les autres parties.

**11.** Ouvrez l'empileuse arrière et vérifiez s'il y a une feuille de papier dans le parcours.

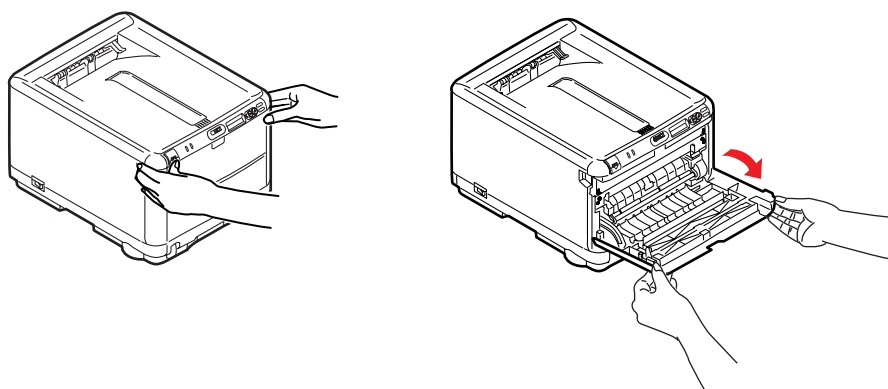


- > Extrayez les feuilles que vous avez trouvées dans cette partie.
- > Si la feuille se trouve bien bas dans cette partie et qu'il est difficile de la retirer, il est probable qu'elle soit toujours prise dans le four. Dans ce cas, soulevez le capot supérieur et enfoncez la manette à ressort de rappel du four (1).

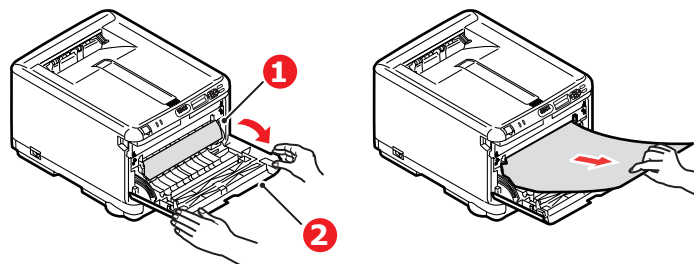


**12.** Si vous n'utilisez l'empileuse arrière, fermez-la après avoir retiré le papier de cette partie.

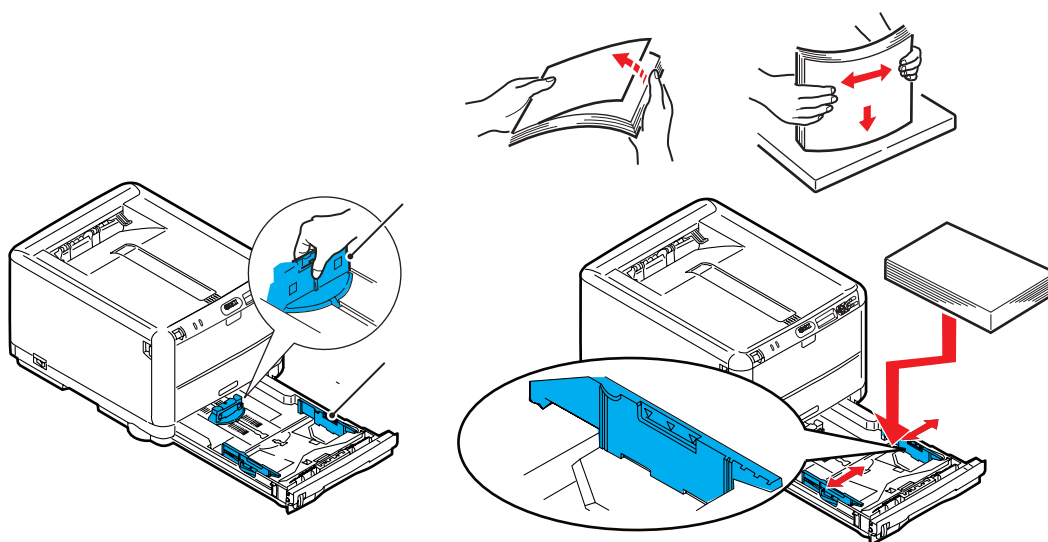
**13.** Appuyez sur le loquet du capot avant et ouvrez le capot avant en le tirant.



- 14.** Contrôlez l'intérieur du capot pour voir s'il y a des feuilles coincées dans cette partie, retirez les feuilles que vous trouvez puis fermez le capot.



- 15.** Sortez le bac et assurez-vous que toutes les feuilles de papier sont bien empilées, qu'elles ne sont pas abîmées et que les guides-papier sont positionnés correctement contre les bords de la pile de papier. Si le contrôle est satisfaisant, reposez le bac.



- 16.** Enfin, fermez le capot supérieur et appuyez bien des deux côtés pour le verrouiller.

Une fois le bourrage supprimé, si la fonction Reprise sur bourrage est activée dans le menu de configuration du système, l'imprimante essaiera de réimprimer les pages perdues à cause des bourrages de papier.

## INSTALLATION DE MÉMOIRE SUPPLÉMENTAIRE

Cette section explique comment installer de la mémoire vive supplémentaire dans votre imprimante sous la forme d'une mise à niveau de la mémoire.

### RÉFÉRENCES

Utilisez les références suivantes pour la mémoire supplémentaire :

- > Mémoire vive 256 Mo – 01182901
- > Mémoire vive 512 Mo – 01182902

### MISE À NIVEAU DE LA MÉMOIRE

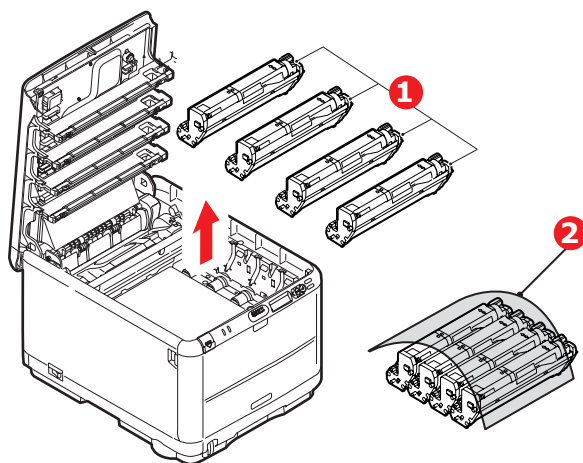
Le modèle d'imprimante de base est équipé de 128 Mo de mémoire à la livraison. Il peut être mis à niveau en installant une carte mémoire supplémentaire de 256 Mo ou 512 Mo, de façon à obtenir une capacité de mémoire totale de 640 Mo.

1. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le câble secteur.
2. Appuyez sur le bouton d'ouverture, puis ouvrez le capot complètement.

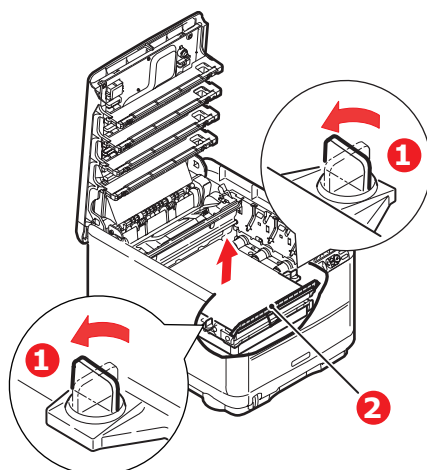
#### AVERTISSEMENT !

**Si l'imprimante a été mise sous tension récemment, le four sera très chaud. Une étiquette est apposée clairement sur cette partie. Ne pas toucher.**

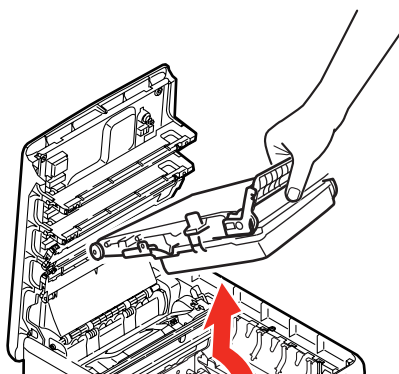
3. Enlevez chaque ensemble tambour photoconducteur en commençant par l'avant. Couvrez les ensembles tambour photoconducteur pour les protéger de la lumière directe.



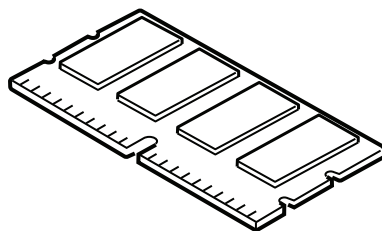
4. Repérez les deux attaches (1) de chaque côté de la courroie (3) et la barre de levage (2) sur le côté avant.



5. Débloquez les attaches et enlevez la courroie comme illustré.

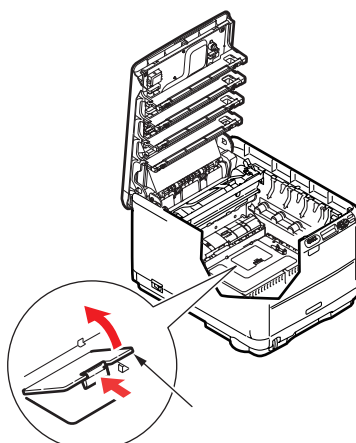


6. Enlevez soigneusement la nouvelle carte de mémoire de son emballage. Essayez de tenir la carte seulement par ses bords courts, en évitant de toucher aux parties métalliques autant que possible. Évitez de toucher le connecteur plat en particulier.
7. Remarquez que la carte mémoire comporte une encoche au niveau du connecteur plat, qui est plus près d'une extrémité que de l'autre.

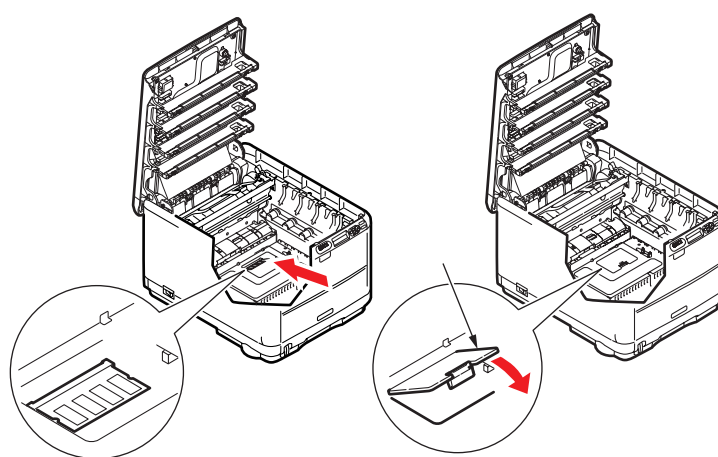




- 8.** Identifiez le connecteur d'extension pour mémoire vive dans l'imprimante. Retirez le cache en plastique pour ouvrir cet emplacement.



- 9.** Si le connecteur d'extension pour mémoire vive contient déjà une carte d'extension, vous devrez enlever cette carte avant d'installer celle-ci. Pour la retirer, procédez de la façon suivante ou passez à l'étape 10.
- (a) Identifiez les clips de verrouillage de chaque côté du connecteur d'extension pour mémoire vive.
  - (b) Enfoncez les clips vers l'extérieur puis dans l'imprimante. La carte ressortira légèrement.
  - (c) Saisissez la carte par ses bords courts et détachez-la du connecteur en tirant.
  - (d) Placez la carte mémoire retirée dans le sac antistatique qui contenait la nouvelle carte mémoire à l'origine.
- 10.** Tenez la nouvelle carte mémoire par les bords courts de façon à ce que le connecteur plat se trouve en face du connecteur d'extension pour RAM (mémoire vive) et que l'encoche soit plus près du fond de l'imprimante.
- 11.** Enfoncez doucement la carte dans le connecteur d'extension pour mémoire libre jusqu'à ce qu'elle se bloque dedans et qu'elle ne s'enfonce plus.



- 12.** Fermez le capot d'extension pour RAM.
- 13.** Remettez en place la courroie et les tambours photoconducteurs comme décrit dans « [Remplacement des consommables](#) » à la page 37.



- 14.** Fermez le capot supérieur de l'imprimante.
- 15.** Rebranchez le câble secteur et mettez l'imprimante sous tension.
- 16.** Lorsque l'imprimante est prête, imprimez les menus de la façon suivante (voir « [Menu Information](#) » à la page 21).
- 17.** Examinez la première page des menus.

La configuration actuelle de l'imprimante se trouve vers le haut de la page, entre les deux lignes horizontales. Cette liste indique la capacité totale de la mémoire.

Elle doit indiquer la mémoire totale installée à présent, qui doit être la capacité de la carte mémoire que vous avez installée, ajoutée à 128 Mo.

# CARACTÉRISTIQUES

## C3600 - N34116B

OPTION	CARACTÉRISTIQUES
Dimensions	376 x 479 x 290 mm (L x P x H)
Poids	21 Kg approx.
Méthode d'impression	Méthode électrophotographique LED
Vitesses d'impression	16 pages en couleur par minute, 20 pages en monochrome par minute.
Résolution	600 x 600, 600 x 1200 dpi ou 600 x 600 dpi x 2 bits
Émulations	PostScript 3 PCL 5c, HP-GL, PCL XL, PCL 6e Epson FX IBM Pro Printer III XL
Fonctions automatiques	Calage automatique Réglage automatique de la densité Réinitialisation automatique du compteur de consommables
Mémoire	128 Mo standard Options 256 Mo et 512 Mo
Plate-forme	<b>Windows</b> 2000/XP/XP Pro x64 bit Edition*/NT4.0 /Server 2003/Server 2003 x64 bit Edition*, Vista 32 & 64 bits. * processeurs x86-64 uniquement. Itanium n'est pas pris en charge. <b>Mac</b> OS X (10.2.8 - 10.5 sur PPC; 10.4.4 - 10.5 sur Intel)
Capacité papier de 80 g/m <sup>2</sup>	200 feuilles dans le bac principal 1 feuille dans le BMF (ou 1 enveloppe)
Grammage du papier	64 ~ 120 g/m <sup>2</sup> dans le bac principal 75 ~ 203 g/m <sup>2</sup> dans le bac multifonction
Mode de sortie du papier	150 feuilles dans l'empileuse (supérieure) face en dessous – papier de 64 - 120 g/m <sup>2</sup> 1 feuille dans l'empileuse (arrière) face en dessus – papier de 64 - 203 g/m <sup>2</sup>
Chargement papier <sup>a</sup>	Bac à papier, alimentation manuelle
Format du support	A4, A5, A6, B5, Legal 13/13,5/14 pouces, Letter, Executive.
Taille du support - bac multiformat	A4, A5, A6, B5, Legal 13/13,5/14 pouces, Letter, Executive, personnalisé (longueur jusqu'à 1 200 mm), com-9 envelope, com-10 envelope, monarch envelope, DL envelope, C5 envelope
Type de support	Lisse, Velin, Cartonné, Brut, Étiquettes
Précision d'impression	Démarrage : ±2 mm Désalignement du papier : ±1 mm/100 mm Expansion/compression de l'image : ±1 mm/100 mm
Interfaces Universal Serial Bus (USB)  Réseau 	USB Version 2.0 Connexion : USB type B Câble : Spécification USB version 2.0 (blindé) Mode de transmission : Grande vitesse (480 Mbps + 0,25 % maximum)  10 Base T, 100 Base TX
Usage de l'imprimante (min.)	300 000 pages ou 5 ans

OPTION	CARACTÉRISTIQUES									
Taux d'utilisation	35 000 pages par mois maximum, 5 000 pages par mois en moyenne									
Consommation du toner	<p><b>Initiale :</b> C, M, J et N:1 000 pages à un taux de couvrage de 5 % (500 pages pour charger le tambour d'image, 500 pages utilisables)</p> <p><b>Remplacement :</b></p> <p><b>Standard</b> CMJ&amp;N:1 500 pages à un taux de couvrage de 5 %</p> <p><b>Grande contenance</b> CMJ&amp;N: 2 500 pages à un taux de couvrage de 5 %</p>									
Durée de vie du tambour photoconducteur	15 000 pages à un taux de 3 pages par travail									
Durée de vie de la courroie	50 000 pages A4 à un taux de 3 pages par travail									
Usage du four	50 000 pages A4									
Alimentation secteur	220 à 240V CA à 50/60 Hz ± 1 Hz									
Consommation de courant	Fonctionnement : 980 max.; 400 W moy. (25°C) Veille : 100 W maximum ; 150 W en moyenne (25°C) Économie d'énergie : <14 W									
Environnement de fonctionnement	10 à 32 °C/20 à 80 % HR (conditions optimales : 25 °C en environnement humide, 2 °C en environnement sec) Désactivé : 0 à 43 °C/10 à 90 % HR (conditions optimales : 26,8 °C en environnement humide, 2 °C en environnement sec)									
Bruit (niveau de pression sonore)	<table> <tr> <td></td> <td>Couleur</td> <td>Monochrome</td> </tr> <tr> <td>Fonctionnement :</td> <td>60,8 dB</td> <td>62 dB</td> </tr> <tr> <td>En veille :</td> <td colspan="2">37 dB</td> </tr> </table>		Couleur	Monochrome	Fonctionnement :	60,8 dB	62 dB	En veille :	37 dB	
	Couleur	Monochrome								
Fonctionnement :	60,8 dB	62 dB								
En veille :	37 dB									

- a. La méthode de sortie est restreinte par le format du papier, le type de support et l'alimentation du papier.

**Les spécifications pourront faire l'objet de modifications sans préavis. Toutes marques déposées reconnues.**

# INDEX

## A

- Adresses réseau
  - définition ..... 29
- Affichage LED ..... 10
- Arrêt correct..... 21

## B

- Bac multifonction
  - Formats métriques du papier..... 13
  - utilisation ..... 16

## C

- Couleur
  - ajustement..... 24
- Courroie
  - utilisation restante ..... 32
- Courroie de transfert
  - remplacement ..... 45
  - usage prévu ..... 37

## E

- Économie d'énergie
  - activation ou désactivation ..... 31
  - délai de mise en veille..... 25
- Enveloppes
  - chargement..... 16
- Étiquettes
  - Types recommandés..... 12

## F

- Fonctions de menu ..... 18
  - Menu Ajust Sys. .... 31
  - Menu Config Sys ..... 25
  - Menu Couleur ..... 24
  - Menu Extinction ..... 21
  - menu Impression ..... 22
  - Menu Imprimer stats. .... 33
  - Menu Mémoire ..... 30
  - Menu Papier ..... 23
  - Menu Réseau ..... 29
  - Menu USB ..... 29
  - Modification des paramètres - Administrateur ..... 20
  - Modification des paramètres - Utilisateur ..... 19
  - Panneau de commande ... 18
  - PCL Emulation ..... 26

## Four

- remplacement ..... 47
- usage prévu ..... 37
- utilisation restante ..... 32

## M

- Menu functions
  - Maintenance menu ..... 31
- Menu Utilisation ..... 32
- Menus
  - Emulation FX ..... 28
  - Menu Administrateur ..... 33
  - Menu Config Sys ..... 25
  - Menu Couleur ..... 24
  - Menu Impression ..... 22
  - Menu Maintenance ..... 31
  - Menu Papier ..... 23
  - Menu Réseau ..... 29

- Menu USB ..... 29, 30, 31
- Menu Utilisation ..... 32
- menus ..... 21
- paramètres par défaut réglés à l'usine..... 19
- PCL Emulation, menu ..... 26
- PPR Emulation, menu ..... 27
- remise à zéro ..... 31
- Utilisation ..... 18

## N

- Nettoyage de la tête DEL .... 48

## O

- Ordre d'impression
  - empileuse face en dessous ..... 15
  - empileuse face en dessus..... 15

## P

- Papier
  - chargement des bacs..... 14
  - chargement du papier à en-tête..... 14
  - poils et formats ..... 23
  - suppression des bourrages ..... 49
  - Types recommandés..... 12
- PPR Emulation ..... 27
- Protocoles réseau
  - activation ou désactivation ..... 29

## Q

- Qualité d'impression
  - ajustement ..... 32

## S

- Synopsis de l'imprimante ..... 7

## T

- Tambour photoconducteur
  - remplacement ..... 42
  - usage prévu ..... 37
- Tambours photoconducteurs
  - état de la consommation en toner..... 32
- Toner
  - état de la consommation en toner..... 32
  - remplacement ..... 39
  - usage prévu ..... 37

# COORDONNÉES OKI

**Oki Systèmes (France) S.A.**  
44-50 Av. du Général de Gaulle  
94246 L'Hay les Roses  
Paris

Tel: 01 46 15 80 00  
Télécopie: 01 46 15 80 60  
Website: [www.oki.fr](http://www.oki.fr)

**OKI EUROPE LIMITED**

Central House

Balfour Road

Hounslow TW3 1HY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190

Fax: +44 (0) 208 219 2199

**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

