


A propos de l'imprimante

- [Identification de votre imprimante](#)
- [Présentation du panneau de commandes](#)
- [Utilisation des menus du panneau de commandes](#)

Identification de votre imprimante

Votre imprimante est disponible en deux modèles de base. Le tableau suivant indique les différences entre les modèles.

	5210n	5310n
Capacité d'alimentation	600 feuilles (Tiroir 500 feuilles + chargeur multifonction 100 feuilles)	600 feuilles (Tiroir 500 feuilles + chargeur multifonction 100 feuilles)
Capacité de sortie	250 feuilles	250 feuilles
Mémoire standard	64 Mo	128 Mo
Capacité maximale de la mémoire	576 Mo	640 Mo

 **REMARQUE :** Le numéro de modèle de l'imprimante est indiqué sur le panneau de commandes.

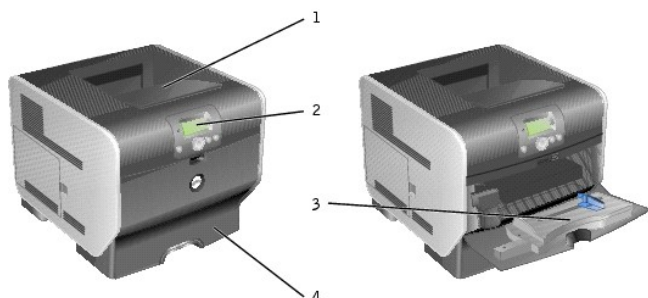
Modèles configurés

Les illustrations suivantes montrent un réseau standard et une imprimante entièrement équipée. Si vous raccordez à l'imprimante des options d'alimentation des supports d'impression, il se peut qu'elle ressemble davantage au modèle entièrement équipé.

Les options sont marquées d'un astérisque (*). Pour plus d'informations sur l'installation d'options d'alimentation, reportez-vous à la section [Installation et retrait des options](#) ou aux instructions fournies avec l'option.

Pour acquérir l'une des options ci-dessous, accédez au site www.dell.com ou contactez votre représentant commercial Dell.

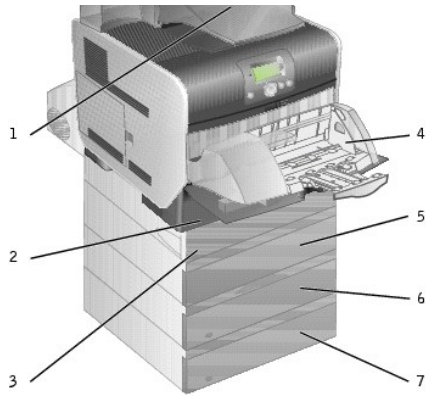
Réseau standard



Numéro :	Référence :
1	Réceptacle standard (250 feuilles)
2	Panneau de commandes
3	Chargeur multifonction (100 feuilles)
4	Tiroir standard (500 feuilles)

Imprimante entièrement équipée





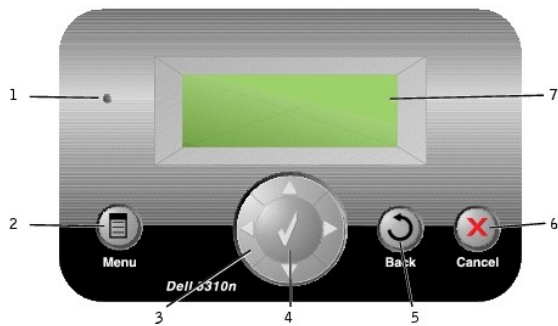
REMARQUE : Vous pouvez installer jusqu'à quatre tiroirs optionnels, ou trois tiroirs et un dispositif recto-verso.



Numéro :	Référence :
1	Réceptacle d'extension (650 feuilles)
2	Tiroir 1/Tiroir standard (500 feuilles)
3	Dispositif recto-verso (500 feuilles)
4	Chargeur d'enveloppes (85 enveloppes)
5	Tiroir 2 (250 ou 500 feuilles)
6	Tiroir 3 (250 ou 500 feuilles)
7	Tiroir 4 (250 ou 500 feuilles)






ATTENTION : les configurations posées sur le sol nécessitent un meuble supplémentaire pour assurer leur stabilité. Vous devez utiliser soit un support soit une base d'imprimante si vous utilisez plus d'une option d'entrée ou un dispositif recto-verso et une option d'entrée.

Présentation du panneau de commandes



Numéro :	Utiliser :	Pour :
1	Voyant	Déterminer si l'imprimante est sous tension, occupée, en attente, en cours d'impression ou si une intervention de l'opérateur est nécessaire. <ul style="list-style-type: none"> ! Eteint — L'imprimante est hors tension. ! Vert uni — L'imprimante est sous tension, mais en attente. ! Vert clignotant — L'imprimante préchauffe, traite des données ou est en cours d'impression. ! Orange uni — Une intervention de l'opérateur est nécessaire.
2	Touche Menu 	Ouvrir l'index des menus. REMARQUE : l'imprimante doit afficher l'état Prêt pour accéder à l'index des menus. Si l'imprimante n'est pas à l'état Prêt, un message vous indique que les menus ne sont pas disponibles.
3	Touches de navigation 	▲ ▼ Se déplacer vers le haut ou vers le bas dans les listes. Lorsque vous naviguez dans une liste à l'aide des flèches Haut et Bas, le curseur se déplace d'une ligne à la fois. Si vous appuyez sur la flèche Bas en bas de l'écran, l'écran passe à la page suivante. ◀ ▶

			Se déplacer à l'intérieur d'un écran pour passer d'une option à une autre, par exemple. Les flèches Gauche et Droite permettent également de faire défiler le texte si sa taille dépasse celle de l'écran.
4	Touche Sélectionner		Activer une option. Appuyez sur Sélectionner lorsque que le curseur se trouve en regard de l'option souhaitée, par exemple pour ouvrir un lien, valider une option de configuration et lancer ou annuler une impression.
5	Touche Retour		Retourner au dernier écran affiché. REMARQUE : les modifications apportées dans un écran ne sont pas prises en compte lorsque vous appuyez sur le bouton Retour .
6	Touche Annuler		Arrêter le fonctionnement mécanique de l'imprimante. Une fois que vous avez appuyé sur Annuler , le message Arrêt s'affiche. Lorsque l'imprimante est arrêtée, la ligne d'état du panneau de commandes affiche Interrompue et une liste d'options s'affiche.
7	Ecran		Visualiser les messages et images décrivant l'état de l'imprimante et signalant d'éventuels problèmes que vous devez résoudre. L'écran du panneau de commandes est un écran rétro éclairé à niveaux de gris de 4 lignes pouvant afficher des images et du texte.

Utilisation des menus du panneau de commandes

Plusieurs menus sont disponibles pour simplifier la modification des paramètres de l'imprimante. Le diagramme illustre l'index des menus du panneau de commandes ainsi que les menus et options de chaque menu. Pour plus d'informations sur les menus et options de menus, consultez la section [Présentation des menus du panneau de commandes](#).

Menu	Option de menu
Menu Papier	<ul style="list-style-type: none"> 1 Aliment. par défaut 1 Format/Type papier 1 Config. MF 1 Enveloppe soignée 1 Changer format 1 Texture du papier 1 Grammage du papier 1 Chargement du papier 1 Types personnalisés 1 Configuration générale 1 Config. réceptacle
Rapports	<ul style="list-style-type: none"> 1 Page Paramètres menu 1 Statistiques périphérique 1 Page config. réseau 1 Page config. réseau <x> 1 Liste des profils 1 Page config. NetWare 1 Imprimer polices 1 Imprimer répertoire
Paramètres	<ul style="list-style-type: none"> 1 Menu Configuration 1 Menu Finition 1 Menu Qualité 1 Menu Utilitaires 1 Menu PostScript 1 Menu émül PCL 1 Menu HTML 1 Menu Image
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> 1 Fin trav. d'impr.
Réseau/Ports	<ul style="list-style-type: none"> 1 TCP/IP 1 Réseau standard 1 Réseau <x> 1 USB standard 1 USB <x> 1 Parallèle 1 Parallèle <x> 1 NetWare 1 AppleTalk

Annexe

- [Politique du service de support technique de Dell](#)
 - [Contacter Dell](#)
 - [Modalités de garantie et de renvoi](#)
-

Politique du service de support technique de Dell

La procédure de dépannage effectuée par un technicien du service d'assistance technique nécessite la participation et la coopération de l'utilisateur. Elle permet de réinitialiser le système d'exploitation, le logiciel de l'application et les pilotes du matériel sur leur configuration d'origine définie en usine, et de vérifier le bon fonctionnement de l'imprimante et du matériel installé par Dell. Outre cette procédure de dépannage assistée par un technicien, vous disposez d'un service de support technique en ligne. Vous pouvez également acheter des options de support technique supplémentaires.

Dell fournit une assistance technique limitée pour l'imprimante, ainsi que pour les périphériques et le logiciel installés en usine. Toute assistance pour un logiciel ou des périphériques tiers est fournie par le fabricant d'origine, y compris pour les logiciels et périphériques achetés et/ou installés via Software & Peripherals (DellWare), ReadyWare et Custom Factory Integration (CFI/DellPlus).

Contacter Dell

Vous pouvez accéder au support Dell à l'adresse support.dell.com. Sélectionnez votre région sur la page de bienvenue du service de support, puis fournissez les informations requises pour accéder aux outils et aux informations d'aide.

Pour contacter Dell par voie électronique, utilisez les adresses suivantes :

- 1 World Wide Web
www.dell.com/
www.dell.com/ap/ (pour les pays d'Asie/Pacifique uniquement)
www.euro.dell.com (pour l'Europe uniquement)
www.dell.com/la/ (pour l'Amérique Latine uniquement)
www.dell.com/jp/ (pour le Japon uniquement)
 - 1 Protocole de transfert de fichiers anonyme (FTP)
[ftp.dell.com/](ftp://ftp.dell.com/)
Connectez-vous en tant qu'utilisateur : anonyme et entrez votre adresse de messagerie comme mot de passe.
 - 1 Electronic Support Service
mobile_support@us.dell.com
support@us.dell.com
apsupport@dell.com (pour les pays d'Asie/Pacifique uniquement)
support.euro.dell.com (pour l'Europe uniquement)
<http://support.jp.dell.com/jp/ip/tech/email/> (pour le Japon uniquement)
 - 1 Electronic Quote Service
sales@dell.com
apmarketing@dell.com (pour les pays d'Asie/Pacifique uniquement)
 - 1 Electronic Information Service
info@dell.com
-

Modalités de garantie et de renvoi

Dell Computer corporation (« Dell ») fabrique ses produits à partir de pièces et de composants neufs ou équivalents, conformément aux pratiques industrielles standard. Pour plus d'informations sur la garantie accordée par Dell à votre imprimante, reportez-vous au *Manuel du propriétaire*.

BSD License and Warranty Statements


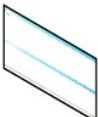



Copyright (c) 1991 The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name of the author may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Recherche d'informations

Élément(s) recherché(s)	Emplacement
<ul style="list-style-type: none"> 1 Pilotes de l'imprimante 1 Mon Guide de l'utilisateur 	<p><i>CD Drivers and Utilities</i></p>  <p>Utilisez le CD-ROM pour désinstaller ou réinstaller les pilotes ou pour accéder à la documentation.</p> <p>Il est possible que des fichiers Lisez-moi soient inclus sur le CD-ROM. Ils contiennent des mises à jour de dernière minute au sujet de modifications techniques apportées à l'imprimante ou des références techniques avancées pour des utilisateurs expérimentés ou techniciens.</p>
<p>Configuration de l'imprimante</p>	<p>Dépliant <i>Installation de l'imprimante</i></p> 
<ul style="list-style-type: none"> 1 Consignes de sécurité 1 Installation et utilisation de l'imprimante 1 Informations de garantie 	<p><i>Manuel du propriétaire</i></p> 
<p>Code de service express et numéro d'identification de service</p>	 <p>Cette étiquette est située sous le carter avant de l'imprimante.</p> 
<ul style="list-style-type: none"> 1 Derniers pilotes de l'imprimante 1 Questions et réponses du support et du service technique 1 Documentation de l'imprimante 	<p>Site Web de support Dell : support.dell.com</p> <p>Ce site fournit plusieurs outils en ligne, y compris :</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Solutions : dépannage, astuces, articles de professionnels et formations en ligne ; 1 Mises à jour : informations de mise à jour des composants, tels que la mémoire ; 1 Service clientèle : contacts, suivi de commande, garantie et réparations ; 1 Téléchargements : pilotes ; 1 Références : documentation de l'imprimante et spécifications relatives aux produits.
<ul style="list-style-type: none"> 1 Utilisation de Windows XP 1 Documentation de l'imprimante 	<p>Centre d'aide et de support de Windows XP</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cliquez sur Démarrer → Aide et Support. 2. Décrivez votre problème en quelques mots puis cliquez sur l'icône en forme de flèche. 3. Cliquez sur la rubrique correspondant à votre problème. 4. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

GNU License

GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software—to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Library General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

1. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you". Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License: they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

2. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

3. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a. You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - b. You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - c. If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

4. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:
 - a. Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - b. Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,
 - c. Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
6. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.
7. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.
8. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

9. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
10. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software

Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

11. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

12. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.
13. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Programs

If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

1 April 1989

Lexmark International, Inc.

This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Library General Public License instead of this License.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc.

59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a. The modified work must itself be a software library.
 - b. You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - c. You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - d. If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing

portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a. Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b. Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.
- c. Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- d. If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- e. Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:
 - a. Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
 - b. Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.
8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.
10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.
11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns. Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.
14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE,

YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

1 April 1990

Lexmark International, Inc.

That's all there is to it!

Guide de l'utilisateur Dell™ Laser Printer 5210n / 5310n

Cliquez sur les liens à gauche pour obtenir des informations sur les caractéristiques et le fonctionnement de l'imprimante. Pour des informations sur la documentation fournie avec l'imprimante, reportez-vous à la rubrique [Recherche d'informations](#).

Pour commander des fournitures chez Dell :


1. Cliquez deux fois sur l'icône figurant sur le bureau.




2. Visitez le site Web de Dell : www.dell.com/supplies
3. Commandez des fournitures d'imprimante Dell par téléphone. Pour obtenir le numéro de téléphone correct pour votre pays, reportez-vous au *Manuel du propriétaire*.

Pour obtenir un service optimal, munissez-vous du numéro d'identification de service de votre imprimante Dell. Reportez-vous à la section [Code de service express et numéro d'identification de service](#).

Remarques, mises en garde et avertissements

 **REMARQUE** : Une REMARQUE signale des informations importantes qui vous aident à mieux exploiter votre ordinateur.

 **MISE EN GARDE** : une MISE EN GARDE signale un risque de dégât matériel ou de perte de données et vous explique comment éviter un tel problème.

 **ATTENTION** : signale un risque de blessures corporelles graves, voire mortelles, et de dommage matériel.

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis.
© 2005 Dell Inc. Tous droits réservés.

Toute reproduction, de quelque manière que ce soit, est strictement interdite sans l'autorisation écrite de Dell Inc.

Marques utilisées dans ce texte : *Dell* et le logo *DELL* sont des marques de Dell Inc. ; *Microsoft* et *Windows* sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

D'autres marques et noms commerciaux peuvent être utilisés dans ce document pour faire référence à des entités se réclamant de ces marques et des noms de leurs produits. Dell Inc. exclut tout intérêt propriétaire dans les marques et les noms commerciaux autres que les siens.

Modèle 5210n / 5310n

Août 2005 Rév. A00

Elimination des bourrages

- [Identification des bourrages](#)
- [Elimination des bourrages de l'imprimante](#)

Vous réduirez considérablement les risques de bourrage papier en veillant au choix des supports d'impression les mieux adaptés et en les chargeant correctement. Pour obtenir d'autres conseils sur la prévention des bourrages papier, reportez-vous à la section [Réduction des risques de bourrages](#). En cas de bourrage papier, suivez la procédure décrite dans cette section.

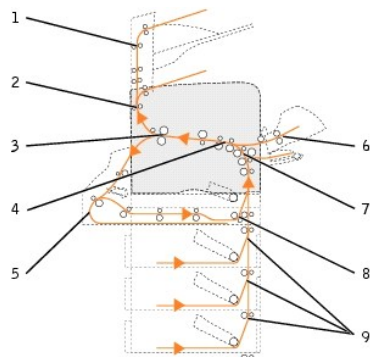
Lorsqu'un message de bourrage papier s'affiche, vous devez dégager le chemin du papier, puis appuyer sur la touche **Sélectionner** pour supprimer le message et reprendre l'impression. L'imprimante lance une nouvelle impression de la page ayant provoqué le bourrage papier si le paramètre **Correction bourrage** est défini sur **En fonction** ou sur **Auto** ; toutefois, la sélection du paramètre **Auto** ne garantit pas que la page sera imprimée.

Identification des bourrages

En cas de bourrage papier, un message d'avertissement s'affiche sur le panneau de commandes de l'imprimante.

L'illustration suivante indique le chemin emprunté par le support d'impression dans l'imprimante. Il varie selon la source d'alimentation (tiroirs, chargeur multifonction, chargeur d'enveloppes) et les réceptacles (réceptacle d'extension) que vous utilisez.

Le tableau suivant répertorie les différents messages de bourrage papier qui peuvent s'afficher et les opérations à effectuer pour les éliminer. Le message vous indique la zone où se produit le bourrage. Cependant, il est préférable de dégager l'ensemble du chemin du papier pour garantir l'élimination de tous les bourrages.



Numéro	Message	Actions à exécuter*
1	27x Bourrage papier Vérifier réceptacle x	Ouvrez les portes arrière du réceptacle et éliminez le bourrage.
2	202 Bourrage pap Ouvrir porte arrière	Ouvrez la porte arrière de l'imprimante et retirez le papier bloqué.
3	201 Bourrage papier Retirer cartouche	Ouvrez le carter supérieur avant, retirez la cartouche d'impression et retirez le papier bloqué.
4	200 Bourrage papier Retirer cartouche	Ouvrez le carter supérieur avant, retirez la cartouche d'impression et retirez le papier bloqué.
5	23x Bourrage papier Ouvrez la porte arr du recto verso	Ouvrez la porte arrière du dispositif recto verso et retirez le papier bloqué.
6	260 Bourrage papier Vérif charg env.	Relevez le poids des enveloppes, retirez toutes les enveloppes, déramez-les, rangez-les en pile, puis rechargez le chargeur d'enveloppes et réglez le guide.
7	250 Bourrage papier Vérif. chargeur MF	Retirez tous les supports du chargeur multifonction, déramez-les, rangez-les en pile, puis rechargez le chargeur multifonction et réglez le guide.
8	23x Bourrage papier, vérifier recto verso	Retirez le tiroir recto verso du dispositif d'alimentation recto verso, relevez le déflecteur et retirez le papier bloqué. Ouvrez la porte arrière du dispositif recto verso et retirez le papier bloqué.
9	24x Bourrage papier vérifier tiroir x	Ouvrez tous les tiroirs et retirez tous les supports bloqués.

* Une fois le bourrage éliminé, appuyez sur la touche **Sélectionner** pour reprendre l'impression.

Elimination des brourages de l'imprimante

Bien que des brourages papier puissent se produire à divers emplacements dans l'imprimante, le dégagement du chemin du papier est relativement aisé et varie selon le ou les messages qui s'affichent sur l'imprimante.

Des brourages papier peuvent se produire dans les trois zones suivantes : à l'avant de l'imprimante, à l'intérieur de l'imprimante et à l'arrière de l'imprimante. Les brourages à l'avant de l'imprimante peuvent se produire dans les options d'alimentation ou dans le tiroir recto verso. Les brourages à l'intérieur de l'imprimante peuvent se produire à deux emplacements différents et nécessitent le retrait de la cartouche d'impression. Des brourages peuvent également se produire à l'arrière de l'imprimante ou dans l'une des options de sortie.

REMARQUE : les instructions suivantes pour l'élimination des brourages ne sont pas classées par numéro. Cependant, elles ont été regroupées pour vous faciliter le dégagement du chemin du papier. Pour accéder à un brourage spécifique, reportez-vous à la section [Identification des brourages](#).

200 et 201 Brourage papier Retirer cartouche

1. Tirez sur le loquet à l'avant de l'imprimante afin d'abaisser le chargeur multifonction.



2. Poussez le loquet d'ouverture vers la droite pour ouvrir le carter avant supérieur.

ATTENTION : l'intérieur de l'imprimante est peut-être brûlant. Laissez l'imprimante refroidir avant de toucher l'un de ses composants internes.



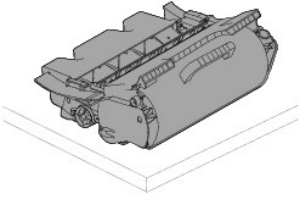
3. Soulevez et tirez la cartouche d'impression hors de l'imprimante.

MISE EN GARDE : ne touchez pas le tambour du photoconducteur situé sur le dessous de la cartouche. Utilisez la poignée pour saisir la cartouche.





4. Mettez la cartouche d'impression de côté.


REMARQUE : n'exposez pas la cartouche à la lumière pendant des périodes prolongées.



5. Tirez le support d'impression vers vous.

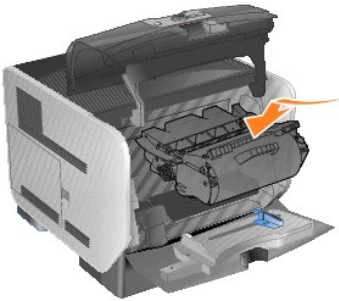
 **REMARQUE** : il se peut que le support d'impression soit couvert de toner non utilisé susceptible de tâcher la peau et les vêtements.

 **MISE EN GARDE** : si le support d'impression n'est pas immédiatement dégagé, relâchez-le aussitôt et accédez-y par la porte arrière de l'imprimante.

 **ATTENTION** : n'utilisez pas d'objet pointu pour retirer le papier. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'imprimante.



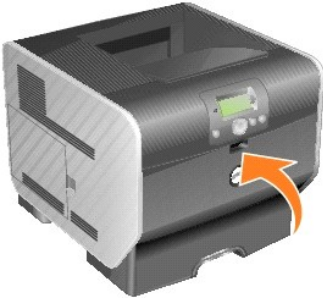
6. Alignez et réinstallez la cartouche d'impression.




7. Refermez le carter avant supérieur.




8. Refermez le chargeur multifonction.



9. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

202 Bourrage pap Ouvrir porte arrière

1. Si la feuille de papier sort de l'imprimante, tirez dessus pour la retirer, puis appuyez sur la touche **Sélectionner** . Sinon, passez à l'[étape 2](#).




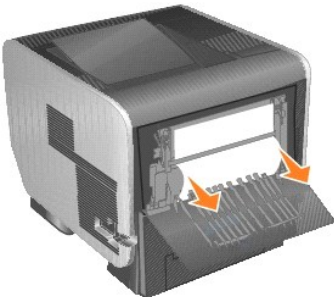
2. Ouvrez la porte arrière de l'imprimante.

 **ATTENTION** : l'intérieur de l'imprimante est peut-être brûlant. Laissez l'imprimante refroidir avant de toucher l'un de ses composants internes.




3. Retirez les supports bloqués.

 **ATTENTION** : n'utilisez pas d'objet pointu pour retirer le papier. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'imprimante.

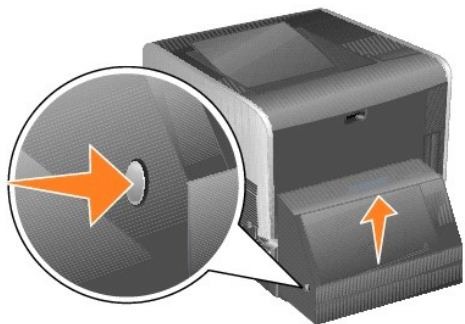


4. Refermez la porte arrière.

5. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

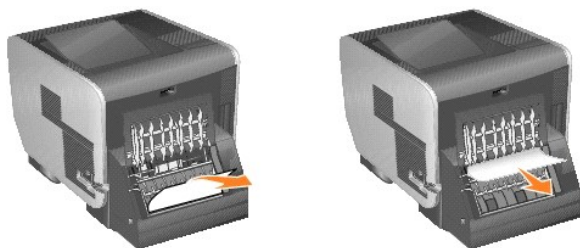
23x Bourrage papier Ouvrez la porte arr du recto verso

1. Ouvrez la porte arrière du dispositif recto verso.

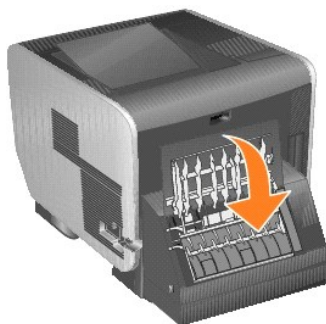



2. Retirez les supports bloqués.

En fonction de son emplacement, tirez le support vers le haut ou vers le bas.



3. Refermez la porte arrière du dispositif recto verso. Assurez-vous qu'il s'enclenche correctement.



4. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

23x et 24x Bourrages papier

Dans ces zones, les brouillages papier peuvent se produire sur le plan incliné d'un tiroir ou entre plusieurs tiroirs. Pour dégager ces zones :

1. Ouvrez le tiroir de l'imprimante et retirez tous les supports bloqués.




2. Ouvrez le tiroir recto verso et tirez le support vers le haut pour le retirer.



3. Ouvrez les tiroirs optionnels en commençant par le haut et retirez tous les supports bloqués.

Tirez le support d'impression vers le haut ou vers le bas. Si vous ne parvenez pas à extraire la feuille facilement vers le haut, essayez vers le bas et inversement.



4. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

250 Bourrage papier Vérif. chargeur MF

1. Retirez le papier du chargeur multifonction.



2. Déramez et ventilez les supports et faites-en une nouvelle pile.




3. Chargez le support d'impression.



4. Faites glisser le guide vers l'intérieur du tiroir jusqu'à ce qu'il touche légèrement le bord de la pile.



5. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

260 Bourrage papier Vérif charg env.

Puisque le chargeur d'enveloppes charge les enveloppes à partir du bas de la pile, c'est l'enveloppe du bas qui est coincée.

1. Soulevez le poids des enveloppes.




2. Retirez toutes les enveloppes.



Si l'enveloppe est coincée à l'intérieur de l'imprimante et ne peut pas être retirée, retirez le chargeur d'enveloppes.

- a. Soulevez le chargeur d'enveloppes en le tirant vers l'extérieur de l'imprimante, puis retirez-le.
- b. Retirez l'enveloppe de l'imprimante.

 **REMARQUE :** si vous ne pouvez pas retirer l'enveloppe, retirez la cartouche d'impression. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [200 et 201 Bourrage papier Retirer cartouche](#).

- c. Réinstallez le chargeur d'enveloppes. Assurez-vous qu'il s'enclenche correctement.

3. Déramez et taquez les enveloppes pour en faire une pile.



4. Alimenter le chargeur d'enveloppes.



5. Réglez le guide.



6. Abaissez le poids des enveloppes.



7. Appuyez sur la touche **Sélectionner**.

27x Bourrage papier Vérifier réceptacle x

Pour éliminer un bourrage dans le réceptacle d'extension, procédez comme suit :

1. Si la feuille de papier apparaît dans le réceptacle, tirez dessus pour la retirer, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**. Sinon, passez à l'[étape 2](#).

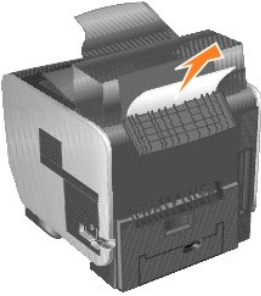


2. Poussez les loquets de la porte arrière du réceptacle vers le centre. Les portes arrière s'ouvrent et s'abaissent.


REMARQUE : si votre imprimante est équipée d'une seule option de sortie, elle ne comporte qu'une porte arrière.



3. Retirez les supports bloqués.



4. Refermez les portes arrière du réceptacle et vérifiez que toutes les portes sont correctement fermées.

5. Appuyez sur la touche **Sélectionner** .

Licences

Le logiciel résident de l'imprimante contient :

- 1 le logiciel développé et soumis à un droit d'auteur par Dell et/ou des sociétés tierces ;
- 1 le logiciel modifié par Dell et fourni sous licence conformément aux conditions stipulées dans la licence GNU General Public License, version 2, et la licence GNU Lesser General Public License, version 2.1 ;
- 1 le logiciel fourni sous licence conformément aux conditions stipulées dans le document BSD license and warranty statements.

Cliquez sur le titre du document que vous souhaitez consulter :

- 1 [BSD License and Warranty Statements](#)
- 1 [GNU License](#)
- 1 [Autres licences tierces \(logiciel\)](#)

Le logiciel modifié par Dell et fourni sous licence conformément aux conditions de la licence GNU General Public License est non protégé, c'est-à-dire que vous pouvez le redistribuer et/ou le modifier suivant les termes des licences mentionnées ci-dessus. Ces licences ne vous garantissent aucun droit sur le logiciel Dell ou le logiciel de société tierce fourni avec cette imprimante.

Etant donné que le logiciel sous licence GNU GPL sur lequel reposent les modifications Dell est livré explicitement sans garantie, la version modifiée par Dell est également fournie sans garantie. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section sur les avis de non-responsabilité des licences données en référence.

Pour obtenir les fichiers de code source du logiciel fourni sous licence GNU et modifié par Dell, lancez le CD *Drivers and Utilities* fourni avec l'imprimante et cliquez sur **Contacteur Dell** ou reportez-vous à la section « Contacter Dell » du *Manuel du propriétaire*.

Consultez le CD *Drivers and Utilities* dans le dossier `\Install\licenses` pour obtenir le code source qui doit être fourni avec le produit.

Ce produit comporte un logiciel développé par Apache Software Foundation (<http://www.apache.org>).

Installation des pilotes pour l'impression locale

- [Windows](#)
- [Macintosh](#)
- [Linux/UNIX](#)

Une imprimante locale est connectée à un ordinateur par l'intermédiaire d'un câble USB ou parallèle. Si votre imprimante est connectée à un réseau, plutôt qu'à votre ordinateur, accédez à la section [Installation des pilotes pour l'impression réseau](#).


Un pilote d'imprimante est un logiciel qui permet à votre ordinateur de communiquer avec l'imprimante.

Servez-vous du tableau suivant pour rechercher les instructions correspondant à votre système d'exploitation.

Système d'exploitation
Windows
Macintosh
Linux/UNIX


Windows

Il est possible que certains systèmes d'exploitation Windows incluent déjà un pilote compatible avec l'imprimante.

 **REMARQUE :** l'installation d'un pilote personnalisé ne remplace pas le pilote système. Un objet d'imprimante distinct est créé et apparaît dans le dossier Imprimantes.

Système d'exploitation de l'ordinateur :	Type de câble à utiliser :
Windows XP Professionnel x64 Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000 Windows Me Windows 98 Deuxième Édition	USB ou parallèle
Windows NT	Parallèle

Installation du logiciel de l'imprimante

 **REMARQUE :** Windows XP Professionnel x64, Windows XP Professionnel et Windows NT requièrent l'accès administrateur pour installer des pilotes d'imprimantes sur l'ordinateur.

1. Mettez l'ordinateur sous tension et insérez le CD *Drivers and Utilities*. Le démarrage du CD *Drivers and Utilities* est automatique. Cela peut prendre plusieurs secondes.

Si le CD-ROM ne démarre pas automatiquement, accédez au lecteur de CD-ROM, puis cliquez deux fois sur le fichier **setup.exe**.

2. Lorsque l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Installation personnelle - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur cet ordinateur uniquement**.
3. Sélectionnez votre imprimante dans la liste déroulante.
4. Sélectionnez **Installation standard (recommandée)**, puis cliquez sur **Installer**.

Lorsque tous les fichiers sont installés sur votre ordinateur, l'écran **Félicitations** s'affiche et vous invite à brancher l'imprimante.

5. Cliquez sur **Terminer**, puis reliez l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB ou parallèle et mettez-la sous tension.

Microsoft Plug-and-Play termine l'installation de l'imprimante et vous informe que l'installation est terminée.

Installation de pilotes d'imprimante supplémentaires

Si vous souhaitez installer des pilotes d'imprimante supplémentaires sur l'ordinateur, procédez comme suit.

1. Mettez l'ordinateur sous tension et insérez le CD *Drivers and Utilities*. Si l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Annuler**.

2. Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.

Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.

3. Cliquez deux fois sur **Ajout d'imprimante**.

4. Cliquez sur **Suivant**.

5. Sélectionnez Imprimante locale connectée à cet ordinateur, puis cliquez sur **Suivant**.

6. Sélectionnez le port que vous souhaitez utiliser avec cette imprimante, puis cliquez sur **Suivant**.

7. Sélectionnez **Disquette fournie**.

8. Accédez au lecteur de CD-ROM et sélectionnez le pilote approprié à votre système d'exploitation.

 **REMARQUE** : si vous avez installé les pilotes d'imprimante depuis le CD *Drivers and Utilities* avant de connecter l'imprimante à l'ordinateur, le pilote PCL de votre système d'exploitation a été installé par défaut.

Système d'exploitation	Type de pilote	Nom de pilote
Windows XP Professionnel x64	PCL	D:\Drivers\Print\x64\dkaab40.inf
	PS	D:\Drivers\Print\x64\dkaa940.inf
Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000	PCL	D:\Drivers\Print\Win_2kXP\dkaay2da.inf
	PS	D:\Drivers\Print\Win_2kXP\dkaay1da.inf
Windows NT	PCL	D:\Drivers\Print\Win_NT\dkaay2da.inf
	PS	D:\Drivers\Print\Win_NT\dkaay1da.inf
Windows Me Windows 98 Deuxième Édition	PCL	D:\Drivers\Print\Win_9xme\<dossier de votre langue>\dkaay2da.inf
	PS	D:\Drivers\Print\Win_9xme\<dossier de votre langue>\dkaay2da.inf

9. Cliquez sur **Ouvrir**, puis sur **OK**.

10. Dans la liste des **fabricants**, sélectionnez le type de pilote (PCL ou PS) que vous souhaitez installer, ainsi que le modèle de l'imprimante dans la liste des **imprimantes**, puis cliquez sur **Suivant**.

11. Suivez les instructions de l'**Assistant Ajout d'imprimante**, puis cliquez sur **Terminer** pour installer le pilote d'imprimante.

Macintosh


Mac OS 9.x ou une version ultérieure est requis pour l'impression USB. Pour imprimer localement sur une imprimante connectée via un port USB, créez une icône de service d'impression (Mac OS 9) ou une file d'attente dans le Centre d'impression ou l'Utilitaire d'installation de l'imprimante (Mac OS X).

Création d'une file d'attente dans le Centre d'impression ou l'Utilitaire d'installation de l'imprimante (Mac OS X)

1. Installez un fichier PPD (PostScript Printer Description) sur l'ordinateur.

a. Insérez le CD *Drivers and Utilities*.

b. Cliquez deux fois sur le programme d'installation de l'imprimante.

 **REMARQUE** : un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec un ordinateur Macintosh.

c. Cliquez sur **Continuer** dans l'écran de **Bienvenue**, puis cliquez à nouveau sur ce bouton lorsque vous avez consulté le fichier Lisezmoi.

d. Cliquez sur **Continuer** après avoir consulté le contrat de licence, puis sur **J'accepte** pour accepter les termes du contrat.

e. Sélectionnez une **destination**, puis cliquez sur **Continuer**.

f. Sur l'écran **Installation standard**, cliquez sur **Installer**.

g. Saisissez le mot de passe, puis cliquez sur **OK**. Tous les logiciels nécessaires sont installés sur l'ordinateur.

h. Cliquez sur **Fermer** une fois l'installation terminée.

2. Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.

3. Cliquez deux fois sur le **Centre d'impression** ou **l'Utilitaire d'installation de l'imprimante**.


4. Effectuez l'une des opérations suivantes :

1 Si l'imprimante connectée via un port USB s'affiche dans la liste des **imprimantes**, vous pouvez quitter le **Centre d'impression** ou **l'Utilitaire d'installation de l'imprimante**. Une file d'attente a été créée pour l'imprimante.

1 Si l'imprimante connectée via un port USB ne s'affiche pas dans la liste des **imprimantes**, vérifiez que le câble USB est correctement connecté et que l'imprimante est mise sous tension. Lorsque l'imprimante s'affiche dans la liste des **imprimantes**, vous pouvez quitter le **Centre d'impression** ou **l'Utilitaire d'installation de l'imprimante**.

Création d'une icône de service d'impression (Mac OS 9.x)

1. Installez un fichier PPD (PostScript Printer Description) sur l'ordinateur.
 - a. **Insérez le CD *Drivers and Utilities*.**
 - b. Cliquez deux fois sur **Classic**, puis sur le programme d'installation de votre imprimante.

 **REMARQUE :** un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec un ordinateur Macintosh.

- c. Sélectionnez la langue appropriée et cliquez sur **Continuer**.
 - d. Lorsque vous avez lu le fichier Lisezmoi, cliquez sur **Continuer**.
 - e. Cliquez sur **Continuer** après avoir consulté le contrat de licence, puis sur **J'accepte** pour accepter les termes du contrat.
 - f. Sur l'écran **Type d'installation**, cliquez sur **Installer**. Tous les fichiers nécessaires sont installés sur l'ordinateur.
 - g. Cliquez sur **Fermer** une fois l'installation terminée.
2. Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - i **Mac OS 9.0** : ouvrez **Apple LaserWriter**.
 - i **Mac OS 9.19.x** : cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
 3. Cliquez deux fois sur l'**Utilitaire de service d'impression**.
 4. Sélectionnez **Imprimante (USB)**, puis cliquez sur **OK**.
 5. Dans la section **Sélection de l'imprimante USB**, cliquez sur **Changer**.

Si l'imprimante ne figure pas dans la liste de **Sélection de l'imprimante USB**, vérifiez que le câble USB est correctement raccordé et que l'imprimante est sous tension.
 6. Sélectionnez le nom de l'imprimante, puis cliquez sur **OK**. L'imprimante apparaît dans la fenêtre **Imprimante (USB)** de départ.
 7. Dans la section **Fichier PPD (PostScript Printer Description)**, cliquez sur **Réglage auto**. Assurez-vous que le fichier PPD d'imprimante correspond à l'imprimante.
 8. Cliquez sur **Créer**, puis sur **Enregistrer**.
 9. Spécifiez un nom d'imprimante, puis cliquez sur **Enregistrer**. L'imprimante est à présent enregistrée dans le service d'impression.
-

Linux/UNIX

L'impression locale est prise en charge sur de nombreuses plates-formes UNIX et Linux, telles que Sun Solaris et Red Hat.

Des solutions de pilotes d'imprimante sont disponibles sur le CD *Drivers and Utilities*. Toutes les solutions de pilotes d'imprimante prennent en charge l'impression locale à l'aide d'une connexion parallèle. Les pilotes destinés à Sun Solaris prennent en charge des connexions USB aux périphériques Sun Ray et aux postes de travail Sun.

Avant l'installation

Suivez la procédure ci-dessous avant d'installer les pilotes d'imprimante :

1. Vérifiez que vous êtes connecté avec le niveau d'accès d'utilisateur racine.
2. Assurez-vous que vous disposez de suffisamment d'espace disque pour procéder à une installation complète.
3. Définissez un groupe d'utilisateurs administrateurs.

Au cours de l'installation des pilotes d'imprimante, vous êtes invité à préciser si vous souhaitez changer le groupe d'utilisateurs administrateurs des pilotes d'imprimante. Le groupe d'administrateurs par défaut a pour nom bin.

Si vous disposez d'un groupe d'administrateurs sur votre hôte, vous pouvez l'utiliser comme groupe d'administrateurs des pilotes d'imprimante. Les utilisateurs non-administrateurs ne peuvent pas ajouter ni supprimer de files d'attente d'imprimante.

4. Choisissez l'emplacement d'installation de la solution de pilotes d'imprimante.

La solution de pilotes d'imprimante peut être installée de différentes manières. Vous pouvez installer les pilotes d'imprimante sur :

- i chaque poste de travail sur lequel vous souhaitez les exécuter ;
- i un hôte alors que d'autres postes de travail peuvent opter pour un montage NFS des fichiers de la solution de pilotes d'imprimante. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante montés sur NFS.

Systèmes d'exploitation pris en charge

Vérifiez que vous exécutez l'une des versions suivantes de Linux, mise à jour avec les derniers correctifs disponibles :

- 1 Debian GNU/Linux
- 1 Linspire Linux
- 1 RedHat Linux
- 1 SuSE Linux

Configuration requise pour Linux

L'installation des pilotes d'imprimante sous Linux requiert un espace disque minimal de 70 Mo dans /usr/local.

Installation sous RedHat Linux ou SuSE Linux

1. Lisez la section [Avant l'installation](#).
2. Installez le CD.
3. Changez de répertoire et accédez au répertoire du fichier de la solution. Si vous avez installé le CD-ROM dans /mnt/cdrom :


```
# cd /mnt/cdrom/unix/packages
```

4. Installez le fichier de solution suivant :

```
# rpm -ivh print-drivers-linux-glibc2-x86.rpm
```

5. Exécutez le script de configuration suivant pour terminer l'installation :

```
# /usr/local/dell/setup.dellprint
```

 **REMARQUE :** le pilote spécifique à votre imprimante peut ne pas être inclus dans la solution standard. Reportez-vous au CD de l'imprimante ou au site Web pour déterminer si des modules complémentaires sont disponibles pour le pilote.

Installation sous Linspire ou Debian GNU/Linux

1. Lisez la section [Avant l'installation](#).
2. Installez le CD.
3. Changez de répertoire et accédez au répertoire du fichier de la solution. Si vous avez installé le CD-ROM dans /mnt/cdrom :


```
# cd /mnt/cdrom/unix/packages
```

4. Installez le fichier de solution suivant :

```
# deb -i print-drivers-linux-glibc2-x86.deb
```

5. Exécutez le script de configuration suivant pour terminer l'installation :

```
# /usr/local/dell/setup.dellprint
```

 **REMARQUE :** le pilote spécifique à votre imprimante peut ne pas être inclus dans la solution standard. Reportez-vous au CD de l'imprimante ou au site Web pour déterminer si des modules complémentaires sont disponibles pour le pilote.

Installation sur la plate-forme SPARC Solaris de Sun

1. Définissez la variable d'environnement NONABI_SCRIPTS sur TRUE.
2. Installez le fichier de solution suivant.
 - a. Vérifiez si Volume Manager (système de gestion de volumes) est en cours d'exécution en entrant les éléments de ligne de commande suivants et en appuyant sur **Entrée** :

```
# ps -ef | grep vold
```

Si vous constatez une réaction, la procédure vold (démon de gestion de volumes) est en cours d'exécution, ce qui signifie que Volume Manager fonctionne. Le montage du CD-ROM est automatique. Lancez le programme d'installation de solution en entrant les éléments suivants :

```
# pkgadd -d /cdrom/cdrom0/unix/packages/ print-drivers-solaris2-sparc.pkg
```

Si vous ne constatez aucune réaction, le Volume Manager ne fonctionne pas.

- o Vérifiez que le répertoire /cdrom existe.
- o Installez le CD. Par exemple, si le chemin d'accès du lecteur de CD-ROM est /dev/dsk/c0t6d0s2, la commande est la suivante : # mount -F hfsfs -o ro /dev/dsk/c0t6d0s2 /cdrom
- o Lancez le programme d'installation de solution en entrant les éléments suivants : # pkgadd -d /cdrom/unix/packages/print-drivers-solaris2-sparc.pkg

- b. Suivez les instructions à l'écran.
3. La liste des solutions disponibles s'affiche.

Pour installer l'ensemble des solutions, entrez `all`, puis appuyez sur **Entrée**.

Pour installer individuellement certaines solutions, entrez le numéro de chaque solution en utilisant une virgule comme séparateur, puis appuyez sur **Entrée**. Par exemple : `1,2,3`.

4. Suivez les invites et répondez aux questions qui s'affichent à l'écran :
- a. Pour accepter les paramètres par défaut, appuyez sur **Entrée**.
 - b. Pour répondre aux questions par oui ou par non, entrez `y`, `n` ou `?`, puis appuyez sur **Entrée**.
 - c. Lorsqu'un message s'affiche pour vous informer que l'installation est terminée, entrez `q` pour quitter.

Suppression des pilotes d'imprimante

Un administrateur système peut supprimer les pilotes d'imprimante à l'aide des utilitaires répertoriés dans le tableau ci-dessous.

Selon le système d'exploitation, vous marquez les solutions de pilotes d'imprimante pour suppression après avoir démarré le programme ou vous tapez sur la ligne de commande les noms des solutions de pilotes d'imprimante que vous souhaitez supprimer. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du système d'exploitation.

Système d'exploitation	Outil de suppression de solutions
RedHat Linux et SuSE Linux	<code>rpm -e</code>
Linspire Linux et Debian GNU/Linux	<code>dpkg -r</code>

Suppression des répertoires restants

Les utilitaires de suppression de solutions ne suppriment pas les répertoires partagés par plusieurs solutions. Une fois toutes les solutions de pilotes d'imprimante supprimés, il se peut que vous deviez supprimer manuellement certains répertoires.

Pour vérifier s'il reste des répertoires une fois toutes les solutions supprimées, examinez le répertoire dans lequel vous avez installé les pilotes d'imprimante. Par défaut, les pilotes d'imprimante sont installés dans l'emplacement suivant : `/usr/local/dell/unix_prt_drivers`.

Maintenance de l'imprimante

- [Déplacement de l'imprimante](#)
- [Maintenance des fournitures d'imprimante](#)
- [Remplacement de la cartouche de toner](#)
- [Remplacement des éléments du kit de maintenance](#)

Vous devez régulièrement effectuer certaines tâches pour conserver une qualité d'impression optimale. Ces tâches sont expliquées dans ce chapitre.

Si plusieurs personnes utilisent l'imprimante, il se peut que vous souhaitiez désigner un opérateur comme responsable de la configuration et de la maintenance de votre imprimante. Signalez les problèmes d'impression et les tâches de maintenance à cet opérateur.

Contactez le revendeur de votre imprimante pour obtenir des informations sur les revendeurs de fournitures agréés de votre région.

Déplacement de l'imprimante

Suivez les instructions ci-dessous pour déplacer l'imprimante dans votre bureau ou préparer son expédition.

⚠ ATTENTION : respectez scrupuleusement ces instructions pour éviter de vous blesser ou d'endommager l'imprimante.

- 1 Faites-vous toujours aider d'au moins une personne pour soulever l'imprimante.



- 1 Mettez toujours l'imprimante hors tension à l'aide du bouton marche/arrêt.
- 1 Débranchez tous les cordons et câbles de l'imprimante avant de la déplacer.
- 1 Si vous ne remballez pas correctement l'imprimante avant de l'expédier, vous risquez de provoquer des dégâts qui ne sont pas couverts par sa garantie.
- 1 Les dégâts sur l'imprimante provoqués par un déplacement incorrect ne sont pas couverts par sa garantie.

Déplacement de l'imprimante à l'intérieur du bureau

L'imprimante peut être déplacée sans crainte au sein d'un bureau en respectant les précautions suivantes :

- 1 L'imprimante doit demeurer en position verticale.
- 1 Si vous vous aidez d'un chariot pour déplacer l'imprimante, veillez à ce que sa surface puisse accueillir toute la base de l'imprimante.
- 1 Les mouvements saccadés peuvent endommager l'imprimante et doivent donc être évités.

Préparation de l'imprimante en vue de son expédition

Si vous envisagez de transporter l'imprimante dans un véhicule ou de confier son expédition à un transporteur, elle doit être remballée préalablement dans un emballage adéquat. L'emballage de l'imprimante doit être convenablement fixé à sa palette. N'utilisez pas de méthode de transport ou d'expédition qui exige que l'imprimante voyage sans palette. L'imprimante doit toujours demeurer à la verticale pendant toute la durée du déplacement. Si vous ne disposez plus des emballages d'origine, contactez votre revendeur local pour commander un nouveau kit d'emballage. Des informations supplémentaires sur la manière d'emballer l'imprimante sont fournies dans le kit d'emballage.

Maintenance des fournitures d'imprimante

Commande de fournitures

Pour commander des fournitures, visitez le site Web de Dell : www.dell.com/supplies.

Fourniture :	A commander :	Pour plus d'informations, consultez :
Cartouche d'impression	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lorsque 88 Toner bas s'affiche sur l'écran du panneau de commandes. 1 Lorsque l'impression devient plus pâle. 	Remplacement de la cartouche de toner
Kit de maintenance Le kit de maintenance contient tous les éléments nécessaires au remplacement des rouleaux de chargement, du rouleau de transfert, des rouleaux d'entraînement et de l'unité de fusion. REMARQUE : Le remplacement de l'unité de fusion doit être effectué par un technicien de maintenance agréé.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Lorsque 80 Maintenance prévue conseillée s'affiche sur l'écran du panneau de commandes. 1 Lorsqu'un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur les pages imprimées. 1 Après avoir imprimé environ 300 000 pages. 	Remplacement des éléments du kit de maintenance
Rouleaux de chargement	Lorsqu'un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur les pages imprimées ou après avoir imprimé environ 300 000 pages.	Remplacement des rouleaux de chargement
Rouleau de transfert	Lorsqu'un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur les pages imprimées ou après avoir imprimé environ 300 000 pages.	Remplacement du rouleau de transfert
Rouleaux d'entraînement REMARQUE : Commandez un jeu de rouleaux d'entraînement par tiroir (sauf pour le chargeur multifonction).	Lorsque l'alimentation du papier ne se fait pas correctement depuis le tiroir.	Remplacement des rouleaux d'entraînement

Stockage des fournitures

Stockez les fournitures de l'imprimante dans un lieu propre et frais. Rangez-les côté droit orienté vers le haut et ne les sortez pas de leur emballage avant de les utiliser.

Veillez à ne pas exposer les fournitures à :

- 1 la lumière directe du soleil,
- 1 des températures supérieures à 35 °C,
- 1 une humidité élevée (supérieure à 80 %),
- 1 un environnement salé,
- 1 des gaz corrosifs,
- 1 une poussière excessive.

Economie des fournitures

Plusieurs paramètres du logiciel ou de l'imprimante vous permettent d'économiser le toner et le papier. Pour plus d'informations sur la modification de ces paramètres, reportez-vous à la section [Présentation des menus du panneau de commandes](#).

Fourniture	Option de menu	Fonction du paramètre
Toner	Intensité toner dans Paramètres → Menu Qualité	Permet de régler la densité du toner sur une feuille de papier. Les valeurs sont comprises entre 1 (paramètre le plus clair) et 10 (paramètre le plus foncé). REMARQUE : lorsque le niveau de toner est bas, secouez la cartouche vigoureusement afin d'utiliser le

		toner restant. Pour plus d'informations, reportez-vous à Remplacement de la cartouche de toner .
Support d'impression	Impression multipage dans Paramètres → Menu Finition	Indique à l'imprimante d'imprimer au moins deux pages par feuille. Les valeurs de l'option Impression multipage sont 2 pages/feuille, 3 pages/feuille, 4 pages/feuille, 6 pages/feuille, 9 pages/feuille, 12 pages/feuille et 16 pages/feuille. Associée au paramètre recto verso, l' Impression multipage permet d'imprimer jusqu'à 32 pages sur une seule feuille de papier (16 images sur le recto et 16 sur le verso).
	Recto verso dans Paramètres → Menu Finition	L'impression recto verso est disponible lorsque vous installez le dispositif recto verso optionnel. Elle permet d'imprimer des deux côtés du papier.
	Envoyez un travail Vérifier l'impression à l'aide du logiciel ou du pilote d'imprimante.	Permet d'examiner la première copie d'un travail afin de vous assurer qu'il est satisfaisant avant de poursuivre l'impression. Si le travail n'est pas satisfaisant, vous pouvez l'annuler. Reportez-vous à la rubrique Impression et suppression des travaux suspendus pour plus d'informations sur un travail Vérifier l'impression .

Remplacement de la cartouche de toner

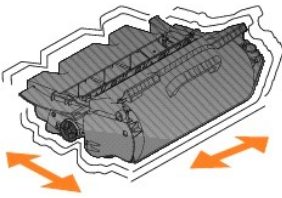
Le panneau de commandes de l'imprimante vous avertit lorsque le toner est bas. Il est possible d'imprimer encore pendant une courte durée, mais la qualité de l'impression diminue à mesure que le niveau du toner baisse.

Vous pouvez également consulter le niveau de toner de l'imprimante sur l'écran du panneau de commandes sauf si l'imprimante est en cours d'impression ou si l'état Occupé s'affiche.

Pour afficher le niveau de toner :

1. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Etats / Fournitures**, puis appuyez sur la touche **Sélectionner** Ⓞ.
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Affichage fournitures**, puis appuyez sur la touche **Sélectionner** Ⓞ.

Lorsque le message **Toner bas** s'affiche ou lorsque l'impression devient plus pâle, retirez la cartouche de toner. Secouez-la vigoureusement plusieurs fois pour répartir le toner, puis replacez-la et poursuivez l'impression.



Répétez cette procédure plusieurs fois jusqu'à ce que l'impression ne soit plus lisible. Remplacez alors la cartouche de toner.

Pour remplacer la cartouche de toner, procédez comme suit :

1. Tirez sur le loquet à l'avant de l'imprimante afin d'abaisser le chargeur multifonction.



2. Poussez le loquet d'ouverture vers la droite pour ouvrir le carter avant supérieur.

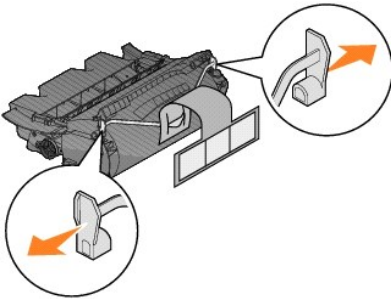


3. Tirez la cartouche d'impression vers le haut pour l'extraire de l'imprimante.

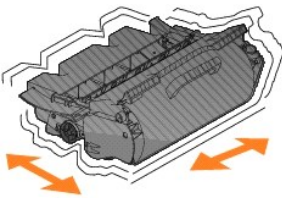


⚠ ATTENTION : lors du remplacement d'une cartouche de toner, ne laissez pas la nouvelle cartouche exposée trop longtemps à la lumière directe. Cela pourrait provoquer des problèmes de qualité d'impression.

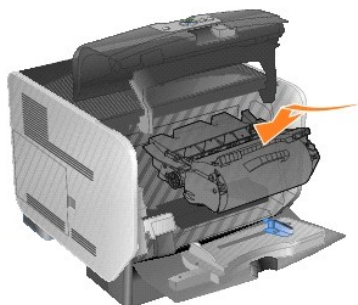
4. Déballez la nouvelle cartouche de toner. Retirez et jetez la mousse de protection, la bande de plastique rouge et le ruban adhésif de la cartouche d'impression.



5. Secouez la cartouche vigoureusement plusieurs fois de gauche à droite et d'avant en arrière pour répartir le toner.



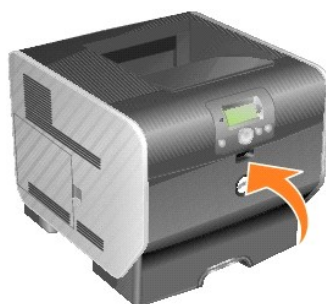
6. Insérez la cartouche d'impression dans l'imprimante.



7. Refermez le carter avant supérieur.



8. Refermez le chargeur multifonction.



Remplacement des éléments du kit de maintenance

Remplacement des rouleaux de chargement

Commandez un nouveau kit de rouleau de chargement lorsqu'un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur les pages imprimées.

1. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de l'imprimante.
2. Tirez sur le loquet à l'avant de l'imprimante afin d'abaisser le chargeur multifonction.



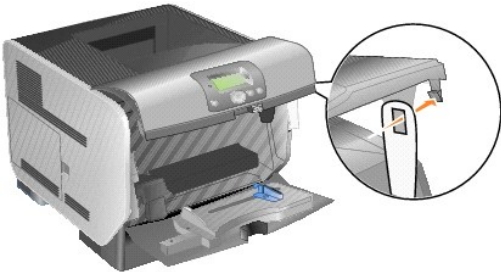
3. Poussez le loquet d'ouverture vers la droite pour ouvrir le carter avant supérieur.



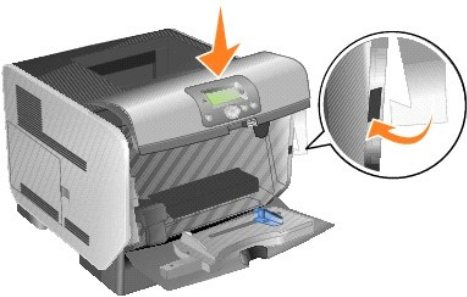
4. Tirez la cartouche d'impression vers le haut pour l'extraire de l'imprimante.



5. Fixez la patte de fixation en carton au crochet de l'imprimante.

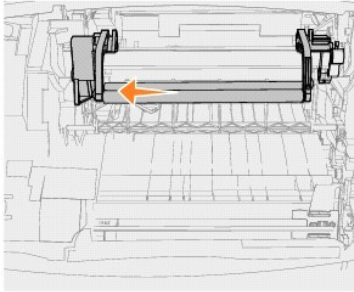


6. Insérez le crochet situé au bas de la patte de fixation en carton dans la fente de l'imprimante. Pour ce faire, vous devez baisser le carter supérieur avant.

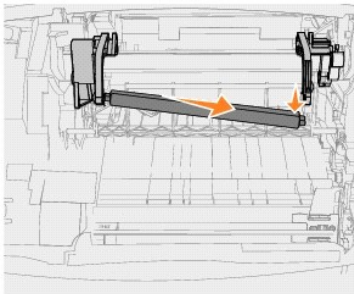


7. Repérez le rouleau de chargement usagé situé au-dessus de la zone de la cartouche d'impression.

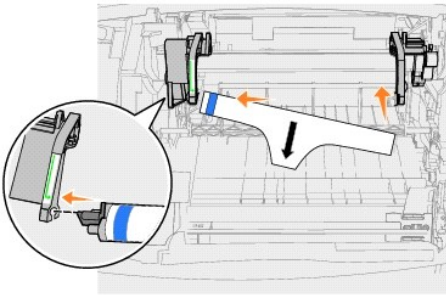
8. Tirez le rouleau de chargement vers la gauche jusqu'à ce qu'il se détache du côté droit.



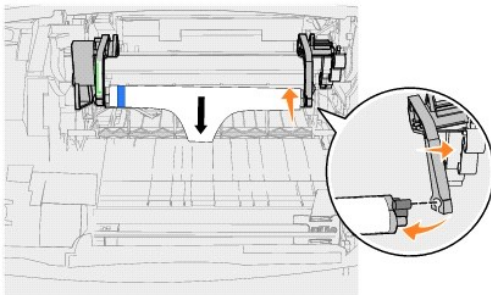
9. Tirez le rouleau de chargement vers la droite en le faisant sortir de l'imprimante.



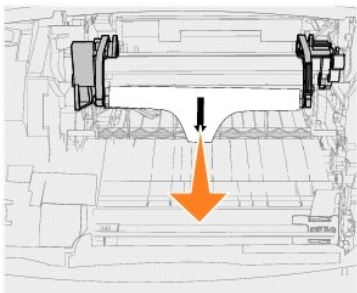
10. Alignez la patte bleue située à gauche du rouleau de chargement et l'encoche du bras indiquée par la flèche bleue correspondante, puis insérez le rouleau de chargement. Tirez le rouleau vers la gauche.



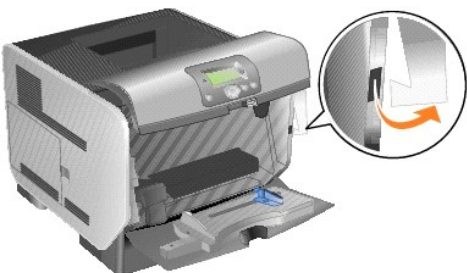
11. Soulevez le côté droit du rouleau de chargement et insérez-le dans l'encoche.



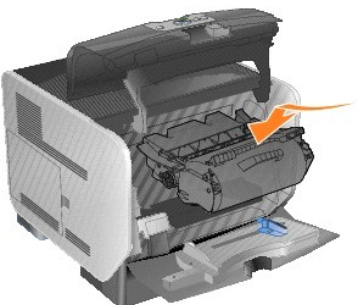
12. Retirez l'emballage du rouleau de chargement.



13. Retirez la patte de fixation en carton.



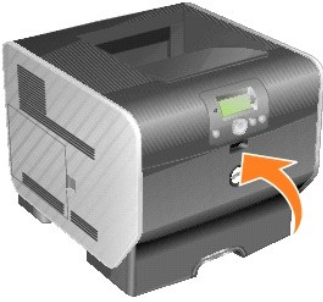
14. Réinstallez la cartouche d'impression dans l'imprimante.



15. Refermez le carter avant supérieur.



16. Refermez le chargeur multifonction.

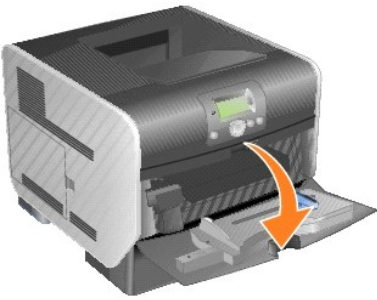


17. Branchez le cordon d'alimentation de l'imprimante sur une prise électrique correctement reliée à la terre.

Remplacement du rouleau de transfert

Commandez un nouveau rouleau de transfert lorsque l'impression est claire ou lorsqu'un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur les pages imprimées.

1. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le cordon d'alimentation de l'imprimante.
2. Tirez sur le loquet à l'avant de l'imprimante afin d'abaisser le chargeur multifonction.



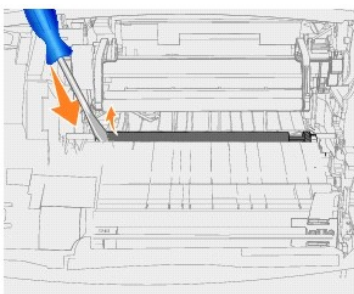
3. Poussez le loquet d'ouverture vers la droite pour ouvrir le carter avant supérieur.



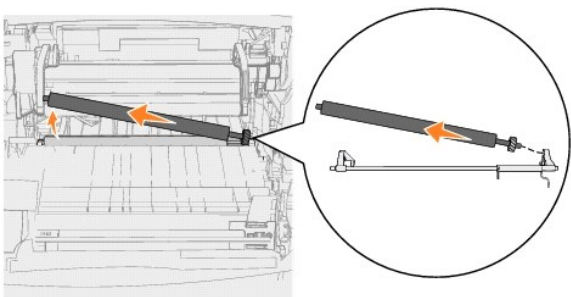
4. Tirez la cartouche d'impression vers le haut pour l'extraire de l'imprimante.



5. Repérez le rouleau de transfert usagé à l'intérieur d'imprimante.
6. En faisant levier, soulevez le côté gauche du rouleau de transfert pour le dégager de sa fente. (Utilisez n'importe quel petit outil.)

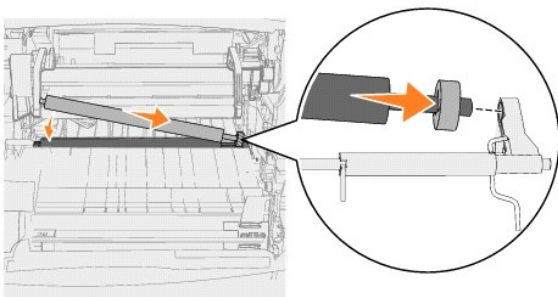


7. Soulevez le rouleau de transfert et retirez-le de l'imprimante. Mettez-le de côté.

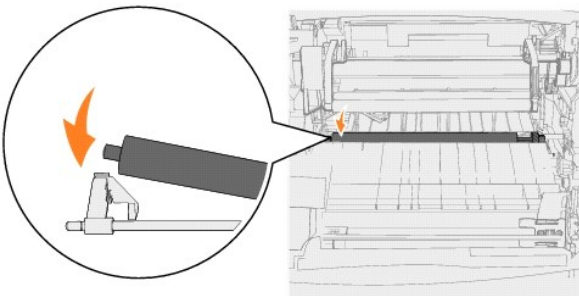


8. Déballez complètement le nouveau rouleau de transfert.

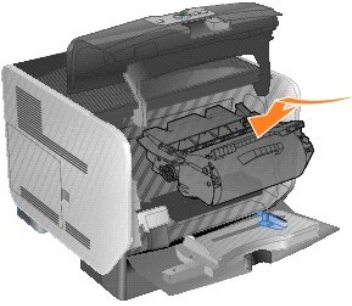
9. Repérez la petite encoche sur la droite de l'imprimante afin d'y insérer l'embout métallique situé sur la droite du rouleau de transfert.



10. Abaissez délicatement le rouleau de transfert jusqu'à ce que l'embout métallique gauche soit inséré dans la fente. Il est possible que vous deviez le pousser vers le bas pour le fixer fermement.



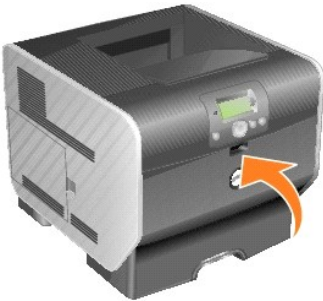
11. Réinstallez la cartouche d'impression dans l'imprimante.



12. Refermez le carter avant supérieur.



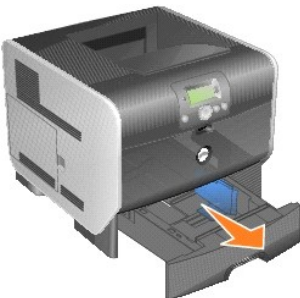
13. Refermez le chargeur multifonction.



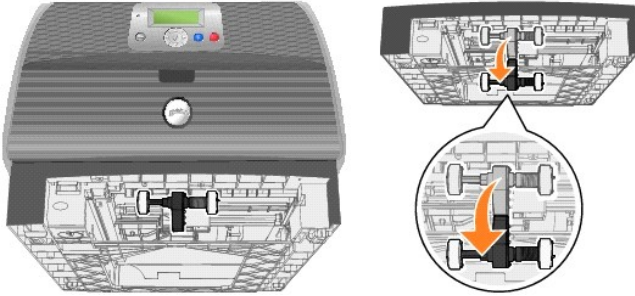
14. Branchez le cordon d'alimentation de l'imprimante sur une prise électrique correctement reliée à la terre.

Remplacement des rouleaux d'entraînement

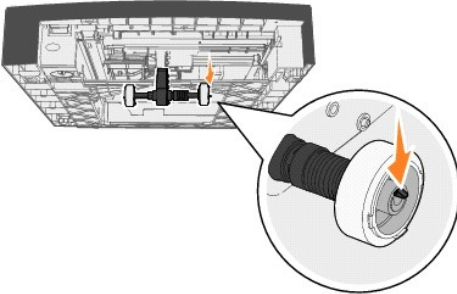
1. Retirez le tiroir standard.



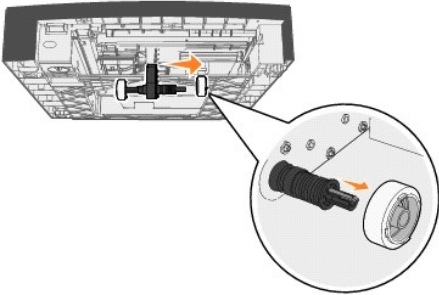
2. Repérez le bras du rouleau d'entraînement sous l'imprimante et tirez-le vers le bas.



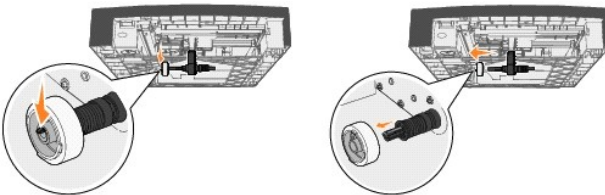
3. Appuyez sur l'extrémité de l'ergot.



4. Retirez le rouleau d'entraînement du bras.



5. Répétez les étapes 3 et 4 pour retirer l'autre rouleau d'entraînement.



6. Libérez doucement le bras du rouleau d'entraînement.

7. Jetez les rouleaux d'entraînement usagés.

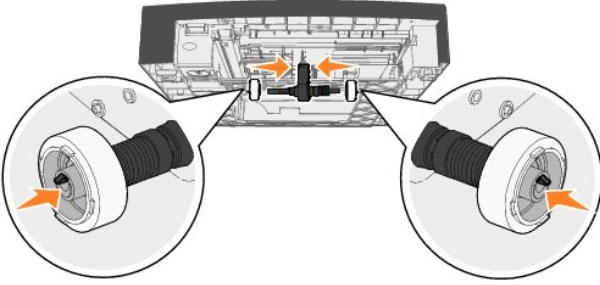
8. Déballez les deux rouleaux d'entraînement.

9. Tirez le bras du rouleau d'entraînement vers le bas.

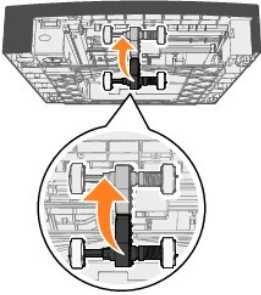
10. Repérez le renforcement situé sur le rouleau d'entraînement et alignez-le avec l'ergot sur le bras.

REMARQUE : chaque rouleau d'entraînement comporte deux flèches. Vérifiez que la flèche vers le bas se trouve face à vous lorsque vous alignez le renforcement et l'ergot.

11. Poussez le rouleau d'entraînement sur le bras en alignant l'ergot.



12. Répétez les étapes [10](#) et [11](#) pour installer l'autre rouleau d'entraînement.
13. Libérez doucement le bras du rouleau d'entraînement.



14. Insérez le tiroir standard.



Présentation des spécifications relatives aux papiers et supports spéciaux

- [Supports d'impression pris en charge](#)
- [Sélection du support d'impression](#)
- [Stockage des supports d'impression](#)
- [Réduction des risques de bourrages](#)


Les *supports d'impression* sont les suivants : le papier, les bostols, les transparents, les étiquettes et les enveloppes. L'imprimante offre une très bonne qualité d'impression sur divers supports d'impression. Vous devez prendre en compte un certain nombre d'éléments relatifs au support d'impression avant de lancer l'impression. Ce chapitre contient des informations pour vous aider à choisir vos supports d'impression.

Nous vous recommandons de tester tous les supports d'impression que vous pensez utiliser avant de les acheter en grande quantité.

Supports d'impression pris en charge

Les tableaux ci-après fournissent des informations sur les sources standard et optionnelles pour les bacs d'alimentation, les tiroirs et les réceptacles.

Types de supports d'impression
Formats de supports d'impression
Grammages des supports d'impression

 **REMARQUE** : si vous utilisez un format de support papier non répertorié, sélectionnez le format supérieur suivant.

Types de supports d'impression

Bac d'alimentation, tiroir ou réceptacle	Papier	Bristol	Transparents	Étiquettes (Vinyle, Papier, Polyester, Double couche ou Intégrées)
Tiroir standard 500 feuilles	✓	✓	✓	✓
Réceptacle standard	✓	✓	✓	✓
Bac 250 feuilles optionnel	✓	✓	✓	✓
Bac 500 feuilles optionnel	✓	✓	✓	✓
Réceptacle d'extension optionnel	✓	✓	✓	✓
Chargeur multifonction	✓	✓	✓	
Dispositif recto verso optionnel	✓	✓		
Chargeur d'enveloppes optionnel				

Formats de supports d'impression

Bac d'alimentation, tiroir ou réceptacle	Format de support	
Tiroir standard 500 feuilles	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)
	Statement ¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)
	Universal ²	140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)
70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)		
148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)		
Réceptacle standard	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)

	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10.1 po.)	
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
	Statement ¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)	
	Universel ²	140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 216 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
		148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)	
	Enveloppe 7 ¾	98 x 191 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 9	98 x 225 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 po.)	
	Enveloppe DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 po.)	
	Enveloppe B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 po.)	
	Enveloppe C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 po.)	
	Autre enveloppe ¹	98 x 162 mm à 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 po. à 6,93 x 9,84 po.)	
		98 x 162 mm à 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 po. à 9,01 x 12,76 po.)	
Chargeur multifonction	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)	
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
	Statement ¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)	
	Universel ²	140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 216 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
		148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)	
	Enveloppe 7 ¾	98 x 191 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 9	98 x 225 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 po.)	
	Enveloppe DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 po.)	
	Enveloppe B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 po.)	
	Enveloppe C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 po.)	
	Autre enveloppe ¹	98 x 162 mm à 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 po. à 6,93 x 9,84 po.)	
98 x 162 mm à 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 po. à 9,01 x 12,76 po.)			
Dispositif recto verso optionnel	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)	
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
	Universel ²	70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
		148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)	
	Bac 250 feuilles optionnel	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)
		A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)
JIS B5		182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)	
Lettre US		216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
Légal US		216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
Exécutive US		184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
Folio ¹		216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
Statement ¹		140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)	
Universel ²		140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
	148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)		

Bac 500 feuilles optionnel	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)	
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
	Statement ¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)	
	Universel ²	140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
		148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)	
	Chargeur d'enveloppes optionnel	Enveloppe 7 ¾	98 x 191 mm (3,875 x 7,5 po.)
		Enveloppe 9	98 x 225 mm (3,875 x 7,5 po.)
Enveloppe 10		105 x 241 mm (4,12 x 9,5 po.)	
Enveloppe DL		110 x 220 mm (4,33 x 8,66 po.)	
Enveloppe B5		176 x 250 mm (6,93 x 9,84 po.)	
Enveloppe C5		162 x 229 mm (6,38 x 9,01 po.)	
Autre enveloppe ¹		98 x 162 mm à 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 po. à 6,93 x 9,84 po.)	
	98 x 162 mm à 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 po. à 9,01 x 12,76 po.)		
Réceptacle d'extension optionnel	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 po.)	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 po.)	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 po.)	
	Lettre US	216 x 279 mm (8,5 x 11 po.)	
	Légal US	216 x 356 mm (8,5 x 14 po.)	
	Exécutive US	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 po.)	
	Folio ¹	216 x 330 mm (8,5 x 13 po.)	
	Statement ¹	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 po.)	
	Universel ²	140 x 210 mm à 216 x 356 mm (5,5 x 8,27 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 216 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 8,5 x 14 po.)	
		70 x 127 mm à 229 x 356 mm (2,75 x 5 po. à 9,01 x 14 po.)	
		148 x 182 mm à 216 x 356 mm (5,83 x 7,17 po. à 8,5 x 14 po.)	
	Enveloppe 7 ¾	98 x 191 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 9	98 x 225 mm (3,875 x 7,5 po.)	
	Enveloppe 10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 po.)	
	Enveloppe DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 po.)	
	Enveloppe B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 po.)	
	Enveloppe C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 po.)	
	Autre enveloppe ¹	98 x 162 mm à 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 po. à 6,93 x 9,84 po.)	
98 x 162 mm à 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 po. à 9,01 x 12,76 po.)			
¹ Ce format n'apparaît pas dans le menu Format papier tant que l'option Détection format du tiroir n'est pas désactivée.			
² Ce paramètre de format ajuste la page au format 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 po.) sauf si le format est défini dans le logiciel.			

Grammages des supports d'impression

Support d'impression	Type	Grammage du support d'impression			
		Tiroir standard Bac 500 feuilles optionnel	Bac 250 feuilles optionnel Chargeur multifonction	Chargeur d'enveloppes	Réceptacle d'extension optionnel
Papier	Papier machine à écrire ou xérographique	60 à 176 g/m2 sens machine sur longueur (qualité 16 à 47 lb)	60 à 135 g/m2 sens machine sur longueur (qualité 16 à 36 lb)	N/A	60 à 176 g/m2 (qualité 16 à 47 lb)
Bristol — maximum (sens machine sur longueur) ¹	Bristol pour fiches	163 g/m2 (90 lb)	120 g/m2 (67 lb)	N/A	163 g/m2 (90 lb)
	Etiquette d'identification	163 g/m2 (100 lb)	120 g/m2 (74 lb)		163 g/m2 (100 lb)
	Couverture	176 g/m2 (65 lb)	135 g/m2 (50 lb)		176 g/m2 (65 lb)
Bristol — maximum (sens machine sur largeur) ¹	Bristol pour fiches	199 g/m2 (110 lb)	163 g/m2 (90 lb)	N/A	199 g/m2 (110 lb)
	Etiquette d'identification	203 g/m2 (125 lb)	163 g/m2 (100 lb)		203 g/m2 (125 lb)

	Couverture	216 g/m2 (80 lb)	176 g/m2 (65 lb)		216 g/m2 (80 lb)
Transparents	Imprimante laser	138 à 146 g/m2 (qualité 37 à 39 lb)	138 à 146 g/m2 (qualité 37 à 39 lb)	N/A	138 à 146 g/m2 (qualité 37 à 39 lb)
Étiquettes — maximum	Papier	180 g/m2 (qualité 48 lb)	163 g/m2 (qualité 43 lb) REMARQUE : non pris en charge par le chargeur multifonction.	N/A	180 g/m2 (qualité 48 lb)
	Papier double couche	180 g/m2 (qualité 48 lb)	163 g/m2 (qualité 43 lb) non pris en charge par le chargeur multifonction.		180 g/m2 (qualité 48 lb)
	Polyester	220 g/m2 (qualité 59 lb)	220 g/m2 (qualité 59 lb) REMARQUE : non pris en charge par le chargeur multifonction.		220 g/m2 (qualité 59 lb)
	Vinyle	300 g/m2 (feuille 92 lb)	260 g/m2 (feuille 78 lb) REMARQUE : non pris en charge par le chargeur multifonction.		300 g/m2 (feuille 92 lb)
Formulaires intégrés	Zone sensible à la pression (doit pénétrer en premier dans l'imprimante)	140 à 175 g/m2	140 à 175 g/m2	N/A	140 à 175 g/m2 (qualité jusqu'à 47 lb)
	Base du papier (sens machine sur longueur)	75 à 135 g/m2 (qualité 20 à 36 lb)	75 à 135 g/m2 (qualité 20 à 36 lb)		75 à 135 g/m2 (qualité 20 à 36 lb)
Enveloppes contenu 100 % coton, grammage maximum — 24 lb	Papiers sulfite, sans bois ou jusqu'à 100 % coton	Non recommandé	60 à 105 g/m2 (qualité 16 à 28 lb) ^{2, 3}	60 à 105 g/m2 (qualité 16 à 28 lb) ³	60 à 105 g/m2 (qualité 16 à 28 lb)
¹ Il est conseillé d'utiliser un papier sens machine sur largeur si le grammage est supérieur à 135 g/m ² ² Inclut les enveloppes chargées depuis le chargeur multifonction uniquement. ³ Les enveloppes de qualité de 28 lb peuvent contenir 25 % de coton uniquement.					

Sélection du support d'impression

Choisir un support d'impression adéquat pour votre imprimante permet d'éviter les problèmes d'impression. Les sections suivantes contiennent des instructions relatives au choix du support d'impression le mieux approprié à votre imprimante.

Papier

Pour obtenir une qualité d'impression optimale, utilisez du papier xérographique sens machine sur longueur 75 g/m2 (20 lb). Essayez un échantillon du papier que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité.

Lorsque vous chargez du papier, repérez la face à imprimer recommandée sur l'emballage et chargez-le en conséquence. Pour obtenir des instructions détaillées sur le chargement des tiroirs, reportez-vous à la section [Chargement des tiroirs standard et optionnels](#) ou [Alimentation du chargeur multifonction](#).

Caractéristiques du papier

Les caractéristiques de papier suivantes affectent la fiabilité et la qualité de l'impression. Il est conseillé de vous conformer à ces instructions lors du choix d'un nouveau support.

Le processus d'impression laser porte le papier à des températures élevées de 230 °C. Pour les applications MICR et non MICR, utilisez exclusivement des papiers pouvant supporter de telles températures sans se décolorer, pocher ou libérer des émanations dangereuses. Consultez le fabricant ou le revendeur pour déterminer si le papier que vous avez choisi est adapté aux imprimantes laser.

Grammage du papier

L'imprimante peut alimenter automatiquement les papiers d'un grammage compris entre 60 et 176 g/m2 (qualité 16 à 47 lb), sens machine sur longueur, dans les tiroirs intégrés et optionnel 500 feuilles et les papiers d'un grammage compris 60 entre 135 g/m2 (qualité 16 à 36 lb), sens machine sur longueur, dans le chargeur multifonction et les tiroirs optionnels 250 feuilles. La rigidité des papiers d'un grammage inférieur à 60 g/m2 (16 lb) peut être insuffisante et

empêcher que l'alimentation se fasse correctement, ce qui provoque des bourrages. Pour obtenir un niveau de performance optimal, utilisez du papier sans machine sur longueur 75 g/m2 (qualité 20 lb). Lorsque vous utilisez un papier plus étroit que 182 x 257 mm, il est conseillé de choisir un grammage supérieur ou égal à 90 g/m2 (qualité 24 lb).

Papier déconseillé

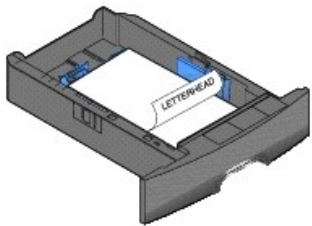
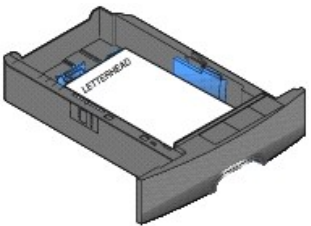


Les papiers suivants sont déconseillés pour une utilisation avec l'imprimante :

- 1 Certains papiers traités par un procédé chimique pour permettre d'effectuer des copies sans papier carbone, également appelés papiers CCP (Carbonless Copy Paper) ou papiers NCR (No Carbon Required).
- 1 Papier préimprimé fabriqué avec des produits chimiques susceptibles de contaminer l'imprimante.
- 1 Papier préimprimé susceptible d'être affecté par la température de l'unité de fusion.
- 1 Papier préimprimé exigeant un *repérage* (emplacement d'impression précis sur la page) supérieur à $\pm 0,2286$ mm, notamment des formulaires OCR (Optical Character Recognition).
Il est parfois possible de régler le repérage dans votre logiciel pour réussir une impression sur ce type de formulaire.
- 1 Papier couché (de qualité effaçable), papier synthétique et papier thermique.
- 1 Papier à bords irréguliers, papier présentant une surface rugueuse ou très texturée ou papier recourbé.
- 1 Papier recyclé contenant plus de 25 % de déchets après consommation non conformes à la norme DIN 19 309.
- 1 Papier recyclé dont le grammage est inférieur à 60 g/m2 (16 lb).
- 1 Liasses de formulaires ou de documents

Papier à en-tête

Pour obtenir une qualité d'impression optimale, utilisez du papier xérographique sans machine sur longueur 75 g/m2 (20 lb). Essayez un échantillon du papier que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité.

Lorsque vous chargez du papier à en-tête, repérez la face à imprimer recommandée sur l'emballage et chargez-le en conséquence.

	Impression recto (sur une seule face)	Impression recto verso (sur deux faces)
Dans le tiroir		
Dans le chargeur multifonction		

Caractéristiques du papier

Les caractéristiques de papier suivantes affectent la fiabilité et la qualité de l'impression. Il est conseillé de vous conformer à ces instructions lors du choix d'un nouveau support.

Le processus d'impression laser porte le papier à des températures élevées de 230 °C. Pour les applications MICR et non MICR, utilisez exclusivement du papier à en-tête pouvant supporter de telles températures sans se décolorer, pocher ou libérer des émanations dangereuses. Consultez le fabricant ou le revendeur pour déterminer si le papier que vous avez choisi est adapté aux imprimantes laser.

Grammage du papier

L'imprimante peut alimenter automatiquement les papiers d'un grammage compris entre 60 et 176 g/m² (qualité 16 à 47 lb), sens machine sur longueur, dans les tiroirs intégrés et optionnel 500 feuilles et les papiers d'un grammage compris 60 entre 135 g/m² (qualité 16 à 36 lb), sens machine sur longueur, dans le chargeur multifonction et les tiroirs optionnels 250 feuilles. La rigidité des papiers d'un grammage inférieur à 60 g/m² (16 lb) peut être insuffisante et empêcher que l'alimentation se fasse correctement, ce qui provoque des bourrages. Pour obtenir un niveau de performance optimal, utilisez du papier sens machine sur longueur 75 g/m² (qualité 20 lb). Lorsque vous utilisez un papier plus étroit que 182 x 257 mm, il est conseillé de choisir un grammage supérieur ou égal à 90 g/m² (qualité 24 lb).

Papier déconseillé

Les papiers suivants sont déconseillés pour une utilisation avec l'imprimante :

- 1 Papier préimprimé fabriqué avec des produits chimiques susceptibles de contaminer l'imprimante.
- 1 Papier préimprimé susceptible d'être affecté par la température de l'unité de fusion.
- 1 Papier préimprimé exigeant un *repérage* (emplacement d'impression précis sur la page) supérieur à ± 0,2286 mm, notamment des formulaires OCR (Optical Character Recognition).

Il est parfois possible de régler le repérage dans votre logiciel pour réussir une impression sur ce type de formulaire.
- 1 Papier couché (de qualité effaçable), papier synthétique et papier thermique.
- 1 Papier à bords irréguliers, papier présentant une surface rugueuse ou très texturée ou papier recourbé.
- 1 Papier recyclé contenant plus de 25 % de déchets après consommation non conformes à la norme DIN 19 309.
- 1 Papier recyclé dont le grammage est inférieur à 60 g/m² (16 lb).

Transparents

Vous pouvez charger des transparents depuis le tiroir standard, les bacs optionnels 250 ou 500 feuilles ou le chargeur multifonction. Essayez un échantillon des transparents que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité.

Lorsque vous imprimez des transparents :

- 1 N'oubliez pas de définir le paramètre **Type papier** sur **Transparent** dans le pilote de l'imprimante afin d'éviter d'endommager votre imprimante.
- 1 Pour les Macintosh, n'oubliez pas de définir le paramètre **Type papier** sur **Transparent** dans la boîte de dialogue **Imprimer, option Imaging (Impression)** du menu déroulant **Copies et pages**.
- 1 Utilisez des transparents spécialement destinés aux imprimantes laser. Les transparents doivent pouvoir supporter des températures de 230 °C sans fondre, se décolorer, se décaler ou libérer des émanations dangereuses.
- 1 Pour éviter tout problème de qualité d'impression, ne laissez pas de traces de doigts sur les transparents.
- 1 Avant de charger les transparents, ventilez la pile pour éviter que les feuilles collent les unes aux autres.

Sélection des transparents

L'imprimante peut imprimer directement sur des transparents conçus pour être utilisés avec les imprimantes laser. La qualité et la durabilité des impressions dépendent du transparent utilisé. Imprimez toujours un échantillon sur les transparents que vous prévoyez d'utiliser avant d'en acheter de grandes quantités.


Pour éviter tout bourrage, réglez le paramètre **Type papier** sur **Transparent**. Consultez le fabricant ou le revendeur pour déterminer si vos transparents sont compatibles avec les imprimantes laser qui soumettent les transparents à une chaleur de 230 °C. Utilisez exclusivement des transparents pouvant supporter de telles températures sans fondre, se décolorer, se décaler ou libérer des émanations dangereuses.

Les transparents peuvent être chargés automatiquement à partir du chargeur multifonction et de tous les tiroirs standard et optionnels. Pour obtenir des informations sur la compatibilité des transparents avec les réceptacles optionnels, reportez-vous à la section [Identification et chaînage des réceptacles](#).

Manipulez vos transparents avec précaution. Les traces de doigt sur les transparents affectent la qualité de l'impression.

Enveloppes

Vous pouvez charger jusqu'à 10 enveloppes dans le chargeur multifonction et jusqu'à 85 enveloppes dans le chargeur d'enveloppes. Essayez un échantillon des enveloppes que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité. Pour obtenir des instructions sur le chargement d'enveloppes, reportez-vous à la section [Alimentation du chargeur multifonction](#) et [Alimentation du chargeur d'enveloppes](#).

 **REMARQUE :** lors de l'utilisation du chargeur d'enveloppes, il est possible que vous entendiez un bruit « sourd ». Ce bruit est normal ; il se produit lorsque l'air présent dans les enveloppes en chassé avant l'impression.

Lorsque vous imprimez des enveloppes :

- 1 Pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible, n'utilisez que des enveloppes de qualité supérieure destinées à une utilisation dans des imprimantes laser.
- 1 Réglez le paramètre **Format/Type papier** du **Menu papier** sur **Chargeur MF, Env. manuel** ou **Chargeur env.** selon la source utilisée. Affectez au type de papier la valeur **Enveloppe**, puis sélectionnez le format d'enveloppe adéquat dans le panneau de commandes, dans le pilote de l'imprimante ou dans l'utilitaire d'installation d'imprimante locale.
- 1 Pour obtenir un niveau de performance optimal, utilisez des enveloppes de 75 g/m² (qualité 20 lb). Vous pouvez utiliser un grammage de 105 g/m² (qualité 28 lb) pour le chargeur multifonction ou pour le chargeur d'enveloppes, pour autant que la teneur en coton ne dépasse pas 25 %. Le grammage des enveloppes qui contiennent 100 % de coton ne doit pas dépasser 90 g/m² (qualité 24 lb).
- 1 Utilisez exclusivement des enveloppes neuves et en bon état.
- 1 Pour obtenir des performances optimales et réduire le risque de bourrages, n'utilisez pas d'enveloppes qui :
 - o sont trop recourbées ou tordues,
 - o adhèrent les unes aux autres ou sont endommagées d'une manière quelconque,
 - o contiennent des fenêtres, des orifices, des perforations, des zones découpées ou du gaufrage,
 - o sont dotées d'agrafes, de liens ou d'attache-papier métal,
 - o s'assemblent,
 - o sont préaffranchies,
 - o présentent une bande adhésive exposée lorsque le rabat est en position scellée ou fermée,
 - o présentent des bords irréguliers ou des coins pliés,
 - o présentent une finition grossière, irrégulière ou vergée.
- 1 Utilisez des enveloppes qui peuvent résister à des températures de 230 °C sans se sceller, se recourber de manière excessive, se froisser ou libérer des émanations dangereuses. Si vous ne savez pas quel type d'enveloppe utiliser, contactez votre fournisseur d'enveloppes.
- 1 Ne chargez jamais simultanément plusieurs formats d'enveloppe dans le chargeur d'enveloppes.
- 1 Un taux d'humidité important (supérieur à 60 %) associé à une température d'impression élevée risque d'entraîner le collage automatique des enveloppes.

Étiquettes

L'imprimante prend en charge de nombreuses étiquettes conçues pour être utilisées avec les imprimantes laser. Ces étiquettes sont fournies sur des feuilles au format Lettre US, A4 et Légal US. Les parties adhésives, la face (support d'impression) et les revêtements des étiquettes doivent pouvoir résister à des températures de 230 °C et à une pression de 25 psi.

Essayez un échantillon des étiquettes que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité.

Après une impression d'environ 10 000 pages d'étiquettes (ou chaque fois que vous remplacez la cartouche d'impression), procédez comme suit pour préserver les capacités d'alimentation de l'imprimante :

1. Imprimez 5 feuilles de papier.
2. Attendez environ 5 secondes.
3. Imprimez 5 autres feuilles de papier.

Lorsque vous imprimez des étiquettes :

- 1 Réglez l'option de menu **Format/Type papier** sur **Étiquettes** dans le menu **Papier**. Définissez le paramètre **Format/Type papier** dans le panneau de commandes de l'imprimante, dans le pilote de l'imprimante ou dans l'utilitaire d'installation d'imprimante locale.
- 1 Chargez des étiquettes en vinyle depuis le tiroir standard ou depuis les bacs 250 feuilles ou 500 feuilles optionnels. Pour les étiquettes en vinyle, vous devez définir le paramètre **Type papier** sur **Étiquettes**, le paramètre **Texture étiquettes** sur **Lisse** et le paramètre **Grammage étiquettes** sur **Lourd** ou définir le paramètre **Type papier** sur **Étiquettes en vinyle** et les paramètres de texture et de grammage sur **Normal**.
- 1 Ne chargez pas d'étiquettes avec du papier ou des transparents dans une même source, car vous risqueriez de provoquer des problèmes d'alimentation et de qualité.
- 1 N'utilisez pas de feuilles d'étiquettes avec support lisse.
- 1 Utilisez des feuilles d'étiquettes complètes. En effet, les étiquettes des feuilles partiellement utilisées risquent de se décoller pendant l'impression et d'entraîner un bourrage. Les feuilles partiellement utilisées salissent également l'imprimante et la cartouche avec de l'adhésif, annulant ainsi leur garantie respective.
- 1 Utilisez des étiquettes qui peuvent résister à des températures de 230 °C sans se sceller, se recourber de manière excessive, se froisser ou libérer des émanations dangereuses.
- 1 N'imprimez pas à moins de 1 mm du bord de l'étiquette, des perforations ou entre les découpes de l'étiquette.
- 1 N'utilisez pas de feuilles d'étiquettes dont les bords présentent des traces d'adhésif. Dell recommande que le revêtement de zone de l'adhésif se situe à 1 mm minimum des bords. L'adhésif salit votre imprimante et peut entraîner l'annulation de votre garantie.
- 1 S'il n'est pas possible d'appliquer un revêtement de zone sur l'adhésif, une bande de 1,6 mm doit être détachée le long du bord d'entraînement. Veillez à utiliser de l'adhésif qui ne suinte pas.
- 1 Détachez une bande de 1,6 mm le long du bord d'entraînement pour éviter que les étiquettes se décollent à l'intérieur de l'imprimante.
- 1 L'orientation Portrait est conseillée, particulièrement si vous imprimez des codes à barres.
- 1 N'utilisez pas d'étiquettes dont l'adhésif est apparent.

Bristol

Le bristol est un papier monocouche possédant une large gamme de propriétés, notamment sa teneur en eau, son épaisseur et sa texture, qui sont susceptibles d'affecter considérablement la qualité d'impression. Reportez-vous à la section [Supports d'impression pris en charge](#) pour plus d'informations sur le grammage conseillé et sur le sens du papier du support d'impression.

Essayez un échantillon des bostols que vous envisagez d'utiliser avec l'imprimante avant d'en acheter en grande quantité.

Lorsque vous avez imprimé environ 10 000 pages de bostols (ou chaque fois que vous remplacez la cartouche d'impression), procédez comme suit pour préserver les capacités d'alimentation de l'imprimante :

1. Imprimez 5 feuilles de papier.
2. Attendez environ 5 secondes.
3. Imprimez 5 autres feuilles de papier.

Lorsque vous imprimez des bostols :

- 1 Définissez l'option **Type papier** du menu **Papier** sur **Bristol** sur le panneau de commandes, dans le pilote de l'imprimante ou dans l'utilitaire d'installation d'imprimante locale.
 - 1 Sachez que la préimpression, la perforation et le pliage peuvent affecter de manière significative la qualité de l'impression et entraîner des problèmes de gestion ou de bourrage des supports.
 - 1 Evitez d'utiliser des bostols susceptibles de libérer des émanations dangereuses lorsqu'ils sont soumis à la chaleur.
 - 1 N'utilisez pas de bristol préimprimé fabriqué avec des produits chimiques susceptibles de contaminer l'imprimante. La préimpression introduit des composants semi-liquides et volatiles dans l'imprimante.
 - 1 Nous vous recommandons d'utiliser du bristol sens machine sur largeur.
-

Stockage des supports d'impression

Respectez les recommandations suivantes afin d'éviter tout problème d'alimentation papier et de qualité d'impression :

- 1 Stockez le papier dans un environnement où la température est d'environ 21 °C et l'humidité relative de 40 %.
 - 1 Déposez les cartons de papier de préférence sur une palette ou une étagère, plutôt qu'à même le sol.
 - 1 Si vous stockez des ramettes individuelles de papier hors du carton d'origine, assurez-vous qu'elles reposent sur une surface plane afin d'éviter tout recourbement des bords.
 - 1 Ne placez rien sur les ramettes de papier.
 - 1 Stockez le papier dans son emballage d'origine avant de le charger dans l'imprimante.
-

Réduction des risques de bourrages

Pour éviter tout risque de problème d'impression, utilisez un support d'impression approprié (papier, transparents, étiquettes et bristol). Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Supports d'impression pris en charge](#).



REMARQUE : testez un échantillon de tous les supports d'impression que vous pensez utiliser avant de les acheter en grande quantité.

Vous réduirez les risques de bourrage en choisissant les supports d'impression les mieux adaptés et en les chargeant correctement. Pour obtenir des instructions détaillées sur le chargement des tiroirs, reportez-vous à la section [Chargement des tiroirs standard et optionnels](#) ou [Alimentation du chargeur multifonction](#).

Les conseils suivants permettent d'éviter les bourrages :


- 1 Utilisez uniquement les supports d'impression recommandés.
- 1 Ne surchargez pas les sources d'alimentation. Assurez-vous que la pile de papier ne dépasse pas la hauteur maximale indiquée par le trait de chargement sur les étiquettes des sources d'alimentation.
- 1 Ne chargez pas de support d'impression froissé, plié, humide ou recourbé.
- 1 Déramez, ventilez et égalisez le support d'impression avant de le charger. En cas de bourrage du support d'impression, essayez de charger une feuille à la fois dans le chargeur multifonction.
- 1 N'utilisez pas de support d'impression que vous avez découpé ou rogné vous-même.
- 1 Ne mélangez pas les formats, grammages et types de supports d'impression dans la même source d'alimentation.
- 1 Veillez à orienter la face à imprimer recommandée dans la source en fonction de l'impression (recto ou recto verso).
- 1 Stockez le support d'impression dans un environnement approprié. Reportez-vous à la section [Stockage des supports d'impression](#).
- 1 Ne retirez pas les tiroirs au cours d'une impression.
- 1 Poussez fermement tous les tiroirs lorsque vous les avez chargés.
- 1 Vérifiez que les guide-papier des tiroirs sont correctement positionnés en fonction du format du support d'impression chargé. Veillez à ne pas trop serrer les guide-papier contre la pile du support d'impression.
- 1 Si un bourrage papier se produit, dégagez toutes les feuilles du chemin du support. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Élimination des bourrages](#).

Présentation des menus du panneau de commandes

- [Menu Papier](#)
- [Rapports](#)
- [Paramètres](#)
- [Sécurité](#)
- [Réseau/Ports](#)

Plusieurs menus sont disponibles pour simplifier la modification des paramètres de l'imprimante. Le diagramme illustre l'index des menus du panneau de commandes, les menus et les options de chaque menu. Les options de menus et les valeurs que vous pouvez choisir sont présentées en détail plus loin dans ce chapitre.

Certaines options de menu ou valeurs s'affichent uniquement si une option spécifique est installée sur l'imprimante. D'autres options de menu peuvent fonctionner uniquement avec un langage d'imprimante particulier. Vous pouvez sélectionner ces valeurs à tout moment mais elles affectent les fonctions de l'imprimante uniquement lorsque vous disposez de l'option ou du langage d'imprimante spécifié.

 **REMARQUE :** si un astérisque (*) apparaît à côté d'une valeur, il s'agit du paramètre par défaut.

Menu Papier

Le **Menu Papier** permet de définir le papier chargé dans chaque tiroir, la source d'alimentation par défaut et le réceptacle.

Aliment. par défaut

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Aliment. par défaut	Indique l'alimentation papier par défaut.	Tiroir <x> Chargeur MF Chargeur env. Manuel papier Env. manuel	Si vous avez chargé le même format et le même type de papier dans deux sources d'alimentation (et si les options Format papier et Type papier sont correctement définies), les tiroirs sont automatiquement liés. Lorsqu'une source d'alimentation est vide, le papier est automatiquement extrait de la source chaînée suivante.

Format/Type papier

 **REMARQUE :** seules les sources d'alimentation papier installées sont affichées.

Cette option de menu permet de définir le format et le type de support chargé dans un tiroir d'alimentation. Le réglage du format et de la taille du papier s'effectue en deux étapes. Pour la première option de menu, *Format* est affiché en gras. Une fois le format de support sélectionné, l'écran change et *Type* s'affiche en gras. Sélectionnez le type de support souhaité.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Format/Type tiroir <x>	Indique le format de papier par défaut de chaque alimentation. REMARQUE : pour les tiroirs munis d'un détecteur automatique de format, seule la valeur détectée par l'imprimante est affichée.	A4* (non-US) A5 JIS B5 Lettre* (US) Légal US Exécutive US Folio Statement Universel	Si vous avez chargé le même format et le même type de papier dans deux sources d'alimentation (et si les options Format papier et Type papier sont correctement définies), les tiroirs sont automatiquement liés. Lorsqu'une source d'alimentation est vide, le papier est automatiquement extrait de la source chaînée suivante.
Format/Type tiroir <x>	Indique le type de papier qui est installé dans chaque alimentation. REMARQUE : s'il existe un nom défini par l'utilisateur, celui-ci s'affiche à la place de Type perso <x> . Si plusieurs types personnalisés portent le même nom, celui-ci figure une seule fois dans la liste Type papier .	Papier normal* Bristol Transparent Glacé Etiquettes Etiquettes en vinyle Pap. qualité p. en-tête Pré imprimé Papier	Cette option permet d'effectuer les opérations suivantes : <ul style="list-style-type: none">1 Optimiser la qualité d'impression pour le papier sélectionné.1 Sélectionner les sources d'alimentation à l'aide de votre logiciel en définissant le type et la taille. Lier automatiquement des sources d'alimentation. Les sources contenant le même type et la même taille de papier sont automatiquement liées par l'imprimante, à condition que vous ayez attribué aux paramètres Format et Type papier des valeurs adéquates.

		couleur Type perso <x>	
Format/Type charg. MF	Indique le format de papier installé dans le chargeur multifonction.	A4* (non-US) A5 JIS B5 Lettre* (US) Légal US Exécutive US Folio Statement Universel Enveloppe 7 3/4 Env. 9 Env. 10 Env. DL Env. C5 Autre enveloppe	Le chargeur multifonction s'affiche sur le panneau de commandes uniquement si l'option Config. MF est définie sur Cassette .
Format/Type charg. MF	Indique le type de papier installé dans le chargeur multifonction. REMARQUE : s'il existe un nom défini par l'utilisateur, celui-ci s'affiche à la place de Type perso <x> . Si plusieurs types personnalisés portent le même nom, celui-ci figure une seule fois dans la liste Type papier .	Papier normal* Bristol Transparent Etiquettes Etiquettes en vinyle Pap. qualité Enveloppe P. en-tête Pré imprimé Papier couleur Type perso <x>	Le chargeur multifonction s'affiche sur le panneau de commandes uniquement si l'option Config. MF est définie sur Cassette .
Format/Type charg. env.	Indique le format d'enveloppe chargé.	Enveloppe 7 3/4 Env. 9 Env. 10* (US) Env. DL* (non-US) Env. C5 Autre enveloppe	
Format/Type charg. env.	Indique le type d'enveloppe chargé.	Enveloppe* Type perso <x>	
Format/Type papier man.	Indique le format de papier chargé manuellement.	A4* (non-US) A5 JIS B5 Lettre* (US) Légal US Exécutive US Folio Statement Universel	
Format/Type papier man.	Indique le type de papier chargé manuellement.	Papier normal* Bristol Transparent Etiquettes Etiquettes en vinyle Pap. qualité P. en-tête Pré imprimé Papier couleur Type perso <x>	
Format/Type manuel env.	Indique le format d'enveloppe chargé manuellement.	Enveloppe 7 3/4 Env. 9 Env. 10* (US) Env. DL* (non-US) Env. C5 Autre enveloppe	
Format/Type manuel env.	Indique le type d'enveloppe chargé manuellement.	Enveloppe* Type perso <x>	

Config. MF

Cette option de menu permet de configurer le chargeur multifonction comme tiroir d'alimentation supplémentaire ou comme chargeur manuel. Si vous reliez le chargeur multifonction à un autre tiroir d'alimentation, l'imprimante peut prendre le papier d'abord dans le chargeur multifonction, puis dans un autre tiroir.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Config. MF	Détermine quand l'imprimante sélectionne le papier chargé dans le chargeur multifonction.	Cassette* Manuel Priorité MF

Changer format

Cette option de menu permet d'indiquer à l'imprimante d'utiliser un autre format de papier si le format de papier demandé n'est pas installé dans une des

sources d'alimentation de l'imprimante. Par exemple, lorsque **Changer format** est défini sur **Lettre/A4** et que seul du papier au format Lettre US est chargé dans l'imprimante, si l'imprimante reçoit une requête pour effectuer une impression sur du papier A4, l'imprimante remplace le A4 par le format Lettre US et effectue l'impression sans afficher de demande de modification de papier.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Changer format	Utilise le format spécifié à la place du format demandé si celui-ci n'est pas chargé.	Désactivé A5/Statement A4/Lettre US Tous*	<ul style="list-style-type: none"> 1 Hors fonction indique qu'aucun changement de format n'est autorisé. 1 Tous indique que tous les changements possibles sont autorisés.

Texture du papier

Cette option de menu permet de définir la texture du support pour chaque type de support défini. Cette option permet à l'imprimante d'optimiser la qualité d'impression pour le support indiqué.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Texture normale	Indique la texture du papier chargé dans une source d'alimentation particulière.	Lisse Normale* Grenée	
Texture transparent			
Texture étiquettes			
Texture étiquet. vinyles			
Texture enveloppe			
Texture papier entête			
Texture pré imprimé			
Texture papier couleur			
Texture papier qualité			
Texture bristol	Indique la texture du bristol dans une source d'alimentation particulière.	Lisse Normale* Grenée	Affiché si le bristol est pris en charge par la source d'alimentation spécifiée.
Texture perso <x>	Indique la texture du papier personnalisé chargé dans une source d'alimentation particulière.	Lisse Normale* Grenée	Affiché si le type personnalisé est pris en charge par la source d'alimentation spécifiée.

Grammage du papier


Cette option de menu permet de définir le grammage du papier pour chaque type de support défini. Permet à l'imprimante d'optimiser la qualité d'impression pour le grammage du papier.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Grammage normal	Indique le grammage relatif du papier chargé dans une alimentation déterminée et assure l'adhésion correcte du toner à la page imprimée.	Léger Normal* Lourd	
Grammage transparent			
Grammage étiquettes			
Grammage étiqu. vinyles			
Grammage qualité			
Grammage enveloppe			
Grammage entête			
Grammage pré imprimé			
Grammage couleur			
Grammage bristol	Indique le grammage relatif du bristol chargé dans une source d'alimentation particulière.	Léger Normal* Lourd	Affiché si le bristol est pris en charge par la source d'alimentation spécifiée.
Grammage	Indique le grammage relatif du papier personnalisé chargé dans une source	Léger	Affiché si le type personnalisé est pris en charge

perso <x>	d'alimentation particulière.	Normal* Lourd	par la source d'alimentation spécifiée.
-----------	------------------------------	------------------	---

Chargement du papier

Cette option de menu permet de définir l'orientation du chargement de papier pour chaque type de papier défini. Elle vous permet de charger un support pré imprimé dans une source d'alimentation, puis d'indiquer à l'imprimante que le support est chargé pour une impression recto verso. Vous pouvez ensuite utiliser votre logiciel pour choisir une impression recto. Une fois l'impression recto sélectionnée, l'imprimante insère automatiquement des pages vierges pour effectuer l'impression recto correctement.

 **REMARQUE :** l'option Chargement du papier est disponible uniquement si un dispositif d'alimentation recto verso est installé.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Chargement étiquettes	Gère correctement le papier pré imprimé, que ce soit pour une impression recto verso ou sur une seule face.	Recto verso Hors fonction*	
Charg étiquet. vinyles			
Chargement qualité			
Chargement en-tête			
Chargement préimpr.			
Chargement couleur			
Chargement bostols	Gère correctement le papier pré imprimé, que ce soit pour une impression recto verso ou sur une seule face.	Recto verso Hors fonction*	Affiché si le bostol est pris en charge par la source d'alimentation spécifiée.
Chargement perso <x>	Gère correctement le papier préimprimé, que ce soit pour une impression recto verso ou sur une seule face.	Recto verso Hors fonction*	Affiché si le type personnalisé est pris en charge par la source d'alimentation spécifiée.

Types personnalisés

Cette option de menu permet de donner un nom à chaque type de papier personnalisé. Vous pouvez attribuer des noms depuis le panneau de commandes.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Type perso N	Indique le type de papier associé à chaque Type personnalisé disponible dans le menu Type papier .	Papier* Bristol Transparent Etiquettes Etiquettes en vinyle Enveloppe	Pour attribuer un nom à un type de support personnalisé, celui-ci doit être pris en charge par la source d'alimentation que vous avez choisie. Une fois attribué, le nom s'affichera à la place de Type perso x (seuls les 16 premiers caractères sont affichés).


Configuration générale

Cette option de menu permet de définir la hauteur et la largeur du **format de papier Universel**. Cela permet à l'imprimante d'utiliser le paramètre **Universel**, de la même façon que les autres formats de papier, y compris la prise en charge des impressions recto verso et de plusieurs pages par feuille.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Unités de mesure	Détermine l'unité de mesure utilisée pour saisir la hauteur et la largeur du format universel.	Pouces Millimètres	L'unité par défaut pour les Etats-Unis est le pouce , l'unité internationale par défaut est le millimètre .
Largeur Portrait	Définit la largeur Portrait du support universel. REMARQUE : si la valeur dépasse la largeur maximum, l'imprimante utilise la valeur maximum autorisée en pouces ou en millimètres.	De 3 à 14,17 pouces par intervalles de 0,01 pouce. (De 76 à 360 mm par intervalles de 1 mm.)	Affiche des pouces ou des millimètres selon le paramètre Unités de mesure choisi. La valeur par défaut pour les Etats-Unis est de 8,5 pouces , la valeur internationale par défaut est de 216 mm .
Hauteur Portrait	Définit la hauteur Portrait du support universel. REMARQUE : si la valeur dépasse la hauteur maximum, l'imprimante utilise la valeur maximum autorisée en pouces ou en millimètres.	De 3 à 14,17 pouces par intervalles de 0,01 pouce. (De 76 à 360 mm par intervalles de 1 mm.)	Affiche des pouces ou des millimètres selon le paramètre Unités de mesure choisi. La valeur par défaut pour les Etats-Unis est de 8,5 pouces , la valeur internationale par défaut est de 216 mm .
Sens alimentation	Spécifie le sens d'alimentation du format de papier Universel .	Bord court* Bord long	Seul Bord long est affiché si le bord le plus long est plus court que la largeur physique maximum de l'imprimante.

Config. réceptacle

Cette option de menu permet de définir le réceptacle vers lequel vous souhaitez envoyer vos impressions.

 **REMARQUE :** Config. réceptacle est affiché uniquement lorsqu'un réceptacle optionnel au moins est installé.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Réceptacle	Permet de spécifier le réceptacle par défaut des feuilles imprimées.	Récept. standard* Réceptacle <x>	<ul style="list-style-type: none"> 1 S'il existe un nom défini par l'utilisateur, celui-ci s'affiche à la place de Réceptacle <x>. 1 Seuls les 14 premiers caractères du nom sont affichés. 1 Si plusieurs réceptacles portent le même nom, celui-ci apparaît uniquement lorsqu'il est intégré à la liste des valeurs de l'option Réceptacle.
Config. réceptacles	Détermine les réceptacles que l'imprimante doit utiliser pour un travail particulier.	Boîte lettres	Envoie les travaux d'impression vers le réceptacle réservé à cet utilisateur .
		Chaînage*	Relie plusieurs réceptacles comme s'il s'agissait d'un seul réceptacle de grande capacité. Lorsqu'un réceptacle chaîné est plein, l'imprimante remplit le réceptacle lié suivant, et ainsi de suite.
		Sortie pleine	Envoie les travaux d'impression vers le réceptacle réservé à cet utilisateur jusqu'à ce qu'il soit plein , puis les dirige vers le réceptacle qui prend le relais.
		Chaînage optionnel	Lie tous les réceptacles optionnels comme s'il s'agissait d'un seul grand réceptacle. Le réceptacle standard reste toutefois accessible individuellement.
		Affectat. type	Envoie chaque travail vers le réceptacle spécifié pour ce type de papier.
Aff. type/réceptacle	Envoie des travaux vers un réceptacle particulier en fonction du type de papier demandé. REMARQUE : s'il existe un nom défini par l'utilisateur, celui-ci s'affiche à la place de Réceptacle perso <x> . Seuls les 14 premiers caractères du nom sont affichés. Si plusieurs réceptacles portent le même nom, celui-ci apparaît uniquement lorsqu'il est intégré à la liste des valeurs de l'option Aff. type/réceptacle .	Réc. papier normal	Désactivé*
		Réc. bostols	Récept. standard
		Réc. transparents	Réceptacle 1
		Réc. étiquettes	Réceptacle 2
		Réc. étiquet. vinyle	Réceptacle 3
		Réc. qualité	REMARQUE : seuls les réceptacles installés sont indiqués. Si Config. réceptacles est défini sur Affectat. type , le réceptacle par défaut est le réceptacle standard .
		Réc. enveloppes	
		Réc. en-tête	
		Réc. pré imprimés	
		Réc. couleur	
Réceptacle perso <x> (<x> représentant une valeur comprise entre 1 et 3)			
Réc. dépas. capacité	Envoie des travaux vers un réceptacle particulier en fonction du type de papier demandé.	Récept. standard* Réceptacle 1 Réceptacle 2 Réceptacle 3	REMARQUE : seuls les réceptacles installés sont indiqués. Si plusieurs réceptacles portent le même nom, celui-ci figure une seule fois dans la liste Réceptacle .

Rapports

Page Paramètres menu

Cette option de menu permet d'imprimer une page de paramètres menu.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Page Paramètres menu	Imprime des informations sur les paramètres par défaut de l'imprimante et vérifie que les options d'imprimante sont correctement installées.	Lorsque cette option est sélectionnée, la page s'imprime et l'imprimante retourne à l'état Prêt .

Statistiques périphérique

Cette option de menu affiche les statistiques de l'imprimante.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Statistiques périphérique	Imprime des informations sur les statistiques de l'imprimante.	Lorsque cette option est sélectionnée, la page s'imprime et l'imprimante retourne à l'état Prêt .

Page config. réseau

Cette option de menu permet d'imprimer une page de configuration du réseau.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Page config. réseau Page config. réseau [x] s'affiche si des options réseau supplémentaires sont installées.	Imprime des informations sur les paramètres réseau et vérifie la connexion réseau. REMARQUE : cette page permet également d'obtenir des informations qui vous aident à configurer les impressions réseau.	Lorsque cette option est sélectionnée, la page s'imprime et l'imprimante retourne à l'état Prêt .

Page config. NetWare

Cette option de menu imprime des informations sur le serveur d'impression interne.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Page config. NetWare	Imprime des informations relatives au serveur d'impression interne et aux paramètres réseau définis par l'option de menu Config réseau <x> du menu Réseau .	Lorsque cette option est sélectionnée, la page s'imprime et l'imprimante retourne à l'état Prêt .

Imprimer polices

Cette option de menu permet d'imprimer une liste des polices stockées dans l'imprimante.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Imprimer polices	Imprime un échantillon de toutes les polices disponibles pour le langage d'imprimante sélectionné.	Polices PCL	Imprime un échantillon de toutes les polices d'imprimante disponibles en mode d'émulation PCL.
		Polices PS	Imprime un échantillon de toutes les polices d'imprimante disponibles en mode d'émulation PostScript.

Paramètres

Menu Configuration

Ce menu permet de paramétrer diverses fonctions de l'imprimante.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Langue d'affichage	Détermine dans quelle langue le texte du panneau de commandes s'affiche.	English Français Deutsch Italiano Español Dansk Norsk Nederlands Svenska Português Suomi Russian Polski Hungarian Turkish Czech Simplified Chinese Traditional Chinese Korean Japanese	REMARQUE : il est possible que certaines de ces valeurs ne soient pas disponibles.
Economie	Fixe la durée (en minutes) entre l'impression	Désactivé	Cette valeur ne s'affiche que si Economie énergie a la valeur Hors fonction .

énergie	d'un travail et le passage de l'imprimante en mode Economie énergie.	1...240	<p>Indique la durée entre l'impression d'un travail et le passage de l'imprimante en mode Economie énergie. Votre imprimante ne prend peut-être pas en charge toute la plage de valeurs.</p> <p>Le paramètre par défaut Economie énergie dépend du modèle d'imprimante dont vous disposez. Imprimez la page des paramètres de menus afin de déterminer quel paramètre Economie énergie est activé. Lorsque l'imprimante est en mode Economie énergie, elle reste prête à recevoir des travaux d'impression.</p> <p>Si vous réglez le paramètre Economie énergie sur 1, l'imprimante se met en mode Economie énergie une minute après la fin d'un travail d'impression. Cette opération permet d'utiliser beaucoup moins d'énergie, mais demande un temps de préchauffage plus important. Sélectionnez 1 si votre imprimante est branchée sur le même circuit électrique que l'éclairage de la pièce et que vous remarquez des baisses de tension.</p> <p>Si votre imprimante fonctionne en permanence, sélectionnez une valeur élevée. La plupart du temps, ce réglage permet de garder l'imprimante prête à imprimer avec un temps de préchauffage réduit. Si vous souhaitez équilibrer la consommation d'énergie et le temps de préchauffage, sélectionnez une valeur entre 1 et 240 minutes.</p>
Alertes	Définit si l'imprimante émet un signal sonore lorsqu'elle nécessite une intervention.	<p>Réglage avertisseur : En fonction Simple* Continu</p> <p>Avert. toner : Hors fonction* Simple Continu</p>	<p>Hors fonction — L'imprimante n'émet aucun signal sonore.</p> <p>Simple* — L'imprimante émet trois signaux sonores brefs.</p> <p>Continu — L'imprimante émet des séries de trois signaux sonores toutes les dix secondes.</p>
Délais	<p>Spécifie le délai (en secondes) pendant lequel l'imprimante attend le retour à l'écran d'accueil, la réception d'un message de fin de tâche ou l'envoi d'octets de données supplémentaires par l'ordinateur.</p> <p>REMARQUE : l'option Délai d'attente est disponible uniquement en mode d'émulation PostScript. Cette valeur n'a aucun effet sur les travaux imprimés en mode d'émulation PCL.</p>	<p>Délai d'affichage : 15-300 (30*)</p>	<p>Désactivé — Désactive le délai écran.</p> <p>15300 — indique le délai pendant lequel l'imprimante attend avant de retourner à l'écran d'accueil.</p> <p>La valeur par défaut est 30*.</p>
		<p>Délai d'impression : Désactivé 1-255 (90*)</p>	<p>Désactivé — Désactive le délai impression.</p> <p>1255 — Indique le délai pendant lequel l'imprimante attend un message de fin de tâche avant d'annuler le reste de l'impression.</p> <p>Lorsque le délai expire, l'imprimante termine l'impression de la page qui se trouve encore dans l'imprimante et vérifie les autres ports de sortie pour détecter s'ils ont reçu des données.</p> <p>La valeur par défaut est 90*.</p>
		<p>Délai d'attente : Désactivé 15...65535 (40*)</p>	<p>Désactivé — Désactive le délai impression.</p> <p>15...65535 — Indique le délai pendant lequel l'imprimante peut recevoir des données supplémentaires avant l'annulation du travail.</p> <p>La valeur par défaut est 40*.</p>
		<p>Délai exécution réseau : 1-255 (90*)</p>	<p>1255 — indique le délai pendant lequel l'imprimante peut recevoir une exécution réseau avant l'annulation du travail.</p>
Impr. récupération	Indique si l'imprimante poursuit l'impression lors de certaines situations hors ligne, si elle réimprime les pages bloquées à la suite d'un bourrage papier ou si elle attend que la page ait été traitée et qu'elle soit prête à être imprimée.	<p>Auto continu : Désactivé* 5-255</p>	<p>Permet à l'imprimante de poursuivre l'impression lors de certaines situations hors ligne non résolues pendant le délai spécifié.</p> <p>5-255 — Indique le délai (en secondes) pendant lequel l'imprimante attend.</p>
		<p>Correction bourrage : En fonction Hors fonction Auto*</p>	<p>Indique si l'imprimante doit réimprimer les pages bloquées à la suite d'un bourrage papier.</p> <p>En fonction — L'imprimante doit réimprimer les pages bloquées à la suite d'un bourrage papier.</p> <p>Hors fonction — L'imprimante ne doit pas réimprimer les pages bloquées à la suite d'un bourrage papier.</p> <p>Auto* — L'imprimante réimprime les pages à la suite d'un bourrage papier sauf si la mémoire utilisée pour suspendre ces pages est requise pour d'autres tâches d'impression.</p>
		<p>Protection page : Hors fonction* En fonction</p>	<p>Imprime correctement une page qui aurait pu générer des erreurs de Page complexe.</p> <p>Hors fonction* — Imprime partiellement une page de données si la mémoire est insuffisante pour traiter la page entièrement.</p> <p>En fonction — Vérifie que la page est entièrement traitée avant de l'imprimer.</p> <p>REMARQUE : si vous ne pouvez toujours pas imprimer la page après avoir sélectionné En fonction, réduisez la taille et le nombre de polices sur la page ou augmentez la mémoire de l'imprimante.</p> <p>REMARQUE : pour la plupart des travaux, il n'est pas nécessaire que l'option</p>

			soit définie sur En fonction . Lorsque cette option est activée, l'impression peut être plus lente.
Langage d'impression	Définit le langage d'imprimante utilisé par défaut pour la communication des données entre l'ordinateur et l'imprimante. REMARQUE : si vous sélectionnez un de ces deux éléments comme langage d'imprimante par défaut, l'application peut continuer à envoyer des travaux d'impression utilisant l'autre langage.	Emulation PCL*	Utilise un interpréteur PCL pour les communications hôtes entrantes.
		Emulation PS	Utilise un interpréteur PS pour les communications hôtes entrantes.
Zone d'impression	Modifie la zone d'impression logique et physique.	Normal* Adapter à la page Page entière	REMARQUE : le paramètre Page entière s'applique uniquement aux pages imprimées à l'aide d'un interpréteur PCL 5. Ce paramètre n'a aucune incidence sur les pages imprimées avec des interpréteurs PCL XL ou PostScript. Si vous essayez d'imprimer des données dans la zone non imprimable définie par la zone d'impression normale , l'image est tronquée au niveau des limites définies pour la zone imprimable normale .
Economiser ressource	Indique comment l'imprimante doit traiter les ressources téléchargées, telles que les polices et les macros stockées dans la mémoire RAM, lorsqu'elle reçoit un travail nécessitant une quantité de mémoire supérieure à celle disponible.	Hors fonction*	L'imprimante conserve les ressources téléchargées tant que la mémoire n'est pas requise pour d'autres travaux. Elle supprime ensuite ces ressources associées au langage d'imprimante inactif.
		En fonction	L'imprimante conserve toutes les ressources téléchargées pour tous les langages d'imprimante lors du changement de langage ou de la réinitialisation. Si l'imprimante manque de mémoire, le message 38 Mémoire saturée s'affiche.
Paramètres usine	Rétablit les paramètres usine de l'imprimante.	Restaurer maintenant	<ul style="list-style-type: none"> 1 Les paramètres usine de toutes les options de menu sont rétablis, à l'exception de : <ul style="list-style-type: none"> o Langue d'affichage o L'ensemble des paramètres des menus Parallèle, Série, Réseau et USB. 1 Toutes les ressources téléchargées (polices, macros et jeux de symboles) dans la mémoire vive de l'imprimante sont supprimées. Les ressources stockées dans la mémoire flash ou sur le disque dur ne sont pas affectées.
		Ne pas restaur.*	Les paramètres définis par l'utilisateur sont conservés.

Menu Finition

Ce menu permet de définir l'aspect final de vos travaux.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Recto verso	Définit le mode recto verso comme valeur par défaut pour tous les travaux d'impression. REMARQUE : un dispositif recto verso optionnel doit être installé sur votre imprimante. REMARQUE : pour n'imprimer en recto verso que des travaux spécifiques, sélectionnez le mode Recto verso à partir du pilote d'imprimante.	Hors fonction*	Imprime sur une seule face.
		En fonction	Imprime sur les deux faces.
Reliures recto/verso	Définit la manière dont les pages recto verso sont reliées et l'orientation de l'impression au verso de la feuille (pages paires) par rapport à celle du recto (pages impaires). REMARQUE : un dispositif recto verso optionnel doit être installé sur votre imprimante.	Bord long*	Relie les pages dans le sens de la longueur (bord gauche pour une orientation Portrait et haut de la page pour une orientation Paysage).
		Bord court	Relie les pages dans le sens de la largeur (haut de la page pour une orientation Portrait et bord gauche pour une orientation Paysage).
Copies	Indique le nombre de copies par défaut pour l'imprimante. REMARQUE : sélectionnez le nombre de copies souhaité pour un travail déterminé à partir du pilote d'imprimante.	1...999 (1*)	Les valeurs définies à partir du pilote de l'imprimante se substituent à celles sélectionnées à partir du panneau de commandes.
Pages vierges	Indique si des pages vierges générées par l'application doivent être insérées dans la sortie imprimée.	Ne pas imprimer*	N'insère pas les pages vierges générées par l'application dans votre document lors de l'impression.
		Imprimer	Insère les pages vierges générées par l'application dans votre document lors de l'impression.
Assemblage	Imprime les pages d'un travail d'impression en respectant l'ordre défini lors de l'impression de plusieurs exemplaires de ce travail.	Hors fonction*	Imprime chaque page d'une tâche le nombre de fois spécifié dans l'option Copies . Par exemple, si vous définissez Copies sur 2, puis envoyez trois pages à imprimer, l'imprimante imprime dans l'ordre suivant : page 1, page 1, page 2, page 2, page 3, page 3.
		En fonction	Imprime l'intégralité d'une tâche le nombre de fois spécifié dans l'option Copies . Par exemple, si vous définissez Copies sur 2, puis envoyez trois pages à imprimer, l'imprimante imprime dans l'ordre suivant : page 1, page 2, page 3, page 1, page 2, page 3.
Séparateurs	Insère des feuilles de séparation blanches	Aucune*	N'insère aucune page de séparation.

	entre les travaux, entre plusieurs copies d'un travail ou entre chaque page d'un travail.	Entre copies	Insère des pages blanches entre chaque copie du travail d'impression. Si l'option Assemblage est Hors fonction , une page blanche est insérée entre chaque série de pages imprimées (toutes les pages 1, toutes les pages 2 et ainsi de suite). Si Assemblage est défini sur En fonction , une page vierge est insérée entre chaque copie assemblée du travail.
		Entre travaux	Insère une page blanche entre deux travaux d'impression.
		Entre pages	Insère une page blanche entre chaque page du travail d'impression. Cette fonction est utile si vous imprimez des transparents ou si vous souhaitez insérer des pages vierges dans un document pour ajouter des remarques.
Alim. séparateur	Indique la source d'alimentation contenant les feuilles de séparation.	Tiroir <x> (Tiroir 1*)	Sélectionne les feuilles de séparation dans le tiroir spécifié.
		Chargeur MF	Sélectionne les feuilles de séparation dans le chargeur multifonction. REMARQUE : vous devez également définir Config. MF sur Cassette .
		Chargeur d'env.	Sélectionne les feuilles de séparation dans le chargeur d'enveloppes. REMARQUE : affiché uniquement lorsque le chargeur d'enveloppes est installé.
Impression multipage	Imprime plusieurs pages sur une seule feuille. Cette option est également appelée Pages par feuille ou Economie papier.	Hors fonction*	Imprime une page par face.
		2 pages par feuille	Imprime 2 pages par face.
		3 pages par feuille	Imprime 3 pages par face.
		4 pages par feuille	Imprime 4 pages par face.
		6 pages par feuille	Imprime 6 pages par face.
		9 pages par feuille	Imprime 9 pages par face.
		12 pages par feuille	Imprime 12 pages par face.
		16 pages par feuille	Imprime 16 pages par face.
Ordre multipage	Détermine la position des pages lorsque plusieurs pages sont imprimées sur une seule feuille (Imp. multipage). Ce positionnement dépend du nombre de pages à imprimer et de leur orientation (Portrait ou Paysage). Par exemple, si vous sélectionnez une impression multipage (4 pages sur 1) en orientation Portrait, le résultat sera différent selon la valeur sélectionnée pour l'option Ordre multipage :	Horizontal*	
		Vertical	
		Horizontal inversé	
		Vertical inversé	
Vue multipage	Détermine l'orientation d'une feuille multipage.	Auto*	L'imprimante sélectionne automatiquement l'orientation (Portrait ou Paysage).
		Bord long	La longueur du papier correspond au haut de la page (Paysage).
		Bord court	La largeur du papier correspond au haut de la page (Portrait).
Bordure multipage	Imprime une bordure autour de chaque page lorsque plusieurs pages sont imprimées sur une seule feuille (impression multipage).	Aucune*	N'imprime pas de bordure autour des pages.
		Simple	Imprime une bordure continue autour de chaque page.

Menu Qualité





Ce menu permet de modifier les paramètres de qualité d'impression et d'économiser du toner.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Résolution impression	Détermine la résolution d'impression.	600 ppp* Qualité image 1200 1 200 ppp Qualité image 2400
Intensité toner	Eclaircit ou assombrit les travaux d'impression et économise le toner.	1-10 La valeur par défaut est 8*.

			Sélectionnez une valeur inférieure pour éclaircir les impressions et économiser le toner.
Luminosité	Contrôle la valeur de gris des impressions.	-6 – +6	La valeur par défaut est 0*.
Contraste	Contrôle le contraste des impressions.	0–5	La valeur par défaut est 0*.

Menu Utilitaires

Ce menu permet de modifier les paramètres de l'imprimante, supprimer des travaux, installer du matériel d'imprimante et dépanner les problèmes d'imprimante.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Paramètres usine	Rétablit les paramètres usine de l'imprimante.	Ne pas restaur.*	Les paramètres définis par l'utilisateur sont conservés.
		Restaurer maintenant	Les paramètres usine de toutes les options de menu sont rétablis, à l'exception de : <ul style="list-style-type: none"> 1 Langue d'affichage 1 L'ensemble des paramètres des menus Parallèle, Série, Réseau et USB. 1 Les ressources stockées dans la mémoire flash ou sur le disque dur. REMARQUE : toutes les ressources téléchargées (polices, macros et jeux de symboles) dans la mémoire vive de l'imprimante sont supprimées.
Suppr trav. suspendus	Supprime tous les travaux confidentiels et suspendus du disque dur de l'imprimante.	Confidentiel Suspendue Non restauré Tout	Le choix d'une valeur de menu affecte uniquement les travaux stockés dans l'imprimante. Les signets et autres travaux suspendus ne sont pas affectés..
Stat. de compta	Imprime la liste des statistiques pour l'ensemble des travaux stockés sur le disque dur ou supprime toutes les statistiques du disque.	Imprimer	Imprime toutes les statistiques disponibles pour les travaux d'impression les plus récents.
		Effacer	Supprime du disque dur toutes les statistiques relatives aux travaux accumulés.
Dépistage Hex	Isole plus facilement la cause d'un problème d'impression.	Activer	En mode Dépistage Hex , toutes les données envoyées à l'imprimante sont imprimées sous la forme d'une représentation hexadécimale et alphabétique. Les codes de commande ne sont pas exécutés. <p>REMARQUE : pour quitter le mode Dépistage Hex, mettez l'imprimante hors tension ou réinitialisez-la.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur le bouton Stop . 2. Appuyez sur la flèche Bas  jusqu'à ce que  apparaisse en regard de Réinitialiser l'imprimante, puis appuyez sur le bouton Sélectionner .
Estimateur couverture	Fournit une estimation du pourcentage de couverture d'une page en noir. L'estimation est imprimée sur une page séparée.	Hors fonction*	Le pourcentage de couverture n'est pas imprimé.
		En fonction	Imprime le pourcentage estimé de couverture de la page.

Menu PostScript

Utilisez ce menu pour modifier les paramètres d'imprimante qui s'appliquent uniquement aux travaux ayant recours au langage d'imprimante PostScript.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Impr. erreur PS	Imprime une page qui définit l'erreur d'émulation PostScript le cas échéant.	Hors fonction*	Supprime le travail sans imprimer de message d'erreur.
		En fonction	Imprime un message d'erreur avant de supprimer le travail.

Menu émulation PCL

Utilisez ce menu pour modifier les paramètres d'imprimante qui s'appliquent aux travaux ayant recours au langage d'imprimante en mode d'émulation PCL.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Origine police	Détermine l'ensemble de polices affichées dans l'option de menu Nom police.	Résidente*	Affiche toutes les polices résidant dans la RAM de l'imprimante lorsque cette dernière sort de l'usine.
		Disque	Affiche l'ensemble des polices téléchargées vers la RAM de l'imprimante.

		Mémoire flash	Affiche l'ensemble des polices stockées dans la mémoire flash.
		Téléchargement	Affiche l'ensemble des polices stockées sur le disque dur de l'imprimante. REMARQUE : le disque dur est disponible en option et n'est pas fourni avec l'imprimante. Contactez votre représentant Dell local pour en vérifier la disponibilité.
		Tout	Affiche les polices disponibles pour l'ensemble des origines.
Nom police	Indique une police particulière dans l'origine spécifiée.	RO Courier*	Le nom des polices et l'ID correspondant s'affichent pour l'origine sélectionnée. L'abréviation est R pour résident, F pour flash, K pour disque et D pour téléchargement.
Jeu symboles	Détermine le jeu de symboles pour un nom de police spécifique.	10U PC-8* (US) (Les paramètres usine varient selon le pays/région) 12U PC-850* (non-US) (les paramètres usine varient selon le pays/région)	Un jeu de symboles est un ensemble de caractères alphanumériques, de signes de ponctuation et de symboles spéciaux utilisés lors de l'impression d'une police spécifique. Les jeux de symboles prennent en charge les exigences propres à différentes langues ou applications spécifiques, telles que les symboles mathématiques utilisés pour la notation scientifique. Seuls les jeux de symboles pris en charge pour la police sélectionnée s'affichent.
Paramètres émül. PCL	Modifie la taille en points pour les polices typographiques vectorielles.	Taille en points : 1.00-1008.00 (12*)	Le terme « taille en points » fait référence à la hauteur des caractères de la police. Un point équivaut à environ 1/72 pouce. Vous pouvez choisir des tailles comprises entre 1 et 1008 par incrément de 0,25 point. REMARQUE : la taille en points s'affiche uniquement pour les polices typographiques.
	Indique l'espacement pour les polices vectorielles à espacement constant.	Espacement : 0.08-100.00 (10*)	L'espacement fait référence au nombre de caractères à espacement fixe sur un pouce horizontal de texte. Vous pouvez choisir un espacement allant de 0,08 à 100 caractères par pouce (cpp) par incrément de 0,01 cpp. Dans le cas de polices à espacement constant non vectorielles, l'espacement est affiché mais il ne peut pas être modifié. REMARQUE : L'espacement s'affiche uniquement pour les polices fixes ou à espacement fixe.
	Détermine l'orientation du texte et des graphiques sur la page.	Orientation : Portrait* Paysage	Portrait imprime le texte et les graphiques dans le sens de la largeur du papier. Paysage imprime le texte et les graphiques dans le sens de la longueur du papier.
	Détermine le nombre de lignes imprimées sur chaque page.	Lignes par page : 1-255 60* (US) 64* (non-US)	L'imprimante définit l'espace disponible entre chaque ligne (espacement vertical) sur la base des paramètres Lignes par page , Format papier et Orientation . Sélectionnez l' orientation et le format de papier adéquats avant de définir le nombre de lignes par page .
	Définit la largeur de page logique du format de papier A4.	Largeur A4 : 198 mm* 203 mm	REMARQUE : le paramètre 203 mm permet une largeur de page logique suffisamment importante pour imprimer quatre-vingts caractères avec un pas de 10.
	Indique si l'imprimante effectue automatiquement un retour chariot (CR) après une commande de saut de ligne (LF).	CR Auto après LF : Hors fonction* En fonction	Hors fonction — L'imprimante n'insère pas de retour chariot après avoir reçu une commande de saut de ligne. En fonction — L'imprimante insère un retour chariot après avoir reçu une commande de saut de ligne.
	Indique si l'imprimante effectue automatiquement un saut de ligne (LF) après une commande de retour chariot (CR).	LF Auto après CR : Hors fonction* En fonction	Hors fonction — L'imprimante n'insère pas de saut de ligne après avoir reçu une commande de retour chariot. En fonction — L'imprimante insère un saut de ligne après avoir reçu une commande de retour chariot.
Renumérotier les tiroirs	Configure l'imprimante pour qu'elle fonctionne avec des pilotes ou des applications qui utilisent une numérotation différente pour les tiroirs.	Affecter chrg MF Hors fonction* Aucun 0-199	Hors fonction — L'imprimante utilise les numéros attribués par défaut aux sources d'alimentation. Aucun — L'alimentation papier ignore la commande de sélection de la source d'alimentation . 0199 — Permet de sélectionner un nombre afin d'attribuer une valeur personnalisée à une source d'alimentation.
		Affecter tiroir [x] : Hors fonction* Aucun 0-199	Hors fonction — L'imprimante utilise les numéros attribués par défaut aux sources d'alimentation. Aucun — L'alimentation papier ignore la commande de sélection de la source d'alimentation . 0199 — Permet de sélectionner un nombre afin d'attribuer une valeur personnalisée à une source d'alimentation.
		Affecter chargeur env. : Hors fonction* Aucun 0-199	Hors fonction — L'imprimante utilise les numéros attribués par défaut aux sources d'alimentation. Aucun — L'alimentation papier ignore la commande de sélection de la source d'alimentation . 0199 — Permet de sélectionner un nombre afin d'attribuer une valeur personnalisée à une source d'alimentation.
		Affecter papier man. : Hors fonction*	Hors fonction — L'imprimante utilise les numéros attribués par défaut aux sources d'alimentation.

		Aucun 0-199	Aucun — L'alimentation papier ignore la commande de sélection de la source d'alimentation . 0199 — Permet de sélectionner un nombre afin d'attribuer une valeur personnalisée à une source d'alimentation.
		Affecter enveloppe manuel : Hors fonction* Aucun 0-199	Hors fonction — L'imprimante utilise les numéros attribués par défaut aux sources d'alimentation. Aucun — L'alimentation papier ignore la commande de sélection de la source d'alimentation . 0199 — Permet de sélectionner un nombre afin d'attribuer une valeur personnalisée à une source d'alimentation.
		Voir conf. usine	Affiche la valeur par défaut (paramètre usine) attribuée à chaque source d'alimentation.
		Rest. vl. défaut	Sélectionnez Oui pour rétablir les valeurs par défaut attribuées aux tiroirs.

Sécurité


Ce menu permet de définir les niveaux de sécurité pour les travaux d'impression particuliers en demandant un PIN.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :
Fin trav. d'impr.	Limite le délai pendant lequel un travail d'impression confidentiel reste dans l'imprimante avant d'être supprimé.	Hors fonction* 1 heure 4 heures 24 heures 1 semaine

Réseau/Ports

TCP/IP

Ce menu permet d'afficher et de modifier les paramètres TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

 **REMARQUE :** ce menu n'est pas disponible pour les modèles qui ne fonctionnent pas en réseau.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
TCP/IP	Définit l'option réseau sur TCP/IP	Activer	En fonction* Hors fonction
		Voir nom d'hôte	Affichage uniquement
		Adresse	Adresse IP composée de 4 champs
		Masque de réseau	
		Passerelle	En fonction* Hors fonction
		Activer DHCP	
		Activer RARP	
		Activer BOOTP	
		AutoIP	
		Activer FTP/TFTP	Adresse IP composée de 4 champs
		Serveur HTTP activé	
Adresse serveur WINS			
		Adresse serveur DNS	

Réseau standard / Réseau <x>

Ce menu permet de modifier les paramètres relatifs aux travaux envoyés à l'imprimante via un port réseau (**Réseau standard** ou **Réseau <x>**).

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
PCL SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PCL lorsqu'un travail d'impression reçu via le port réseau le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante analyse les données de l'interface réseau et choisit le mode d'émulation PCL si les données indiquent qu'il s'agit du langage d'imprimante requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PostScript pour traiter le travail si l'option PS SmartSwitch

			est activée . En revanche, si l'option PS SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config .
PS SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PostScript lorsqu'un travail d'impression reçu via le port réseau le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante analyse les données sur la connexion de l'interface réseau et choisit le mode d'émulation PostScript si les données indiquent qu'il s'agit du langage d'imprimante requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PCL pour traiter le travail si l'option PCL SmartSwitch est activée . En revanche, si l'option PCL SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config .
Mode NPA	Indique si l'imprimante doit effectuer le traitement spécial requis pour le mode de communication bidirectionnelle, conformément au protocole NPA (Network Printing Alliance) . REMARQUE : toute modification de cette option entraîne la réinitialisation automatique de l'imprimante.	Hors fonction	L'imprimante n'effectue pas le traitement NPA.
		Auto*	L'imprimante analyse les données pour déterminer leur format, puis effectue le traitement approprié.
Tampon réseau	Configure la taille du tampon d'entrée du réseau. REMARQUE : toute modification de l'option Tampon réseau entraîne automatiquement la réinitialisation de l'imprimante.	Auto*	L'imprimante calcule automatiquement la taille du tampon réseau (paramètre recommandé).
		De 3 Ko à la taille maximale autorisée (incrément de 1 Ko)	L'utilisateur spécifie la taille du tampon réseau . La taille maximale dépend de la quantité de mémoire de l'imprimante, de la taille des autres mémoires tampon et de la valeur définie pour l'option Economiser ressource (En fonction ou Hors fonction) . Pour augmenter au maximum la taille du tampon réseau , désactivez ou réduisez la taille des tampons parallèle, série et USB.
PS binaire MAC	Configure l'imprimante afin qu'elle traite les travaux d'impression PostScript binaire Macintosh.	En fonction	L'imprimante traite les travaux d'impression PostScript binaire bruts provenant d'ordinateurs fonctionnant sous un système d'exploitation Macintosh. REMARQUE : ce paramètre est souvent à l'origine de l'échec de l'impression de travaux sous Windows.
		Hors fonction	L'imprimante filtre les travaux d'impression PostScript à l'aide d'un protocole standard.
		Auto*	L'imprimante traite les travaux d'impression provenant d'ordinateurs Windows ou Macintosh.

USB standard / USB <x>

Ce menu permet de modifier les paramètres d'imprimante relatifs au port USB (Universal Serial Bus) (**USB <x>**).

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
PCL SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PCL lorsqu'un travail d'impression reçu via le port USB le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante analyse les données du port USB et sélectionne le mode d'émulation PCL si les données indiquent qu'il s'agit du langage requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PostScript pour traiter le travail si l'option PS SmartSwitch est activée . En revanche, si l'option PS SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config .
PS SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PostScript lorsqu'un travail d'impression reçu via le port USB le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante examine les données de l'interface USB et sélectionne le mode d'émulation PostScript si les données indiquent qu'il s'agit du langage requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PCL pour traiter le travail si l'option PCL SmartSwitch est activée . En revanche, si l'option PCL SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config .
Mode NPA	Indique si l'imprimante doit effectuer le traitement spécial requis pour le mode de communication bidirectionnelle, conformément au protocole NPA (Network Printing Alliance) . REMARQUE : toute modification de cette option entraîne la réinitialisation automatique de l'imprimante.	En fonction	L'imprimante n'effectue pas le traitement NPA.
		Hors fonction	L'imprimante effectue le traitement NPA. Si les données ne sont pas au format NPA, elles sont rejetées en tant que données non valides.
		Auto*	L'imprimante analyse les données pour déterminer leur format, puis effectue le traitement approprié.
Tampon USB	Configure la taille du tampon d'entrée USB. REMARQUE : la modification de ce paramètre entraîne une réinitialisation automatique de l'imprimante.	Désactivé	Le tampon d'impression est désactivé. Tout travail déjà mis en mémoire tampon sur le disque est imprimé avant que le traitement normal des travaux entrants ne reprenne.
		Auto*	L'imprimante calcule automatiquement la taille du tampon USB (paramètre conseillé).
		3 Ko à la taille maximale autorisée	L'utilisateur définit la taille du tampon USB . La taille maximale dépend de la quantité de mémoire de l'imprimante, de la taille des autres mémoires tampon et de la valeur définie pour l'option Economiser ressource (En fonction ou Hors fonction) . Pour augmenter au maximum la taille du tampon USB , désactivez ou réduisez la taille des tampons parallèle, série et réseau.
PS binaire MAC	Configure l'imprimante afin qu'elle traite les travaux d'impression PostScript binaire Macintosh.	Hors fonction	L'imprimante traite les travaux d'impression PostScript binaire bruts provenant d'ordinateurs fonctionnant sous un système d'exploitation Macintosh. REMARQUE : ce paramètre est souvent à l'origine de l'échec de l'impression de travaux sous Windows.

		En fonction	L'imprimante filtre les travaux d'impression PostScript à l'aide d'un protocole standard.
		Auto*	L'imprimante traite les travaux d'impression provenant d'ordinateurs Windows ou Macintosh.
Adresse ENA	Définit l'adresse ENA du port USB.	Adresse IP composée de 4 champs	Affiché uniquement si un adaptateur ENA est connecté au port USB.
Netmask ENA	Définit le masque réseau ENA du port USB.		
Passerelle ENA	Définit la passerelle ENA du port USB.		

Parallèle / Parallèle <x>

Ce menu permet de modifier les paramètres relatifs aux travaux envoyés à l'imprimante via le port parallèle (**Parallèle std** ou **parallèle <x>**).

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
PCL SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PCL lorsqu'un travail d'impression reçu via le port parallèle le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante analyse les données de l'interface parallèle et sélectionne le mode d'émulation PCL si les données indiquent qu'il s'agit du langage d'imprimante requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PostScript pour traiter le travail si l'option PS SmartSwitch est activée . En revanche, si l'option PS SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config.
PS SmartSwitch	Configure l'imprimante afin qu'elle passe automatiquement en mode d'émulation PostScript lorsqu'un travail d'impression reçu via le port parallèle le nécessite, quel que soit le langage par défaut de l'imprimante.	En fonction*	L'imprimante analyse les données de l'interface parallèle et sélectionne le mode d'émulation PostScript si les données indiquent qu'il s'agit du langage d'imprimante requis.
		Hors fonction	L'imprimante n'analyse pas les données entrantes. Elle utilise le mode d'émulation PCL pour traiter le travail si l'option PCL SmartSwitch est activée . En revanche, si l'option PCL SmartSwitch est désactivée , l'imprimante utilise le langage par défaut défini dans le menu Config.
Mode NPA	Indique si l'imprimante doit effectuer le traitement spécial requis pour le mode de communication bidirectionnelle, conformément au protocole NPA (Network Printing Alliance) . REMARQUE : toute modification de cette option entraîne la réinitialisation automatique de l'imprimante.	En fonction	L'imprimante effectue le traitement NPA. Si les données ne sont pas au format NPA, elles sont rejetées en tant que données non valides.
		Hors fonction	L'imprimante n'effectue pas le traitement NPA.
		Auto*	L'imprimante analyse les données pour déterminer leur format, puis applique le traitement approprié.
Tampon parallèle	Configure la taille du tampon d'entrée parallèle. REMARQUE : toute modification de cette option entraîne la réinitialisation automatique de l'imprimante.	Désactivé	Désactive le tampon d'impression. Tout travail déjà mis en mémoire tampon sur le disque est imprimé avant que le traitement normal des travaux entrants ne reprenne.
		Auto*	L'imprimante calcule automatiquement la taille du tampon parallèle (paramètre conseillé).
		De 3 Ko à la taille maximale autorisée	L'utilisateur définit la taille du tampon parallèle . La taille maximale dépend de la quantité de mémoire de l'imprimante, de la taille des autres mémoires tampon et de la valeur définie pour l'option Economiser ressource (En fonction ou Hors fonction) . Pour augmenter au maximum la taille du tampon parallèle , désactivez ou réduisez la taille des tampons série et USB.
Mode avancé	Active la communication bidirectionnelle via le port parallèle.	Hors fonction	Désactive la négociation avec le port parallèle.
		En fonction*	Active la communication bidirectionnelle via l'interface parallèle.
Protocole	Spécifie le protocole d'interface parallèle.	Standard	Permet de résoudre certains problèmes relatifs à l'interface parallèle.
		Fastbytes*	Assure la compatibilité avec la mise en œuvre de la plupart des interfaces parallèles existantes (paramètre conseillé).
Accepter Init	Détermine si l'imprimante accepte ou non les demandes d'initialisation émanant de l'ordinateur. L'ordinateur demande l'initialisation en activant le signal INIT sur l'interface parallèle. De nombreux PC activent ce signal chaque fois qu'ils sont mis sous ou hors tension.	Hors fonction*	L'imprimante n'accepte pas les demandes d'initialisation émanant de l'ordinateur.
		En fonction	L'imprimante accepte les demandes d'initialisation émanant de l'ordinateur.
Mode parallèle 2	Détermine si les données du port parallèle sont échantillonnées sur le bord avant ou arrière de l'impulsion.	En fonction*	Effectue un échantillonnage des données du port parallèle sur le bord avant de l'impulsion d'activation.
		Hors fonction	Effectue un échantillonnage des données du port parallèle sur le bord arrière de l'impulsion d'activation.
PS binaire MAC	Configure l'imprimante afin qu'elle traite les travaux d'impression PostScript binaire Macintosh.	En fonction	L'imprimante traite les travaux d'impression PostScript binaire bruts provenant d'ordinateurs fonctionnant sous un système d'exploitation Macintosh. REMARQUE : ce paramètre est souvent à l'origine de l'échec de l'impression de travaux sous Windows.
		En fonction	L'imprimante filtre les travaux d'impression PostScript à l'aide d'un protocole standard.
		Auto*	L'imprimante traite les travaux d'impression provenant d'ordinateurs Windows ou Macintosh.

Ce menu permet d'afficher ou de modifier les paramètres NetWare de l'imprimante.

Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Affich. nom connex	Affiche le nom de connexion NetWare attribué.	Lorsque vous sélectionnez Aff. nom connex. , le nom NetWare s'affiche sur le panneau de commandes.	
Affich. mode impr.	Affiche le mode d'impression NetWare attribué.	Lorsque vous sélectionnez Affich. mode impr. , le mode d'impression NetWare sur le panneau de commandes.	
Affich. n° réseau	Affiche le numéro NetWare attribué.	Lorsque vous sélectionnez Affich. n° réseau , le numéro NetWare s'affiche sur le panneau de commandes.	
Activer	Active ou désactive la fonction NetWare.	En fonction	Active la fonction NetWare.
		Hors fonction	Désactive la fonction NetWare.
Ethernet 802.2	Définit la valeur Ethernet 802.2 sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction* Hors fonction	
Ethernet 802.3	Définit la valeur Ethernet 802.3 sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction* Hors fonction	
Ethernet Type II	Définit la valeur Ethernet Type II sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction* Hors fonction	
Ethernet SNAP	Définit la valeur Ethernet SNAP sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction* Hors fonction	
Rafale de paquets	Définit la valeur Rafale de paquets sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction Hors fonction*	
Mode NSQ/GSQ	Définit la valeur Mode NSQ/GSQ sur En fonction ou Hors fonction .	En fonction Hors fonction*	

AppleTalk










Ce menu permet d'afficher ou de modifier les paramètres AppleTalk de l'imprimante.








Option de menu :	Objectif :	Valeurs :	
Afficher le nom	Affiche le nom de connexion AppleTalk attribué.	Lorsque vous sélectionnez Afficher le nom , le nom AppleTalk s'affiche sur le panneau de commandes.	
Afficher l'adresse	Affiche l'adresse AppleTalk attribuée.	Lorsque vous sélectionnez Afficher l'adresse , l'adresse AppleTalk s'affiche sur le panneau de commandes.	
Activer	Active ou désactive la fonction AppleTalk.	En fonction	Active la fonction AppleTalk.
		Hors fonction	Désactive la fonction AppleTalk.
Définir la zone*	Fournir une liste de zones du réseau.	La valeur par défaut sera la zone par défaut pour le réseau. Si aucune zone par défaut n'existe sur le réseau, le symbole * indique la valeur par défaut.	



















Présentation des messages du panneau de commandes











Le panneau de commandes de l'imprimante affiche des messages décrivant l'état actuel de l'imprimante et indique d'éventuels problèmes rencontrés par l'imprimante et que vous devez résoudre. Ce chapitre fournit la liste de tous les messages d'erreur, les explique et vous indique comment les supprimer.




Le tableau suivant répertorie les messages dans l'ordre alphanumérique. Vous pouvez également utiliser l'index pour trouver un message.

Message	Action
30 Recharge non valide, remplacer cartouche	<p>Installez une nouvelle cartouche.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p>
31 Remplacer la cartouche défectueuse	<p>Retirez la cartouche d'impression et installez-en une nouvelle.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p>
32 Remplacer la cartouche non prise en charge	<p>Retirez la cartouche d'impression et installez-en une qui est prise en charge.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p>
32 Remplacer cartouche non prise en charge	<p>Retirez la cartouche de toner et installez-en une qui est prise en charge.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p>
34 Papier trop court	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. <p>L'imprimante ne réimprime pas automatiquement la page ayant provoqué l'apparition du message.</p> <ol style="list-style-type: none"> Vérifiez la longueur du tiroir et des guides de largeur et assurez-vous que le papier est correctement installé dans le tiroir. Assurez-vous que le travail d'impression demande le format de papier approprié. Réglez le paramètre Format papier pour le format de papier que vous utilisez. <p>Si Frmt chargeur MF est défini sur Universel, assurez-vous que le papier est assez grand pour les données mises en forme.</p> <ol style="list-style-type: none"> Annulez le travail d'impression en cours.
35 Mémoire insuffisante pour pr. en ch. la fonction Economiser ressources	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour désactiver le mode Economiser ressource et poursuivre l'impression. Pour activer le mode Economiser ressource après affichage de ce message : <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que les tampons de liaison sont définis sur Auto et quittez les menus pour prendre en compte cette modification Lorsque le message Prêt s'affiche, activez la fonction Economiser ressource. Installez de la mémoire supplémentaire. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.
37 Mémoire insuffisante pour assembler les trav.	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour imprimer la partie du travail déjà stockée et commencer l'assemblage du reste du travail. Annulez le travail d'impression en cours.
37 Mémoire insuffisante pr une défragmentation de la mémoire flash	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour interrompre la défragmentation et poursuivre l'impression. Supprimez les polices, les macros et autres données de la mémoire de l'imprimante. Installez de la mémoire supplémentaire dans l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.
37 Mémoire insuffisante, travaux suspendus supprimés	<p>L'imprimante a supprimé certains travaux suspendus afin de traiter les travaux en cours.</p> <p>Appuyez sur la flèche Bas  jusqu'à ce que  apparaisse en regard de Continuer, puis appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer le message.</p>
38 Mémoire saturée	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. <p>Le travail risque de ne pas s'imprimer correctement.</p> <ol style="list-style-type: none"> Annulez le travail d'impression en cours. Installez de la mémoire supplémentaire dans l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.
39 Impression impossible : page trop complexe	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. <p>Le travail risque de ne pas s'imprimer correctement.</p> <ol style="list-style-type: none"> Annulez le travail d'impression en cours. Installez de la mémoire supplémentaire dans l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.



50 Erreur de police PPDS	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. Le travail risque de ne pas s'imprimer correctement. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
51 M flash défectueuse détectée	<p>Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression.</p> <p>Vous devez installer une autre mémoire flash avant de pouvoir télécharger des ressources dans cette mémoire. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.</p>
52 Esp. mém. flash insuffisant pr ress.	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. Les polices et macros téléchargées qui n'ont pas été stockées auparavant dans la mémoire flash sont supprimées. 1 Supprimez les polices, les macros et autres données stockées dans la mémoire flash. 1 Installez une mémoire flash ayant une capacité de stockage plus importante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation de la mémoire de l'imprimante.
53 Mémoire flash non formatée détectée	<p>Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression.</p> <p>Vous devez formater la mémoire flash avant de pouvoir y stocker des ressources. Si le message d'erreur reste affiché, la mémoire flash est peut-être défectueuse et doit être remplacée.</p>
54 Réseau <x> Erreur logiciel	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. Le travail risque de ne pas s'imprimer correctement.
54 Erreur de logiciel réseau standard	<ul style="list-style-type: none"> 1 Programmez un nouveau microcode pour l'interface réseau. 1 Réinitialisez l'imprimante.
55 Option ds empl. <x> non prise en charge	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension. 2. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. 3. Retirez l'option non prise en charge. 4. Branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre. 5. Mettez l'imprimante sous tension.
56 Port parallèle <x> désactivé	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message. L'imprimante efface toutes les données reçues sur le port parallèle.
56 Port parallèle standard désactivé	<ul style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que l'option Tampon parallèle n'est pas désactivée.
56 Port USB <x> désactivé	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message. L'imprimante efface toutes les données reçues sur le port USB. 1 Assurez-vous que l'option Tampon USB n'est pas désactivée.
56 Port USB standard désactivé	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message. L'imprimante efface toutes les données reçues sur le port USB. 1 Assurez-vous que l'option Tampon USB n'est pas désactivée.
58 Trop d'options mémoire flash installées	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis débranchez-la. 2. Retirez les mémoires flash en trop. 3. Branchez l'imprimante, puis mettez-la sous tension.
58 Trop de réceptacles installés	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis débranchez-la. 2. Retirez les réceptacles supplémentaires. 3. Branchez l'imprimante, puis mettez-la sous tension.
58 Trop de tiroirs.	<ul style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension, puis débranchez-la. 2. Retirez les bacs supplémentaires. 3. Branchez l'imprimante, puis mettez-la sous tension.
59 Recto verso incompatible	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retirez le dispositif recto verso. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer le message et poursuivre l'impression sans utiliser le dispositif recto verso.
59 Chargeur d'enveloppes incompatible	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retirez le chargeur d'enveloppes. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression sans utiliser le chargeur d'enveloppes.
59 Réceptacle <x> incompatible	<ul style="list-style-type: none"> 1 Retirez le réceptacle.

	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer le message et poursuivre l'impression sans utiliser le réceptacle indiqué.
59 Tiroir <x> incompatible	<ol style="list-style-type: none"> 1 Retirez le tiroir indiqué. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer le message et poursuivre l'impression sans utiliser le tiroir indiqué.
80 Maintenance prévue conseillée	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. 1 Remplacez les éléments de maintenance et réinitialisez le compteur de maintenance de l'imprimante si nécessaire. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement des éléments du kit de maintenance.
88 Toner bas	<ol style="list-style-type: none"> 1 Remplacez la cartouche de toner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression.
200.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
201.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
202.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
231.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
232.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
233.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
234.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
235.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
236.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
237.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
238.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
239.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
24x.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
250.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
260.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier.

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
27x.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
280.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
281.yy Bourrage papier	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dégagez tout support coincé dans le chemin du papier. 2. Une fois le chemin du papier dégagé, appuyez sur le bouton Sélectionner  pour reprendre l'impression.
900-999 Réparation <message>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mettez l'imprimante hors tension. 2. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur. 3. Vérifiez tous les branchements des câbles. 4. Branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre. 5. Remettez l'imprimante sous tension. <p>Si le message de dépannage s'affiche de nouveau, contactez le support technique après avoir noté le numéro du message et la description du problème.</p>
Activation des chang. de menus	Attendez que ce message disparaisse.
Occupé	Attendez que le message disparaisse ou annulez le travail d'impression.
Etalonnage en cours	Attendez que ce message disparaisse.
Annulation impossible	Attendez que ce message disparaisse.
Annulation	Attendez que ce message disparaisse.
Changez <Nom du type personnalisé> du <source>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  si vous avez modifié le support. 1 Choisissez Paramètres en cours pour imprimer votre document sur le support qui se trouve actuellement dans l'imprimante. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Changez <chaîne perso> du <source>	
Changez <format> du <source>	
Changez <type> <format> du <source>	
Vérifier connexion recto verso	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et retirez le dispositif recto verso. Réinstallez ensuite le dispositif recto verso, branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre et redémarrez l'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un dispositif recto verso. <p>Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, retirez le périphérique indiqué et contactez le service technique.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer le message et effectuer votre impression sans utiliser le périphérique.
Vérifier connexion tiroir <x>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et retirez le tiroir indiqué. Réinstallez ensuite le tiroir, branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre, puis remettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un bac 250 feuilles ou 500 feuilles. <p>Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, retirez le périphérique indiqué et contactez le service technique.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer le message et effectuer votre impression sans utiliser le périphérique.
Effac. statistiques de compta en cours	Attendez que ce message disparaisse.
Fermer la porte ou insérer la cartouche	<ol style="list-style-type: none"> 1 Fermez la porte supérieure avant. 1 Installez la cartouche de toner.
Copies	Entrez le nombre de copies souhaitées.
Défragmentation de la mémoire flash NE PAS ÉTEINDRE	Attendez que ce message disparaisse. REMARQUE : n'éteignez pas l'imprimante tant que ce message est affiché.
Supprimer	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer le travail indiqué. 1 Appuyez sur Annuler pour annuler l'opération.
Supprimer tout	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer tous les travaux suspendus. 1 Appuyez sur Annuler pour annuler l'opération.
Supprimer tous les travaux confid.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour supprimer tous les travaux confidentiels. 1 Appuyez sur Annuler pour annuler l'opération.

Suppression	Attendez que ce message disparaisse.
Désactivation des DLE	Attendez que ce message disparaisse.
Désactivation des menus	Attendez que ce message disparaisse. REMARQUE : dans ce cas, vous ne pouvez pas modifier les paramètres de l'imprimante depuis le panneau de commandes.
Activation des menus	Attendez que ce message disparaisse.
Entrer le PIN	Saisissez le code PIN spécifié dans le pilote lors de l'envoi du travail confidentiel à l'imprimante.
Entrer PIN pr verr.	Saisissez le code PIN valide pour verrouiller le panneau de commandes et empêcher les changements de menus.
Impression annulée	Attendez que ce message disparaisse.
Formatage de la mémoire flash NE PAS ÉTEINDRE	Attendez que ce message disparaisse. REMARQUE : n'éteignez pas l'imprimante tant que ce message est affiché.
Dépistage Hex	L'imprimante est en mode Dépistage Hex .
Insérer le tiroir <x>	Insérez le tiroir indiqué dans l'imprimante.
Installer le réceptacle <x>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors-tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, installez le réceptacle indiqué, branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre, puis remettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un bac 250 feuilles ou 500 feuilles. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Insérer recto verso	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors-tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, installez le dispositif recto verso, branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre, puis remettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un dispositif recto verso. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Installer le chargeur d'enveloppes	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors tension, installez le chargeur d'enveloppes, puis remettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un chargeur d'enveloppes. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Installer le tiroir <x>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, installez le tiroir indiqué, branchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre, puis remettez l'imprimante sous tension. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Installation d'un bac 250 feuilles ou 500 feuilles. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Erreur système interne Recharger signets.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Rechargez les signets. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression.
Erreur système interne, recharger certificats de sécurité	<ol style="list-style-type: none"> 1 Rechargez les certificats de sécurité. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression.
Code réseau non valide	Téléchargez un code valide vers le serveur d'impression interne. REMARQUE : vous pouvez télécharger le code réseau pendant que ce message est affiché.
Code moteur non valide	Téléchargez un code moteur valide vers l'imprimante. REMARQUE : vous pouvez télécharger le code moteur pendant que ce message est affiché.
PIN incorrect	Saisissez le code PIN correct.
Charg. manuel avec <type personnalisé>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Chargez le papier spécifié dans le tiroir d'alimentation manuelle ou dans le chargeur multifonction. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour ignorer la demande de chargement manuel et imprimer sur le papier qui se trouve dans les sources d'alimentation.
Charg. manuel avec <chaîne personnalisée>	
Charg. manuel avec <format>	Si l'imprimante détecte un tiroir qui contient du papier de type et de format appropriés, les documents sont imprimés à partir de ce tiroir. Si elle n'en trouve pas, les documents sont imprimés sur le papier qui se trouve dans la source par défaut.
Charg. manuel avec <type> <format>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Chargez <source> avec <Nom du type personnalisé>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Chargez la source d'alimentation avec le type et le format de support corrects. 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Chargez <source> avec <chaîne personnalisée>	
Chargez <format> <source>	
Chargez <format> <type> <source>	
Maintenance	Remplacez les éléments de maintenance et réinitialisez le compteur de maintenance de l'imprimante si nécessaire.
Les menus sont désactivés	Les menus de l'imprimante sont désactivés. Il est impossible de modifier les paramètres de l'imprimante à partir du panneau de commandes. REMARQUE : vous pouvez toujours annuler une impression, imprimer un travail d'impression confidentiel ou imprimer un travail d'impression suspendu. Contactez votre agent de support technique.

Réseau	L'interface réseau est le lien de communication actif.
Réseau <x>	
Réseau <x>, <y>	L'interface réseau est le lien de communication actif, <x> représente le lien de communication actif et <y> le canal.
Aucun trav. suspendu	Attendez que ce message disparaisse.
Pas d'imp. trouv.	REMARQUE : le numéro d'identification personnel (PIN) à quatre chiffres que vous avez entré n'est associé à aucun travail d'impression confidentiel. 1 Sélectionnez Réessayer pour entrer un autre code PIN. 1 Sélectionnez Annuler pour quitter l'écran Entrer le PIN.
Aucun travail à annuler	Attendez que ce message disparaisse.
Réc dépas capac plein	Retirez la pile de papier du réceptacle afin d'effacer le message.
Parallèle	L'interface parallèle est le lien de communication actif.
Parallèle <x>	
Economie énergie	1 Envoyez un travail à imprimer. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner pour préchauffer l'imprimante à la température normale de fonctionnement et afficher le message Prêt.
Imprimante verrouillée, entrer PIN pr déverr.	Le panneau de commandes est verrouillé. Saisissez le code PIN correct.
Impression	Attendez que ce message disparaisse.
Impression page alignement	Attendez que ce message disparaisse.
Programmation du code système	Attendez que le message disparaisse et que l'imprimante soit réinitialisée. REMARQUE : n'éteignez pas l'imprimante tant que ce message est affiché.
Programmation de la mémoire flash	Attendez que ce message disparaisse. REMARQUE : n'éteignez pas l'imprimante tant que ce message est affiché.
Prêt	Envoyez un travail à imprimer.
Reconnecter le réceptacle <x>	1 Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. o Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors-tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et retirez le réceptacle indiqué. Reconnectez ensuite le réceptacle, rebranchez le cordon d'alimentation à une prise correctement mise à la terre, puis remettez l'imprimante sous tension. o Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, retirez le périphérique indiqué et contactez le service technique. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner pour supprimer le message et effectuer votre impression sans utiliser le réceptacle indiqué.
Reconnecter les réceptacles <x> - <y>	1 Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. o Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et retirez les réceptacles indiqués. Reconnectez ensuite le réceptacle à l'imprimante, puis remettez l'imprimante sous tension. o Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur, retirez le réceptacle indiqué et contactez le service technique. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner pour supprimer le message et effectuer votre impression sans utiliser les réceptacles indiqués.
Reconnecter le chargeur d'env.	1 Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. o Si l'erreur se produit à nouveau, mettez l'imprimante hors tension, retirez le chargeur d'enveloppes, puis reconnectez-le à l'imprimante. o Si l'erreur se reproduit, mettez l'imprimante hors tension, retirez le chargeur d'enveloppes et contactez le support technique. 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner pour supprimer le message et effectuer votre impression sans utiliser le chargeur d'enveloppes.
Gestion à distance active NE PAS ETEINDRE	Les réglages de l'imprimante sont en cours de configuration et l'imprimante a été mise hors ligne pour s'assurer qu'elle n'est pas en cours d'impression. Attendez que ce message disparaisse.
Retirer le papier du réceptacle <x>	Retirez la pile de papier des réceptacles spécifiés.
Retirer le papier de tous les réceptacles	Retirez le papier de tous les réceptacles.
Retirez papier du <nom ensemble réceptacles associés>	L'imprimante détecte automatiquement le retrait du support et l'impression reprend. Si le message n'a pas disparu après le retrait du support, appuyez sur le bouton Sélectionner .
Retirer le papier du réceptacle standard	Retirez le papier du réceptacle standard
Réinitialisation réceptacle actif	Attendez que ce message disparaisse.
Réinitialisation de l'imprimante	Attendez que ce message disparaisse.
Restauration des paramètres usine	Attendez que ce message disparaisse. REMARQUE : lorsque les paramètres par défaut sont restaurés :






	<ul style="list-style-type: none"> 1 Toutes les ressources téléchargées (polices, macros, jeux de symboles) sont supprimées de la mémoire de l'imprimante. 1 Tous les paramètres par défaut des menus sont restaurés, excepté les suivants : <ul style="list-style-type: none"> o Le paramètre Langue d'affichage du menu « Configuration » o L'ensemble des paramètres des menus « Parallèle », « Réseau », « Infrarouge », « LocalTalk » et « USB ».
Restaurer les travaux suspendus x / y	<ul style="list-style-type: none"> 1 Attendez que ce message disparaisse. 1 Sélectionnez Quitter la restauration pour supprimer les travaux d'impression et les travaux suspendus non restaurés. <p>REMARQUE : x représente le numéro du travail en cours de restauration et y représente le nombre total de travaux à restaurer.</p>
Travaux suspendus perdus	<ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour effacer ce message et poursuivre l'impression. <p>L'imprimante libère de la mémoire en supprimant le travail suspendu le plus ancien et continue à supprimer des travaux suspendus jusqu'à ce que la mémoire libérée soit suffisante pour traiter le travail en cours.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Annulez le travail d'impression en cours.
Récept. standard plein	Retirez la pile de papier du réceptacle afin d'effacer le message.
Sélection en cours	Attendez que ce message disparaisse.
Toner bas	<ul style="list-style-type: none"> 1 Remplacez la cartouche de toner. 1 Appuyez sur Sélectionner pour effacer ce message et poursuivre l'impression.
Tiroir <x> vide	Ajoutez du papier dans le tiroir afin d'effacer ce message.
Niv. tiroir <x> bas	Ajoutez du papier dans le tiroir afin d'effacer ce message.
Tiroir <x> manquant	Insérez le tiroir dans l'imprimante.
USB	L'imprimante traite les données par le biais du port USB spécifié.
USB <x>	
Affichage fournitures	Affiche le niveau actuel de toutes les fournitures de l'imprimante.
Attente	<p>L'imprimante a reçu une page de données à imprimer mais attend une commande de fin de tâche, une commande de chargement de papier ou des données supplémentaires.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur le bouton Sélectionner  pour imprimer le contenu de la mémoire tampon. 1 Annulez le travail d'impression en cours.


Installation des pilotes pour l'impression réseau

- [Impression d'une page de configuration du réseau](#)
- [Attribution d'une adresse IP à l'imprimante](#)
- [Vérification des paramètres IP](#)
- [Windows](#)
- [Macintosh](#)
- [Linux/UNIX](#)
- [NetWare](#)

Impression d'une page de configuration du réseau

Si l'imprimante est en réseau, imprimez une page de configuration du réseau pour vérifier la connexion réseau. Cette page permet également d'obtenir des informations importantes pour la configuration des impressions réseau.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Page config. réseau**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

 **REMARQUE** : si un serveur d'impression optionnel est installé, le message **Impr conf. rés 1** s'affiche sur l'écran.

5. Vérifiez la première section de la page de configuration du réseau et confirmez que l'**état** est « Connecté ».






Si l'**état** est « Non connecté », il se peut que le branchement réseau ne soit pas activé ou que le câble réseau ne fonctionne pas correctement. Consultez un agent du support technique pour trouver une solution, puis imprimez une nouvelle page de configuration du réseau pour vous assurer que l'imprimante est connectée au réseau.

Attribution d'une adresse IP à l'imprimante




Si le réseau utilise le protocole DHCP, une adresse IP est attribuée automatiquement lorsque les câbles réseau sont connectés à l'imprimante. L'adresse IP par défaut doit être **169.254.x.x**.

1. Recherchez l'adresse dans la section « TCP/IP » sur la page de configuration du réseau imprimée dans [Impression d'une page de configuration du réseau](#).
2. Passez à la section [Vérification des paramètres IP](#) et commencez par l'étape 2.



Si le réseau n'utilise pas de protocole DHCP, attribuez une adresse IP à l'imprimante manuellement. Une des manières les plus simples consiste à utiliser le panneau de commandes :


1. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Réseau/Ports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **TCP/IP**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Réseau standard s'affiche si l'imprimante est équipée d'un port réseau sur la carte logique. Si un serveur d'impression est installé, Option réseau 1 s'affiche.




4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Adresse**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
5. Saisissez l'adresse IP à l'aide du pavé numérique. Une fois l'adresse saisie, appuyez sur le bouton **Sélectionner** .


Le message **Sélection en cours** s'affiche brièvement.

6. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Masque de réseau**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .


7. Saisissez le masque de réseau IP à l'aide du pavé numérique. Une fois l'adresse saisie, appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Le message *Sélection en cours* s'affiche brièvement.

8. Appuyez sur la flèche **Bas**  jusqu'à ce que  apparaisse en regard de *Passerelle*, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .


9. Saisissez la passerelle IP à l'aide du pavé numérique. Une fois l'adresse saisie, appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Le message *Sélection en cours* s'affiche brièvement.

10. Appuyez sur le bouton **Sélectionner**  jusqu'à ce que l'imprimante repasse en mode *Prêt*.

Vérification des paramètres IP

1. Imprimez une nouvelle page de configuration du réseau. Dans la section « TCP/IP », recherchez l'adresse IP, le masque de réseau et la passerelle et assurez-vous qu'ils sont corrects. Reportez-vous à la section [Impression d'une page de configuration du réseau](#) pour obtenir de l'aide.
2. Envoyez un signal ping à l'imprimante et vérifiez qu'elle y répond. A l'invite de commandes d'un ordinateur du réseau, saisissez ping suivi de la nouvelle adresse IP de l'imprimante (par exemple, 192.168.0.11).

 **REMARQUE :** sur les ordinateurs Windows, cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** → **Invite de commandes** ou **Démarrer** → **Programmes** → **Accessoires** → **Invite de commandes**.

Si l'imprimante est active sur le réseau, une réponse est envoyée.

Une fois que les paramètres TCP/IP sont assignés et vérifiés, installez l'imprimante sur chaque ordinateur du réseau.

Systeme d'exploitation
Windows
Macintosh
Linux/UNIX
NetWare

Windows

Dans des environnements Windows, les imprimantes réseau peuvent être configurées pour l'impression directe ou partagée. Les deux méthodes d'impression exigent l'installation d'un pilote d'imprimante et la création d'un port d'imprimante réseau.

Pilotes d'imprimante pris en charge

Vous trouverez les pilotes personnalisés sur le CD *Drivers and Utilities*.

Ports d'imprimante réseau pris en charge

- 1 Port TCP/IP standard Microsoft — Windows XP Professionnel x64, Windows XP, Windows Server 2003 et Windows 2000
- 1 LPR — Windows NT 4.0
- 1 Ports réseau de l'imprimante — Windows XP Professional x64, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 2000 et Windows 98 SE/Me

Pour disposer des fonctions de base de l'imprimante, installez un pilote d'imprimante et utilisez un port d'imprimante réseau système, tel qu'un port LPR ou un port TCP/IP standard. Le pilote et le port d'imprimante permettent de maintenir une interface utilisateur cohérente et compatible avec toutes les imprimantes du réseau. L'utilisation d'un port réseau personnalisé offre des fonctionnalités améliorées (alertes sur l'état de l'imprimante, par exemple).

Connexion directe à l'aide d'un câble réseau (utilisation d'un serveur d'impression)

Un serveur d'impression fait référence à tout ordinateur désigné pour gérer de manière centralisée tous les travaux d'impression clients. Si vous partagez votre imprimante dans un petit groupe de travail et si vous souhaitez contrôler tous les travaux d'impression sur le réseau, respectez ces instructions afin de connecter l'imprimante à un serveur d'impression.

1. Insérez le CD *Drivers and Utilities* dans votre ordinateur.

2. Le CD *Drivers and Utilities* doit lancer automatiquement le logiciel d'installation.

Si le CD-ROM ne démarre pas automatiquement, cliquez sur **Démarrer**→**Exécuter**, tapez `D:\setup.exe` (où D est la lettre de votre lecteur de CD-ROM) et cliquez sur OK.

3. Lorsque l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**.
4. Pour effectuer une installation locale, sélectionnez **Installer l'imprimante sur cet ordinateur**, puis cliquez sur **Suivant**.

Pour effectuer une installation distante :

- a. Sélectionnez **Installer l'imprimante sur un ou plusieurs ordinateurs distants**, puis cliquez sur **Suivant**.
 - b. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe Administrateur, puis cliquez sur **Ajouter**.
 - c. Sélectionnez les clients ou serveurs, puis cliquez sur **Suivant**.
5. Sélectionnez l'imprimante réseau à installer. Si votre imprimante n'est pas répertoriée, cliquez sur **Mettre à jour** afin d'actualiser la liste ou sur **Ajout d'imprimante** pour ajouter une imprimante au réseau.
 6. Sélectionnez **J'installe cette imprimante sur un serveur**, puis cliquez sur **Suivant**.
 7. Sélectionnez votre imprimante dans la liste. Si vous souhaitez modifier le nom de l'imprimante indiqué, saisissez un nouveau nom dans le champ Nom de l'imprimante.
 8. Si vous souhaitez que d'autres utilisateurs du réseau aient accès à cette imprimante, sélectionnez **Partager cette imprimante avec d'autres ordinateurs**, puis entrez un nom de partage facilement reconnaissable.
 9. Cliquez sur **Suivant**.
 10. Sélectionnez les logiciels et la documentation que vous souhaitez installer, puis cliquez sur **Installer**.
 11. Lorsque l'écran **Félicitations !** s'affiche, choisissez de redémarrer ou non l'ordinateur, puis cliquez sur **Terminer**.


Connexion directe à l'aide d'un câble réseau (sans serveur d'impression)

Si vous partagez votre imprimante dans un petit groupe de travail et si vous ne souhaitez pas utiliser de serveur d'impression, respectez ces instructions afin de connecter l'imprimante directement à un ordinateur client.


1. Insérez le CD *Drivers and Utilities* dans votre ordinateur.
2. Le CD *Drivers and Utilities* doit lancer automatiquement le logiciel d'installation.
Si le CD-ROM ne démarre pas automatiquement, cliquez sur **Démarrer**→**Exécuter**, tapez `D:\setup.exe` (où D est la lettre de votre lecteur de CD-ROM) et cliquez sur OK.
3. Lorsque l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**.
4. Sélectionnez **Installer l'imprimante sur un ou plusieurs ordinateurs distants**, puis cliquez sur **Suivant**.
5. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe Administrateur, puis cliquez sur **Ajouter**.
6. Sélectionnez les clients ou serveurs, puis cliquez sur **Suivant**.
7. Sélectionnez l'imprimante réseau à installer, puis cliquez sur **Suivant**. Si votre imprimante n'est pas répertoriée, cliquez sur **Mettre à jour** afin d'actualiser la liste ou sur **Ajout d'imprimante** pour ajouter une imprimante au réseau.
8. Sélectionnez votre imprimante dans la liste. Si vous souhaitez modifier le nom de l'imprimante indiqué, saisissez un nouveau nom dans le champ Nom de l'imprimante.
9. Si vous souhaitez que d'autres utilisateurs du réseau aient accès à cette imprimante, sélectionnez **Partager cette imprimante avec d'autres ordinateurs**, puis entrez un nom de partage facilement reconnaissable.
10. Cliquez sur **Suivant**.
11. Sélectionnez les logiciels et la documentation que vous souhaitez installer, puis cliquez sur **Installer**.
12. Lorsque l'écran **Félicitations !** s'affiche, imprimez une page de test pour vérifier que le logiciel est correctement installé.
13. Cliquez sur **Terminer** pour quitter.

Connexion locale à l'aide d'un câble USB ou parallèle (utilisation d'un serveur d'impression)

Si vous connectez l'imprimante à l'aide d'un câble USB ou parallèle et si vous souhaitez la partager avec plusieurs utilisateurs, respectez ces instructions afin de connecter l'imprimante à un serveur d'impression.

 **REMARQUE :** Utilisez un câble réseau pour connecter l'imprimante et accéder à l'outil Web de configuration de l'imprimante Dell. Cette application n'est pas disponible si l'imprimante est connectée à un ordinateur avec un câble USB ou parallèle.


Il est possible que certains systèmes d'exploitation Windows incluent déjà un pilote compatible avec l'imprimante.

 **REMARQUE :** l'installation d'un pilote personnalisé ne remplace pas le pilote système. Un objet d'imprimante distinct est créé et apparaît dans le dossier Imprimantes.

Système d'exploitation de l'ordinateur :	Type de câble à utiliser :
---	-----------------------------------

Windows XP Professionnel x64 Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000 Windows Me Windows 98 Deuxième Édition	USB ou Parallèle
Windows NT	Parallèle

Installation du logiciel de l'imprimante

 **REMARQUE :** Windows XP Professionnel x64, Windows XP Professionnel et Windows NT requièrent l'accès administrateur pour installer des pilotes d'imprimante sur l'ordinateur.

1. Mettez l'ordinateur sous tension et insérez le CD-ROM *Drivers and Utilities*. Le démarrage du CD-ROM *Drivers and Utilities* est automatique. Cela peut prendre plusieurs secondes.

Si le CD-ROM ne démarre pas automatiquement, accédez au lecteur de CD-ROM, puis cliquez deux fois sur le fichier **setup.exe**.

2. Lorsque l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**.
3. Pour effectuer une installation locale, sélectionnez **Installer l'imprimante sur cet ordinateur**, puis cliquez sur **Suivant**.

Pour effectuer une installation distante :

- a. Sélectionnez **Installer l'imprimante sur un ou plusieurs ordinateurs distants**, puis cliquez sur **Suivant**.
 - b. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe Administrateur, puis cliquez sur **Ajouter**.
 - c. Sélectionnez les clients ou serveurs, puis cliquez sur **Suivant**.
4. Sélectionnez l'imprimante réseau à installer. Si votre imprimante n'est pas répertoriée, cliquez sur **Mettre à jour** afin d'actualiser la liste ou sur **Ajout d'imprimante** pour ajouter une imprimante au réseau.
 5. Sélectionnez **J'installe cette imprimante sur un serveur**, puis cliquez sur **Suivant**.
 6. Sélectionnez votre imprimante dans la liste. Si vous souhaitez modifier le nom de l'imprimante indiqué, saisissez un nouveau nom dans le champ Nom de l'imprimante.
 7. Si vous souhaitez que d'autres utilisateurs du réseau aient accès à cette imprimante, sélectionnez **Partager cette imprimante avec d'autres ordinateurs**, puis entrez un nom de partage facilement reconnaissable.
 8. Cliquez sur **Suivant**.
 9. Sélectionnez les logiciels et la documentation que vous souhaitez installer, puis cliquez sur **Installer**.

Lorsque tous les fichiers sont installés sur votre ordinateur, l'écran **Félicitations** s'affiche et vous invite à brancher l'imprimante.

10. Cliquez sur **Terminer**, puis reliez l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB ou parallèle et mettez-la sous tension.

Microsoft Plug-and-Play termine l'installation de l'imprimante et vous informe que l'installation est terminée.

Installation de pilotes d'imprimante supplémentaires

Si vous souhaitez installer des pilotes d'imprimante supplémentaires sur l'ordinateur, procédez comme suit.

1. Mettez l'ordinateur sous tension et insérez le CD *Drivers and Utilities*. Si l'écran du CD *Drivers and Utilities* s'affiche, cliquez sur **Annuler**.
2. Sous *Windows XP*, cliquez sur **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Imprimantes et autres périphériques** → **Imprimantes et télécopieurs**.

Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer** → **Paramètres** → **Imprimantes**.

3. Cliquez deux fois sur **Ajout d'imprimante**.
4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Sélectionnez l'imprimante locale connectée à cet ordinateur, puis cliquez sur **Suivant**.
6. Sélectionnez le port que vous souhaitez utiliser avec cette imprimante, puis cliquez sur **Suivant**.
7. Sélectionnez **Disquette fournie**.
8. Accédez au lecteur de CD-ROM et sélectionnez le pilote approprié à votre système d'exploitation.


 **REMARQUE :** si vous avez installé les pilotes d'imprimante depuis le CD *Drivers and Utilities* avant de connecter l'imprimante à l'ordinateur, le pilote PCL de votre système d'exploitation a été installé par défaut.

Système d'exploitation	Type de pilote	Nom de pilote
Windows XP Professionnel x64	PCL	D:\Drivers\Print\x64\dkaab40.inf
	PS	D:\Drivers\Print\x64\dkaa940.inf
Windows XP Windows Server 2003 Windows 2000	PCL	D:\Drivers\Print\Win_2KXP\dkaay2da.inf
	PS	D:\Drivers\Print\Win_2KXP\dkaay1da.inf
Windows NT	PCL	D:\Drivers\Print\Win_NT\dkaay2da.inf
	PS	D:\Drivers\Print\Win_NT\dkaay1da.inf

Windows Me	PCL	D:\Drivers\Print\Win_9xme\<dossier de votre langue>\dkaat2da.inf
Windows 98 Deuxième Édition	PS	D:\Drivers\Print\Win_9xme\<dossier de votre langue>\dkaay1da.inf

9. Cliquez sur **Ouvrir**, puis sur **OK**.
10. Dans la liste des **fabricants**, sélectionnez le type de pilote (PCL ou PS) que vous souhaitez installer, ainsi que le modèle de l'imprimante dans la liste des **imprimantes**, puis cliquez sur **Suivant**.
11. Suivez les instructions de l'**Assistant Ajout d'imprimante**, puis cliquez sur **Terminer** pour installer le pilote d'imprimante.

Impression partagée

 **REMARQUE :** si vous devez configurer l'imprimante dans l'environnement d'un système d'exploitation hybride (32 et 64 bits), adressez-vous à votre administrateur réseau concernant le pilote d'imprimante à utiliser. Pour plus d'informations sur l'impression dans un environnement hybride, visitez le site Web support.dell.com.

Vous pouvez utiliser les méthodes Pointage et Impression ou poste à poste de Microsoft pour partager une imprimante sur le réseau avec une connexion par câble USB ou parallèle. Afin d'utiliser une de ces méthodes, vous devez d'abord partager l'imprimante, puis installer l'imprimante partagée sur les ordinateurs clients.

Cependant, si vous utilisez une de ces méthodes, vous ne disposez pas de toutes les fonctions Dell, telles que le Moniteur d'état, qui sont installées à l'aide du CD *Drivers and Utilities*.

Partage de l'imprimante

1. Sous *Windows XP*, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.
Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.
2. Sélectionnez l'imprimante.
3. Cliquez sur **Fichier**→**Partager**.
4. Cliquez sur **Si vous êtes conscient des risques de sécurité mais que vous voulez partager des imprimantes sans exécuter l'Assistant, cliquez ici**.
5. Sélectionnez **Activer simplement le partage d'imprimantes**, puis cliquez sur **OK**.
6. Sélectionnez **Partager cette imprimante**, puis tapez un nom dans la zone de texte **Nom partagé**.
7. Cliquez sur **Pilotes supplémentaires** et sélectionnez les systèmes d'exploitation de tous les clients réseau ayant accès à cette imprimante.
8. Cliquez sur **OK**.

Si des fichiers manquent, vous êtes invité à insérer le CD du système d'exploitation du serveur.

Pour vérifier que l'imprimante est correctement partagée :

- 1 Vérifiez que l'objet imprimante situé dans le dossier Imprimantes indique qu'elle est partagée. Par exemple, sous Windows 2000, une main apparaît sous l'objet imprimante.
- 1 Parcourez Favoris réseau ou Voisinage réseau. Recherchez le nom d'hôte du serveur ainsi que le nom de partage attribué à l'imprimante.

Maintenant que l'imprimante est partagée, vous pouvez l'installer sur les clients du réseau à l'aide de la méthode Pointer et Imprimer ou poste à poste.

Installation de l'imprimante partagée sur les ordinateurs clients

Pointer et Imprimer

Cette méthode permet d'optimiser les ressources système. Le serveur d'impression gère les modifications des pilotes et le traitement des travaux d'impression. Ce procédé permet aux clients du réseau de revenir aux programmes plus rapidement.

Si vous utilisez la méthode Pointer et Imprimer, un sous-ensemble des informations relatives aux pilotes est copié du serveur d'impression vers l'ordinateur client. Il s'agit des informations nécessaires à l'envoi d'un travail d'impression à l'imprimante.

1. Sur le bureau Windows de l'ordinateur client, cliquez deux fois sur **Favoris réseau** ou sur **Voisinage réseau**.
2. Identifiez le nom d'hôte du serveur d'impression, puis cliquez deux fois dessus.
3. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le nom de l'imprimante partagée, puis cliquez sur **Installer** ou sur **Connexion**.

Patience afin que les informations relatives aux pilotes soient copiées du serveur d'impression vers l'ordinateur client et qu'un nouvel objet imprimante soit ajouté au dossier Imprimantes. Le temps nécessaire à cette opération dépend du trafic réseau et d'autres facteurs.
4. Fermez Favoris réseau ou Voisinage réseau.

5. Imprimez une page de test afin de vérifier l'installation de l'imprimante.
6. *Sous Windows XP*, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.
Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.
7. Sélectionnez l'imprimante que vous venez de créer.
8. Cliquez sur **Fichier**→**Propriétés**.
9. Dans l'onglet Général, cliquez sur **Imprimer une page de test**.

Lorsqu'une page de test s'imprime correctement, l'installation de l'imprimante est terminée.

Poste à poste

Si vous utilisez la méthode poste à poste, le pilote d'imprimante est entièrement installé sur chaque ordinateur client. Les clients du réseau modifient eux-mêmes le pilote. Chaque ordinateur client prend en charge le processus d'impression.

1. *Sous Windows XP*, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.
Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.
2. Cliquez sur **Ajout d'imprimante** pour lancer l'Assistant Ajout d'imprimante.
3. Cliquez sur **Imprimante réseau**.
4. Sélectionnez l'imprimante réseau dans liste des imprimantes partagées. Si l'imprimante n'y figure pas, saisissez le chemin d'accès de l'imprimante dans la zone de texte.

Par exemple : \\<nom d'hôte du serveur d'impression>\<nom de l'imprimante partagée>

Le nom d'hôte du serveur d'impression est le nom de l'ordinateur du serveur d'impression qui l'identifie sur le réseau. Le nom de l'imprimante partagée est celui attribué pendant le processus d'installation du serveur d'impression.


5. Cliquez sur **OK**.

S'il s'agit d'une nouvelle imprimante, il se peut que vous soyez invité à installer un pilote d'imprimante. Si aucun pilote système n'est disponible, vous devez alors indiquer un chemin d'accès vers des pilotes disponibles.

6. Choisissez d'utiliser ou non cette imprimante comme imprimante par défaut pour le client, puis cliquez sur **Terminer**.
7. Imprimez une page de test afin de vérifier l'installation de l'imprimante :
 - a. *Sous Windows XP*, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.
Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.
 - b. Sélectionnez l'imprimante que vous venez de créer.
 - c. Cliquez sur **Fichier**→**Propriétés**.
 - d. Dans l'onglet Général, cliquez sur **Imprimer une page de test**.

Lorsqu'une page de test s'imprime correctement, l'installation de l'imprimante est terminée.

Macintosh

 **REMARQUE** : un fichier PPD (PostScript Printer Description) fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités des imprimantes avec des ordinateurs UNIX ou Macintosh.


Pour imprimer sur une imprimante réseau, un utilisateur Macintosh doit au préalable installer un fichier PPD (PostScript Printer Description) personnalisé et créer, soit un service d'impression sur son ordinateur (Mac OS 9.x), soit une file d'attente d'impression dans le Centre d'impression (Mac OS X).

Mac OS X

Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé

Installez un fichier PPD (PostScript Printer Description) sur l'ordinateur.

1. Insérez le CD *Drivers and Utilities*.
2. Cliquez deux fois sur le programme d'installation de l'imprimante.

 **REMARQUE** : un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec un ordinateur Macintosh.

3. Cliquez sur **Continuer** dans l'écran de **Bienvenue**, puis cliquez à nouveau sur ce bouton lorsque vous avez consulté le fichier Lisezmoi.


4. Cliquez sur **Continuer** après avoir consulté le contrat de licence, puis sur **J'accepte** pour accepter les termes du contrat.
5. Sélectionnez une **destination**, puis cliquez sur **Continuer**.
6. Sur l'écran **Installation standard**, cliquez sur **Installer**.
7. Saisissez le mot de passe, puis cliquez sur **OK**. Tous les logiciels nécessaires sont installés sur l'ordinateur.
8. Cliquez sur **Fermer** une fois l'installation terminée.

Etape 2 : Création d'une file d'attente d'impression dans le Centre d'impression ou l'utilitaire d'installation de l'imprimante


En utilisant l'impression AppleTalk

Pour créer une file d'attente d'impression en utilisant l'impression AppleTalk, procédez comme suit :

1. Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
2. Cliquez deux fois sur le **Centre d'impression ou l'Utilitaire d'installation de l'imprimante**.
3. Choisissez **Ajouter** dans la fenêtre Liste des imprimantes.
4. Choisissez **AppleTalk** dans le menu déroulant.

 **REMARQUE :** recherchez la zone ou l'imprimante à sélectionner dans la page de configuration du réseau à la section « AppleTalk ».

5. Sélectionnez la zone AppleTalk dans la liste.
6. Sélectionnez la nouvelle imprimante dans la liste, puis cliquez sur **Ajouter**.
7. Vérifiez l'installation de l'imprimante :
 - a. Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **TextEdit**.
 - b. Dans le menu « Fichier », choisissez **Imprimer**.
 - c. Dans le menu déroulant « Copies et pages », sélectionnez **Résumé**.

 **REMARQUE :** pour savoir quelle zone ou imprimante sélectionner, consultez la section AppleTalk de la page de configuration du réseau pour trouver le nom par défaut de l'imprimante.

- o Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre **Résumé** correspond à votre imprimante, la configuration de celle-ci est terminée.
- o Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre **Résumé** ne correspond pas à votre imprimante, supprimez-la de la liste des imprimantes du **Centre d'impression** ou de l'**Utilitaire d'installation de l'imprimante**, puis reprenez la procédure de l'[étape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé](#)

En utilisant l'impression IP

Pour créer une file d'attente d'impression en utilisant l'impression IP, procédez comme suit : Pour créer une file d'attente d'impression AppleTalk, reportez-vous à l'[étape 2 : Création d'une file d'attente d'impression dans le Centre d'impression ou l'Utilitaire d'installation de l'imprimante](#)


1. Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
2. Cliquez deux fois sur le **Centre d'impression ou l'Utilitaire d'installation de l'imprimante**.
3. Choisissez **Ajouter** dans la fenêtre Liste des imprimantes.
4. Choisissez **Impression via IP** dans le menu déroulant.
5. Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'imprimante dans la zone **Adresse de l'imprimante**.
6. Choisissez le fabricant de l'imprimante dans le menu déroulant « Modèle d'imprimante ».
7. Sélectionnez la nouvelle imprimante dans la liste, puis cliquez sur **Ajouter**.
8. Vérifiez l'installation de l'imprimante :
 - a. Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **TextEdit**.
 - b. Dans le menu « Fichier », choisissez **Imprimer**.
 - c. Dans le menu déroulant « Copies et pages », sélectionnez **Résumé**.
 - d. Effectuez l'une des opérations suivantes :
 - o Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre **Résumé** correspond à votre imprimante, la configuration de celle-ci est terminée.
 - o Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre **Résumé** ne correspond pas à votre imprimante, supprimez-la de la liste des imprimantes du **Centre d'impression** ou de l'**Utilitaire d'installation de l'imprimante**, puis reprenez la procédure de l'[étape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé](#)

Mac OS 9.x

Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé

1. Insérez le CD *Drivers and Utilities*.

2. Cliquez deux fois sur **Classic**, puis sur le programme d'installation de votre imprimante.

 **REMARQUE :** un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec un ordinateur Macintosh.

3. Sélectionnez la langue appropriée et cliquez sur **Continuer**.
4. Cliquez sur **Continuer** après avoir consulté le fichier Lisezmoi.
5. Cliquez sur **Continuer** après avoir consulté le contrat de licence, puis sur **J'accepte pour accepter les termes du contrat**.
6. Sur l'écran **Installation standard**, cliquez sur **Installer**. Tous les fichiers nécessaires sont installés sur l'ordinateur.
7. Cliquez sur **Fermer** une fois l'installation terminée.

Etape 2 : Création d'un service d'impression

1. Dans le Sélecteur, sélectionnez le pilote **LaserWriter 8**.
2. Pour un réseau routé, sélectionnez la zone par défaut dans la liste. Si vous ne savez pas laquelle sélectionner, recherchez la section Zone dans la rubrique AppleTalk de la page de configuration du réseau.
3. Sélectionnez la nouvelle imprimante dans la liste.
4. Pour savoir quelle imprimante sélectionner, consultez la section AppleTalk de la page de configuration du réseau pour trouver le nom par défaut de l'imprimante.
5. Cliquez sur **Créer**.
6. Assurez-vous de la présence d'une icône à côté du nom de l'imprimante dans le **Sélecteur**.
7. Fermez la fenêtre du **Sélecteur**.
8. Vérifiez l'installation de l'imprimante
 - a. Cliquez sur l'icône de service d'impression que vous venez de créer.
 - b. Choisissez **Impression** → **Modification de la configuration**.
 - o Si le fichier PPD affiché dans la partie du menu correspondante est correct pour l'imprimante, la configuration de l'imprimante est terminée.
 - o Si le fichier PPD affiché dans la partie du menu correspondante *n'est pas correct* pour l'imprimante, répétez l'[étape 1. Installation d'un fichier PPD personnalisé](#)

Linux/UNIX

L'impression locale est prise en charge sur de nombreuses plates-formes UNIX et Linux, telles que Sun Solaris et Red Hat.

Des solutions de pilotes d'imprimante sont disponibles sur le CD *Drivers and Utilities*. Toutes les solutions de pilotes d'imprimante prennent en charge l'impression locale à l'aide d'une connexion parallèle. Les pilotes destinés à Sun Solaris prennent en charge des connexions USB aux périphériques Sun Ray et aux postes de travail Sun.

Avant l'installation

Suivez la procédure ci-dessous avant d'installer les pilotes d'imprimante :

1. Vérifiez que vous êtes connecté avec le niveau d'accès d'utilisateur racine.
2. Assurez-vous que vous disposez de suffisamment d'espace disque pour procéder à une installation complète.
3. Définissez un groupe d'utilisateurs administrateurs.

Au cours de l'installation des pilotes d'imprimante, vous êtes invité à préciser si vous souhaitez changer le groupe d'utilisateurs administrateurs des pilotes d'imprimante. Le groupe d'administrateurs par défaut a pour nom bin.

Si vous disposez d'un groupe d'administrateurs sur votre hôte, vous pouvez l'utiliser comme groupe d'administrateurs des pilotes d'imprimante. Les utilisateurs non-administrateurs ne peuvent pas ajouter ni supprimer de files d'attente d'imprimante.

4. Choisissez l'emplacement d'installation de la solution de pilotes d'imprimante.

La solution de pilotes d'imprimante peut être installée de différentes manières. Vous pouvez installer les pilotes d'imprimante sur :

- 1 chaque poste de travail sur lequel vous souhaitez les exécuter ;
- 1 un hôte alors que d'autres postes de travail peuvent opter pour un montage NFS des fichiers de la solution de pilotes d'imprimante. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous à la section Pilotes d'imprimante montés sur NFS.

Systemes d'exploitation pris en charge

Vérifiez que vous exécutez l'une des versions suivantes de Linux, mise à jour avec les derniers correctifs disponibles :

- 1 Debian GNU/Linux
- 1 Linspire Linux
- 1 RedHat Linux
- 1 SuSE Linux

Configuration requise pour Linux

L'installation des pilotes d'imprimante sous Linux requiert un espace disque minimal de 70 Mo dans /usr/local.

Installation sous RedHat Linux ou SuSE Linux

1. Lisez la section [Avant l'installation](#).
2. Installez le CD.
3. Changez de répertoire et accédez au répertoire du fichier de la solution. Si vous avez installé le CD-ROM dans /mnt/cdrom :


```
# cd /mnt/cdrom/unix/packages
```

4. Installez le fichier de solution suivant :

```
# rpm -ivh print-drivers-linux-glibc2-x86.rpm
```

5. Exécutez le script de configuration suivant pour terminer l'installation :

```
# /usr/local/dell/setup.dellprint
```

 **REMARQUE :** le pilote spécifique à votre imprimante peut ne pas être inclus dans la solution standard. Reportez-vous au CD de l'imprimante ou au site Web pour déterminer si des modules complémentaires sont disponibles pour le pilote.

Installation sous Linspire ou Debian GNU/Linux

1. Lisez la section [Avant l'installation](#).
2. Installez le CD.
3. Changez de répertoire et accédez au répertoire du fichier de la solution. Si vous avez installé le CD-ROM dans /mnt/cdrom :


```
# cd /mnt/cdrom/unix/packages
```

4. Installez le fichier de solution suivant :

```
# deb -i print-drivers-linux-glibc2-x86.deb
```

5. Exécutez le script de configuration suivant pour terminer l'installation :

```
# /usr/local/dell/setup.dellprint
```

 **REMARQUE :** le pilote spécifique à votre imprimante peut ne pas être inclus dans la solution standard. Reportez-vous au CD de l'imprimante ou au site Web pour déterminer si des modules complémentaires sont disponibles pour le pilote.

Installation sur la plate-forme SPARC Solaris de Sun

1. Définissez la variable d'environnement NONABI_SCRIPTS sur TRUE.
2. Installez le fichier de solution suivant.
 - a. Vérifiez si Volume Manager (système de gestion de volumes) est en cours d'exécution en entrant les éléments de ligne de commande suivants et en appuyant sur **Entrée** :

```
# ps -ef | grep vold
```

Si vous constatez une réaction, la procédure vold (démon de gestion de volumes) est en cours d'exécution, ce qui signifie que Volume Manager fonctionne. Le montage du CD-ROM est automatique. Lancez le programme d'installation de solution en entrant les éléments suivants :

```
# pkgadd -d /cdrom/cdrom0/unix/packages/ print-drivers-solaris2-sparc.pkg
```

Si vous ne constatez aucune réaction, Volume Manager ne fonctionne pas.

- o Vérifiez que le répertoire /cdrom existe.
- o Installez le CD. Par exemple, si le chemin d'accès du lecteur de CD-ROM est /dev/dsk/c0t6d0s2, la commande est la suivante : # mount -F hsfs -o ro /dev/dsk/c0t6d0s2 /cdrom
- o Lancez le programme d'installation de solution en entrant les éléments suivants : # pkgadd -d /cdrom/unix/packages/print-drivers-solaris2-

sparc.pkg

- b. Suivez les instructions à l'écran.
3. La liste des solutions disponibles s'affiche.

Pour installer l'ensemble des solutions, entrez all, puis appuyez sur **Entrée**.

Pour installer individuellement certaines solutions, entrez le numéro de chaque solution en utilisant une virgule comme séparateur, puis appuyez sur **Entrée**. Par exemple : 1,2,3.

4. Suivez les invites et répondez aux questions qui s'affichent à l'écran :
 - a. Pour accepter les paramètres par défaut, appuyez sur **Entrée**.
 - b. Pour répondre aux questions par oui ou par non, entrez y, n ou ?, puis appuyez sur **Entrée**.
 - c. Lorsqu'un message s'affiche pour vous informer que l'installation est terminée, entrez q pour quitter.

Suppression des pilotes d'imprimante

Un administrateur système peut supprimer les pilotes d'imprimante à l'aide des utilitaires répertoriés dans le tableau ci-dessous.

Selon le système d'exploitation, vous marquez les solutions de pilotes d'imprimante pour suppression après avoir démarré le programme ou vous tapez sur la ligne de commande les noms des solutions de pilotes d'imprimante que vous souhaitez supprimer. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du système d'exploitation.

Système d'exploitation	Outil de suppression de solutions
RedHat Linux et SuSE Linux	rpm -e
Linspire Linux et Debian GNU/Linux	dpkg -r

Exécutez le script de désinstallation pour supprimer les liens symboliques créés au cours de l'installation :

```
//usr/local/dell/DELLPrtDrv.unlink
```

Suppression des répertoires restants

Les utilitaires de suppression de solutions ne suppriment pas les répertoires partagés par plusieurs solutions. Une fois toutes les solutions de pilotes d'imprimante supprimés, il se peut que vous deviez supprimer manuellement certains répertoires.

Pour vérifier s'il reste des répertoires une fois toutes les solutions supprimées, examinez le répertoire dans lequel vous avez installé les pilotes d'imprimante. Par défaut, les pilotes d'imprimante sont installés dans l'emplacement suivant : /usr/local/dell/unix_prt_drivers.

NetWare

NDPS/iPrint

L'imprimante prend en charge NDPS/iPrint (Novell Distributed Print Services). Pour obtenir les informations les plus à jour sur l'installation d'une imprimante réseau dans un environnement NetWare, reportez-vous à la documentation Novell.

Impression basée sur file d'attente

Pour obtenir des informations sur l'impression basée sur file d'attente, accédez au dossier **Interwin** du CD *Drivers and Utilities* et ouvrez le fichier **Lisezmoi**.

Other Third-Party Licenses (Software)

The Apache Software License, Version 1.1

Copyright (c) 2000 The Apache Software Foundation. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The end-user documentation included with the redistribution, if any, must include the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>)."

Alternately, this acknowledgment may appear in the software itself, if and wherever such third-party acknowledgments normally appear.
4. The names "Apache" and "Apache Software Foundation" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact apache@apache.org.
5. Products derived from this software may not be called "Apache", nor may "Apache" appear in their name, without prior written permission of the Apache Software Foundation.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE APACHE SOFTWARE FOUNDATION OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software consists of voluntary contributions made by many individuals on behalf of the Apache Software Foundation. For more information on the Apache Software Foundation, please see <http://www.apache.org/>.

Portions of this software are based upon public domain software originally written at the National Center for Supercomputing Applications, University of Illinois, Urbana-Champaign.

\$Id: LICENSE.txt,v 1.11 2004/02/06 09:32:57 jhunter Exp \$

Copyright (C) 2000-2004 Jason Hunter & Brett McLaughlin.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the disclaimer that follows these conditions in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name "JDOM" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact request@jdom.org.
4. Products derived from this software may not be called "JDOM", nor may "JDOM" appear in their name, without prior written permission from the JDOM Project Management (request@jdom.org).

In addition, we request (but do not require) that you include in the end-user documentation provided with the redistribution and/or in the software itself an acknowledgement equivalent to the following:

"This product includes software developed by the JDOM Project (<http://www.jdom.org/>)."

Alternatively, the acknowledgment may be graphical using the logos available at <http://www.jdom.org/images/logos>.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE JDOM AUTHORS OR THE PROJECT CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software consists of voluntary contributions made by many individuals on behalf of the JDOM Project and was originally created by Jason Hunter (jhunter@jdom.org) and Brett McLaughlin (brett@jdom.org). For more information on the JDOM Project, please see <http://www.jdom.org/>.

GNU LIBRARY GENERAL PUBLIC LICENSE

Version 2, June 1991

Copyright (C) 1991 Free Software Foundation, Inc.

675 Mass Ave, Cambridge, MA 02139, USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the library GPL. It is numbered 2 because it goes with version 2 of the ordinary GPL.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Library General Public License, applies to some specially designated Free Software Foundation software, and to any other libraries whose authors decide to use it. You can use it for your libraries, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link a program with the library, you must provide complete object files to the recipients so that they can relink them with the library, after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

Our method of protecting your rights has two steps: (1) copyright the library, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

Also, for each distributor's protection, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free library. If the library is modified by someone else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original version, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Finally, any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that companies distributing free software will individually obtain patent licenses, thus in effect transforming the program into proprietary software. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License, which was designed for utility programs. This license, the GNU Library General Public License, applies to certain designated libraries. This license is quite different from the ordinary one; be sure to read it in full, and don't assume that anything in it is the same as in the ordinary license.

The reason we have a separate public license for some libraries is that they blur the distinction we usually make between modifying or adding to a program and simply using it. Linking a program with a library, without changing the library, is in some sense simply using the library, and is analogous to running a utility program or application program. However, in a textual and legal sense, the linked executable is a combined work, a derivative of the original library, and the ordinary General Public License treats it as such.

Because of this blurred distinction, using the ordinary General Public License for libraries did not effectively promote software sharing, because most developers did not use the libraries. We concluded that weaker conditions might promote sharing better.

However, unrestricted linking of non-free programs would deprive the users of those programs of all benefit from the free status of the libraries themselves. This Library General Public License is intended to permit developers of non-free programs to use free libraries, while preserving your freedom as a user of such programs to change the free libraries that are incorporated in them. (We have not seen how to achieve this as regards changes in header files, but we have achieved it as regards changes in the actual functions of the Library.) The hope is that this will lead to faster development of free libraries.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, while the latter only works together with the library. Note that it is possible for a library to be covered by the ordinary General Public License rather than by this special one.

GNU LIBRARY GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

This License Agreement applies to any software library which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Library General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License: they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:
 - a. The modified work must itself be a software library.
 - b. You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.
 - c. You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.
 - d. If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably

considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6. Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also compile or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

- a. Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)
- b. Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.
- c. If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.
- d. Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:
 - a. Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.
 - b. Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.
8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.
9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.
11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.
13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Library General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.
16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

Appendix: How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

```
<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>
Copyright (C) <year> <name of author>
```

This library is free software: you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Library General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Library General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Library General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 675 Mass Ave, Cambridge, MA 02139, USA.

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

```
Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library `Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.
```

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

wxWindows Library Licence, Version 3

Copyright (C) 1998 Julian Smart, Robert Roebing [, ...]

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this licence document, but changing it is not allowed.

WXWINDOWS LIBRARY LICENCE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

This library is free software: you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Library General Public Licence as published by the Free Software Foundation: either version 2 of the Licence, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY: without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Library General Public Licence for more details.

You should have received a copy of the GNU Library General Public Licence along with this software, usually in a file named COPYING.LIB. If not, write to the Free Software Foundation, Inc., 59 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA.

EXCEPTION NOTICE

1. As a special exception, the copyright holders of this library give permission for additional uses of the text contained in this release of the library as licensed under the wxWindows Library Licence, applying either version 3 of the Licence, or (at your option) any later version of the Licence as published by the copyright holders of version 3 of the Licence document.
2. The exception is that you may use, copy, link, modify and distribute under the user's own terms, binary object code versions of works based on the Library.
3. If you copy code from files distributed under the terms of the GNU General Public Licence or the GNU Library General Public Licence into a copy of this library, as this licence permits, the exception does not apply to the code that you add in this way. To avoid misleading anyone as to the status of such modified files, you must delete this exception notice from such code and/or adjust the licensing conditions notice accordingly.
4. If you write modifications of your own for this library, it is your choice whether to permit this exception to apply to your modifications. If you do not wish that, you must delete the exception notice from such code and/or adjust the licensing conditions notice accordingly.

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.


THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Installation et retrait des options

- [Ordre d'installation](#)
- [Installation d'un bac 250 feuilles ou 500 feuilles](#)
- [Installation d'un dispositif recto verso](#)
- [Installation d'un réceptacle d'extension](#)
- [Installation d'un chargeur d'enveloppes](#)
- [Installation de la mémoire de l'imprimante](#)
- [Installation des mémoires ROM de police](#)

Ordre d'installation


Les configurations posées sur le sol exigent un meuble supplémentaire. Vous devez utiliser un support ou une base d'imprimante si vous employez plusieurs options d'entrée ou un dispositif recto-verso et une option d'entrée.

 **REMARQUE :** il est possible que certains meubles de la gamme ne soient pas disponible dans tous les pays. Pour vérifier la disponibilité d'un meuble, contactez votre représentant commercial Dell.

 **ATTENTION :** si vous installez une carte mémoire alors que l'imprimante est déjà en service, mettez celle-ci hors tension et débranchez-la du secteur avant de poursuivre.

Installez l'imprimante et les options éventuelles que vous avez achetées dans l'ordre suivant :

- 1 Support ou base de l'imprimante
- 1 Bac 250 feuilles ou 500 feuilles
- 1 Dispositif recto verso
- 1 Imprimante

 **REMARQUE :** vous pouvez installer jusqu'à quatre tiroirs optionnels ou trois tiroirs et un dispositif recto-verso.


 **ATTENTION :** l'intervention de deux personnes est nécessaire pour soulever l'imprimante sans risque.



ATTENTION : les configurations posées sur le sol nécessitent un meuble supplémentaire pour assurer leur stabilité. Vous devez utiliser un support ou une base d'imprimante si vous employez plusieurs options d'entrée ou un dispositif recto-verso et une option d'entrée.

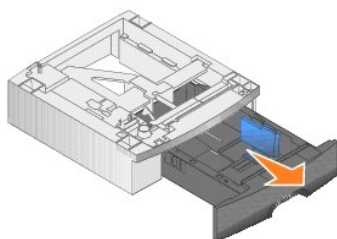
Pour obtenir des informations sur l'installation d'un support ou d'une base d'imprimante, reportez-vous aux instructions fournies avec chaque option.

Installation d'un bac 250 feuilles ou 500 feuilles

 **REMARQUE :** vous pouvez installer jusqu'à quatre tiroirs optionnels ou trois tiroirs et un dispositif recto-verso.

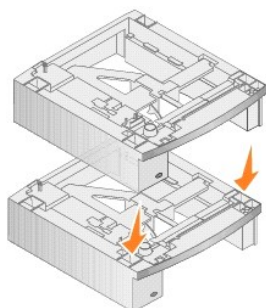
Les bacs optionnels doivent être connectés sous l'imprimante et le dispositif recto verso optionnel. Un bac est constitué d'un tiroir et d'un support. Le bac 250 feuilles et le bac 500 feuilles s'installent de la même manière.

1. Retirez le tiroir du support. Retirez tout matériau d'emballage et ruban adhésif du support et du tiroir.

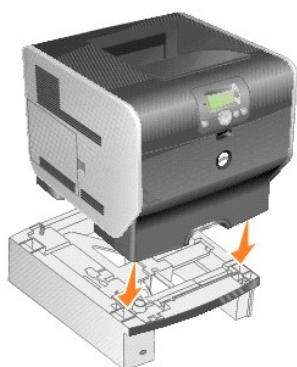


2. Placez le support au-dessus de tout bac précédemment installé, de la table ou du meuble sur lequel vous souhaitez utiliser l'imprimante.

La **patte**, l'**ergot arrondi** et les **trous carrés** situés au-dessus du bac vous permettent de positionner le support en alignant correctement les bords. Assurez-vous que le support est bien en place.



3. Connectez un autre bac optionnel, un dispositif recto verso ou l'imprimante.




Vous pouvez coller une étiquette sur les tiroirs pour indiquer leur numéro.

4. Sous *Windows XP*, cliquez sur **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Imprimantes et autres périphériques** → **Imprimantes et télécopieurs**.
Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer** → **Paramètres** → **Imprimantes**.
5. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône représentant l'imprimante et sélectionnez **Propriétés**.
6. Dans l'onglet **Options installées**, sélectionnez **Tiroir 250 feuilles** ou **Tiroir 550 feuilles** dans la liste Options disponibles.
7. Cliquez sur **Ajouter**.
8. Cliquez sur **OK**, puis fermez le dossier Imprimantes.

Si vous installez plusieurs tiroirs, ils sont automatiquement chaînés. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Chaînage des tiroirs](#).

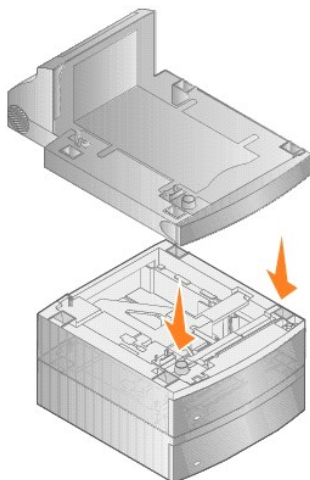
Installation d'un dispositif recto verso

 **REMARQUE** : vous pouvez installer jusqu'à quatre tiroirs optionnels ou trois tiroirs et un dispositif recto-verso.

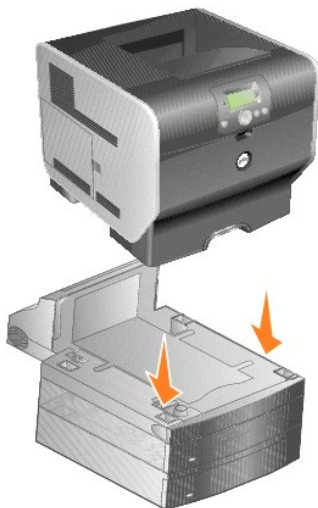
Le dispositif recto verso se fixe sous l'imprimante, en dessous du tiroir standard et au-dessus de tout autre bac.

1. Placez le dispositif recto verso au-dessus de tout bac installé, de la table ou du meuble sur lequel vous souhaitez utiliser l'imprimante.

La patte, l'ergot arrondi et les trous carrés situés au-dessus du bac vous permettent de positionner le dispositif recto verso en alignant correctement les bords. Assurez-vous qu'il est bien en place.



2. Connectez l'imprimante.



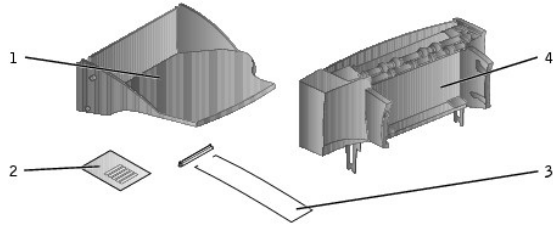
3. Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Imprimantes et autres périphériques** → **Imprimantes et télécopieurs**.

Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer** → **Paramètres** → **Imprimantes**.

4. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône représentant l'imprimante et sélectionnez **Propriétés**.
5. Dans l'onglet **Options installées**, sélectionnez **Dispositif recto-verso** dans la liste Options disponibles.
6. Cliquez sur **Ajouter**.
7. Cliquez sur **OK**, puis fermez le dossier Imprimantes.

Installation d'un réceptacle d'extension

Chaque réceptacle d'extension est composé d'un support et d'un réceptacle amovible. Il comprend également une patte de retenue, un support et des étiquettes.



Numéro	Composant
1	Réceptacle
2	Étiquettes
3	Barre presse-papiers et son support
4	Support

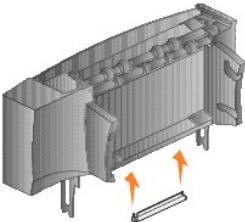
MISE EN GARDE : le réceptacle d'extension est conçu pour supporter le poids de supports d'impression uniquement. Un excès de poids risque de le dégager de son support.

Après avoir déballer précautionneusement le réceptacle d'extension, installez-le immédiatement ; dans le cas contraire, les bords des supports de montages risquent d'abîmer des dessus de tables ou des tissus.

1. Retirez le capot supérieur de l'imprimante, l'unité de finition ou l'empileuse grande capacité.



2. Faites glisser le support en plastique sur le porte-balais statique, situé en dessous du réceptacle d'extension.



3. Insérez les supports de montage dans les fentes au-dessus de l'imprimante ou de l'option d'alimentation des supports d'impression. Vérifiez que le réceptacle d'extension est correctement positionné.



4. Si vous installez le réceptacle d'extension sur l'imprimante ou sur un autre réceptacle d'extension, fixez la patte de retenue. Placez les embouts de la patte de retenue dans les extrémités du support en plastique afin que la patte soit courbée vers le bas.

La patte de retenue repose dans le réceptacle d'extension en dessous ou dans le réceptacle standard.



5. Faites glisser les pattes inférieures du tiroir dans les fentes intérieures du réceptacle d'extension.



6. Relevez le tiroir jusqu'à ce que les pattes supérieures s'enclenchent dans les fentes supérieures.
7. Si vous ne raccordez pas d'autres options d'alimentation des supports d'impression, fixez le capot supérieur au réceptacle d'extension.

Installation d'un chargeur d'enveloppes

Le chargeur d'enveloppes se fixe à l'avant de votre imprimante derrière le chargeur multifonction. Il peut être retiré lorsque vous ne l'utilisez pas, afin de rendre l'imprimante plus compacte.

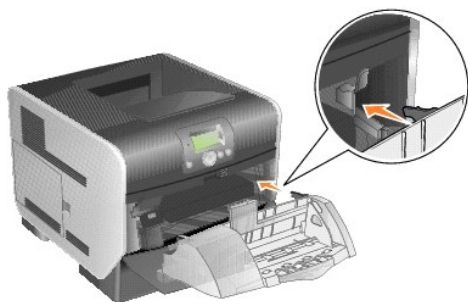
1. Tirez sur l'encoche à l'avant de l'imprimante pour abaisser le chargeur multifonction.



2. Ouvrez en la soulevant la porte du connecteur du chargeur d'enveloppes.



3. Alignez les encoches du chargeur d'enveloppes avec les fentes situées de part et d'autre de l'imprimante, puis poussez délicatement le chargeur d'enveloppes dans l'ouverture jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



Lorsqu'il est installé correctement, le chargeur d'enveloppes doit être légèrement incliné vers le bas.

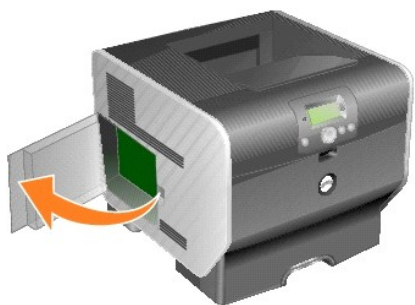
Installation de la mémoire de l'imprimante

⚠ ATTENTION : si vous souhaitez installer une mémoire d'imprimante peu après avoir mis celle-ci en service, mettez-la hors tension et débranchez le cordon d'alimentation avant de poursuivre.

Installation d'une carte mémoire d'imprimante

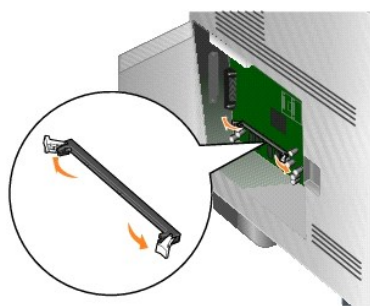
📌 REMARQUE : les cartes mémoire conçues pour d'autres imprimantes risquent de ne pas fonctionner avec cette imprimante. Pour ne rencontrer aucun problème de compatibilité, utilisez uniquement des cartes mémoire d'imprimantes Dell.

1. Ouvrez la porte latérale.



⚡ MISE EN GARDE : les cartes mémoire d'imprimante risquent d'être endommagées par l'électricité statique. Touchez un objet métallique comme le cadre de l'imprimante, par exemple, avant de manipuler une carte mémoire.

2. Dégagez les loquets situés aux extrémités du connecteur de la carte mémoire de l'imprimante.

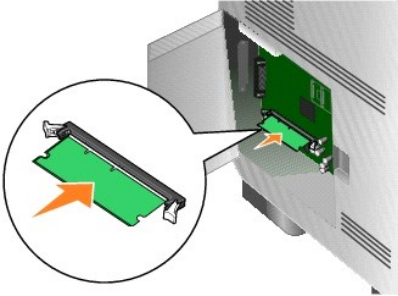


3. Sortez la carte mémoire de son emballage.

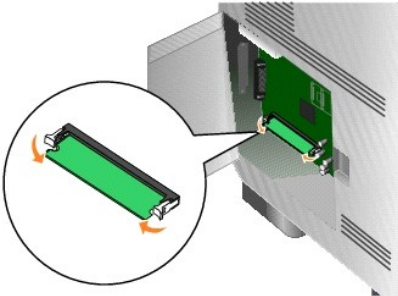
Évitez de toucher les points de connexion situés sur le bord de la carte. Conservez l'emballage.

4. Alignez les encoches de la partie inférieure de la carte sur celles du connecteur.
5. Enfoncez la carte mémoire fermement dans le connecteur jusqu'à ce que les loquets de chaque côté du connecteur s'enclenchent.

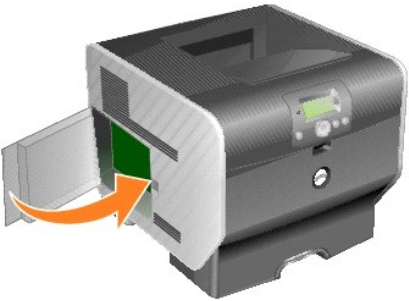
Il peut être nécessaire de forcer pour bien mettre en place la carte.



6. Vérifiez que chaque loquet s'emboîte dans l'encoche située à l'extrémité de la carte.



7. Refermez la porte latérale.



Retrait d'une carte mémoire d'imprimante

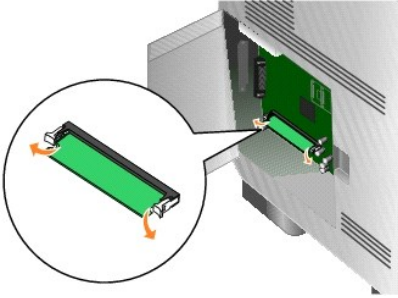
1. Ouvrez la porte latérale.



⚠ **MISE EN GARDE** : les cartes mémoire d'imprimante risquent d'être endommagées par l'électricité statique. Touchez un objet métallique comme le cadre de l'imprimante, par exemple, avant de manipuler une carte mémoire.

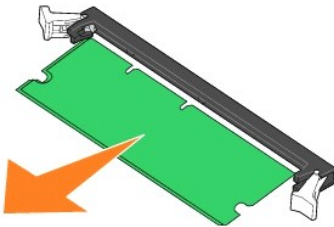
2. Appuyez sur les loquets situés aux extrémités du connecteur de la carte mémoire de l'imprimante.

La carte peut glisser hors du connecteur lorsque les loquets sont ouverts.



3. Retirez la carte mémoire du connecteur.

Evitez de toucher les points de connexion situés sur le bord de la carte.



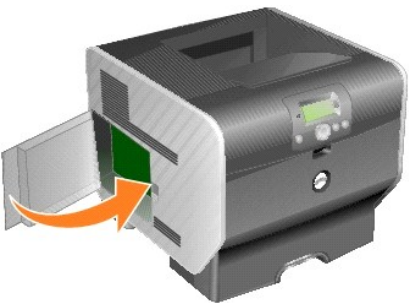
4. Remplacez la carte dans son emballage d'origine.

Si vous ne disposez plus de l'emballage d'origine, enveloppez la carte dans du papier et rangez-la dans une boîte.

5. Refermez les deux loquets.



6. Refermez la porte latérale.



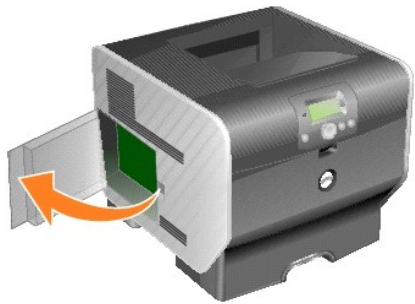
Installation des mémoires ROM de polices

REMARQUE : Il est possible que les mémoires ROM de polices ne soient pas disponibles dans tous les pays. Pour vérifier la disponibilité d'une mémoire ROM de polices, contactez votre représentant commercial Dell.

Installation des mémoires ROM de polices

REMARQUE : les mémoires ROM de polices conçues pour d'autres imprimantes risquent de ne pas fonctionner avec cette imprimante.

1. Ouvrez la porte latérale.

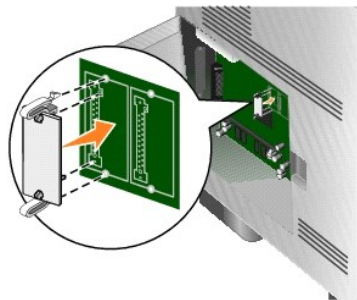


REMARQUE : si une carte optionnelle a été installée, vous devrez peut-être la retirer avant d'installer la mémoire ROM de police.

2. Déballez la mémoire ROM de polices.

MISE EN GARDE : l'électricité statique peut facilement endommager les mémoires ROM de polices. Touchez un objet métallique comme le cadre de l'imprimante, par exemple, avant de manipuler une carte mémoire.

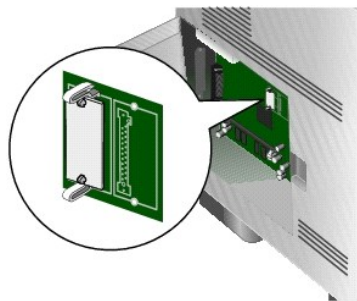
3. Saisissez la mémoire ROM de polices par ses attaches et alignez les broches en plastique de la carte sur les encoches de la carte logique.



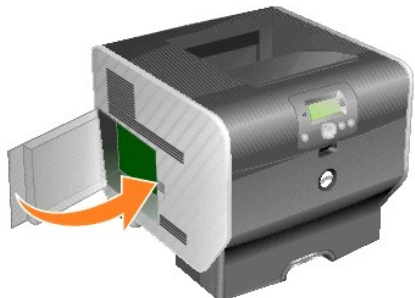
4. Poussez la mémoire ROM de polices en place et relâchez les attaches.

Toute la longueur du connecteur de la mémoire ROM de polices doit être en contact avec la carte logique et doit être fermement installée dans le connecteur.

Assurez-vous de ne pas endommager les connecteurs.

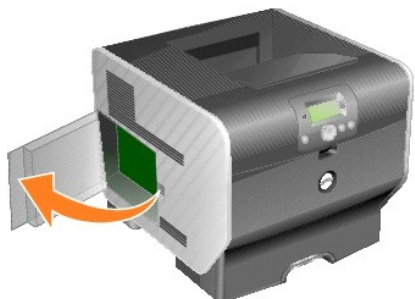


5. Refermez la porte latérale.



Retrait des mémoires ROM de polices

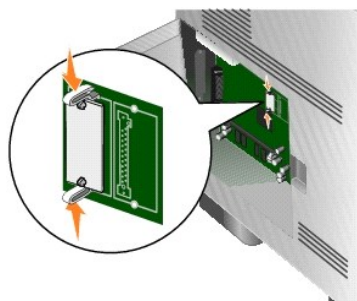
1. Ouvrez la porte latérale.



REMARQUE : si une carte optionnelle a été installée, vous devrez peut-être la retirer avant de retirer la mémoire ROM de polices.

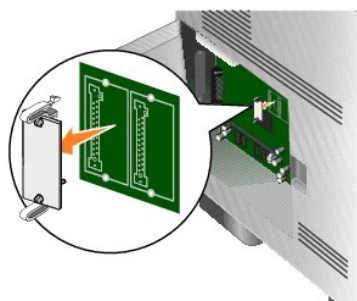
2. Appuyez sur les attaches de la mémoire ROM de polices.

MISE EN GARDE : l'électricité statique peut facilement endommager les mémoires ROM de polices. Touchez un objet métallique comme le cadre de l'imprimante, par exemple, avant de manipuler une carte mémoire.



3. Tirez la carte vers l'extérieur.

Évitez de toucher les broches métalliques situées sur la partie inférieure de la carte.



4. Placez la mémoire ROM de polices dans son emballage d'origine.

Si vous ne disposez plus de l'emballage d'origine, enveloppez la mémoire ROM de polices dans du papier et conservez-la dans une boîte.

5. Si vous avez retiré une carte optionnelle pour accéder à la mémoire ROM de polices, réinstallez la carte optionnelle.
6. Refermez la porte latérale.



Impression

- [Envoi d'un travail à l'impression](#)
- [Annulation d'un travail d'impression](#)
- [Impression de la page des paramètres de menu](#)
- [Impression d'une page de configuration du réseau](#)
- [Impression d'une liste des échantillons de polices](#)
- [Impression d'une liste de répertoires](#)
- [Impression de travaux confidentiels et suspendus](#)
- [Impression sur supports spéciaux](#)
- [Chargement des tiroirs standard et optionnels](#)
- [Définition du type et du format de papier](#)
- [Alimentation du chargeur multifonction](#)
- [Alimentation du chargeur d'enveloppes](#)
- [Chaînage de tiroirs](#)
- [Identification et chaînage des réceptacles](#)

Ce chapitre propose des informations sur l'envoi d'un travail d'impression, l'impression de travaux confidentiels, l'annulation d'un travail d'impression, l'impression d'une page des paramètres de menu ainsi que l'impression d'une liste de polices et d'une liste de répertoire. Ce chapitre présente également des informations sur l'impression des supports de format Folio et Statement. Pour obtenir des conseils sur la prévention des bourrages papier et le stockage des supports d'impression, reportez-vous à la section [Réduction des risques de bourrage](#) ou [Stockage des supports d'impression](#).

Envoi d'un travail à l'impression

Un pilote d'imprimante est un logiciel qui permet à l'ordinateur de communiquer avec l'imprimante. Lorsque vous sélectionnez **Imprimer** dans un logiciel, une fenêtre représentant le pilote d'imprimante s'ouvre. Vous pouvez alors sélectionner les paramètres correspondant au travail spécifique que vous envoyez à l'imprimante. Les paramètres d'imprimante sélectionnés à partir du pilote ont la priorité sur les paramètres par défaut définis sur le panneau de commandes de l'imprimante.

Vous devrez probablement cliquer sur **Propriétés** ou **Mise en page** dans la boîte de dialogue **Imprimer** pour afficher tous les paramètres de l'imprimante disponibles que vous pouvez modifier. Pour obtenir des informations sur une fonction présente dans la fenêtre du pilote d'imprimante, ouvrez l'aide en ligne.

Utilisez les pilotes d'imprimante personnalisés fournis avec l'imprimante afin d'assurer la prise en charge de toutes ses fonctions.

Pour imprimer un travail depuis une application Windows standard, procédez comme suit :

1. Avec votre document ouvert, cliquez sur **Fichier**→ **Imprimer**.
 2. Sélectionnez l'imprimante appropriée dans la boîte de dialogue.
 3. Cliquez sur **Préférences**, **Propriétés**, **Options** ou **Configuration** pour personnaliser vos paramètres d'impression, puis cliquez sur **OK**.
 4. Cliquez sur **OK** ou **Imprimer** pour envoyer le travail à l'imprimante sélectionnée.
-

Annulation d'un travail d'impression




Il existe plusieurs méthodes pour annuler un travail d'impression.





- 1 [Annulation d'un travail à partir du panneau de commandes de l'imprimante](#)
- 1 [Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur fonctionnant sous Windows](#)

- o [Annulation d'un travail à partir de la barre des tâches](#)
 - o [Annulation d'un travail à partir du bureau](#)
- 1 [Annulation d'une tâche à partir d'un ordinateur Macintosh](#)
 - o [Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur Macintosh fonctionnant sous Mac OS 9](#)
 - o [Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur Macintosh fonctionnant sous Mac OS X](#)

Annulation d'un travail à partir du panneau de commandes de l'imprimante

Si le travail est en cours de formatage ou d'impression et que le message **Ann. une impression** s'affiche sur la première ligne de l'écran :

1. Appuyez sur le bouton **Sélectionner**  sur le panneau de commandes.
Une liste de travaux d'impression s'affiche.
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du travail que vous souhaitez annuler, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
Le message **Annulation <nom fichier>** s'affiche.

 **REMARQUE** : une fois qu'un travail d'impression est envoyé, pour annuler facilement le travail, appuyez sur le bouton **Annuler** . L'écran **Interrompue** s'affiche. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Annuler une impression**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur fonctionnant sous Windows


Annulation d'un travail à partir de la barre des tâches

Lorsque vous envoyez un travail à l'impression, une petite icône représentant une imprimante apparaît dans l'angle droit de la barre des tâches.

1. Cliquez deux fois sur cette icône.
La liste des travaux d'impression s'affiche dans la fenêtre de l'imprimante.
2. Sélectionnez le travail à annuler.
3. Appuyez sur la touche **Suppr** du clavier.

Annulation d'un travail à partir du bureau

1. Réduisez toutes les fenêtres des applications afin que le bureau soit visible.
2. Cliquez deux fois sur l'icône **Poste de travail**.

 **REMARQUE** : si l'icône **Poste de travail** n'est pas disponible, vous pouvez accéder au dossier **Imprimantes** en sélectionnant **Démarrer** → **Paramètres** → **Panneau de configuration**, puis passez à l'étape 4.

3. Cliquez deux fois sur l'icône **Imprimantes**.
La liste des imprimantes disponibles s'affiche.
4. Cliquez deux fois sur l'imprimante que vous avez sélectionnée lorsque vous avez lancé l'impression.
La liste des travaux d'impression s'affiche dans la fenêtre de l'imprimante.
5. Sélectionnez le travail à annuler.
6. Appuyez sur la touche **Suppr** du clavier.

Annulation d'une tâche à partir d'un ordinateur Macintosh

Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur Macintosh fonctionnant sous Mac OS 9

Lorsque vous lancez une impression, l'icône représentant l'imprimante sélectionnée apparaît sur le bureau.

1. Cliquez deux fois sur l'icône de l'imprimante de votre bureau.
La liste des travaux d'impression s'affiche dans la fenêtre de l'imprimante.
2. Sélectionnez le travail d'impression que vous souhaitez annuler.

3. Cliquez sur la corbeille.






Annulation d'un travail à partir d'un ordinateur Macintosh fonctionnant sous Mac OS X

Lorsque vous lancez une impression, l'icône représentant l'imprimante sélectionnée apparaît sur le bureau.

1. Ouvrez **Applications** → **Utilitaires**, puis cliquez deux fois sur **Centre d'impression** ou **Configuration de l'imprimante**.
2. Cliquez deux fois sur l'imprimante de votre choix.
3. Dans la fenêtre d'imprimante, sélectionnez le travail d'impression à annuler.
4. Cliquez sur **Supprimer**.

Impression de la page des paramètres de menu






Vous pouvez imprimer une page des paramètres de menu afin de contrôler les paramètres par défaut de l'imprimante et de vérifier que les options de l'imprimante sont correctement installées.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Page Paramètres menu**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante revient à l'état **Prêt** après l'impression de la page.

Impression d'une page de configuration du réseau








Vous pouvez imprimer une page de configuration du réseau afin de contrôler les paramètres par défaut de l'imprimante et de vérifier que les options d'imprimante sont correctement installées.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Page config. réseau** ou **Page config. réseau <x>**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Impression de la liste des échantillons de polices






Pour imprimer un échantillon de toutes les polices actuellement disponibles sur votre imprimante, procédez comme suit :

1. Assurez-vous que l'imprimante est mise sous tension et que le message **Prête** s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Imprimer polices**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
5. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Polices PCL**, **Polices PostScript** ou **Polices PPDS**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Impression d'une liste de répertoires

Une liste de répertoires indique toutes les ressources stockées dans la mémoire flash. Pour imprimer une liste :

1. Assurez-vous que l'imprimante est mise sous tension et que le message **Prêt** s'affiche.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Imprimer répertoire**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Impression de travaux confidentiels et suspendus

Le terme *travail suspendu* fait référence à n'importe quel type de travail d'impression pouvant être lancé par l'utilisateur à partir de l'imprimante. Cela comprend les travaux confidentiels, les travaux de type Vérifier l'impression, Différer l'impression ou Relancer l'impression, les signets ou les profils. Lorsque vous envoyez un travail à l'impression, vous pouvez choisir de différer ce travail et de le conserver en mémoire depuis le pilote. Lorsque votre travail est stocké dans la mémoire de l'imprimante, utilisez le panneau de commandes de l'imprimante pour spécifier les actions à effectuer sur le travail d'impression.


Toutes les tâches de type confidentiel ou suspendu sont associées à un nom d'utilisateur. Pour accéder aux travaux confidentiels ou suspendus, sélectionnez le type de travail (confidentiel ou suspendu), puis votre nom d'utilisateur dans la liste des noms d'utilisateurs. Vous avez alors la possibilité d'imprimer tous vos travaux confidentiels ou de sélectionner un travail d'impression particulier. Vous pouvez ensuite choisir le nombre de copies à imprimer ou bien décider d'annuler le travail d'impression.

Impression d'un travail confidentiel

Lorsque vous envoyez un travail confidentiel à l'imprimante, vous devez entrer un numéro d'identification personnel (PIN) depuis le pilote. Le code PIN doit comporter quatre chiffres compris entre 0 et 9. Le travail est stocké dans la mémoire de l'imprimante jusqu'à ce que vous entriez le même code PIN à quatre chiffres sur le panneau de commandes de l'imprimante et que vous choisissiez d'imprimer ou de supprimer ce travail. Vous êtes ainsi assuré que le travail n'est imprimé que lorsque vous pouvez le récupérer. Aucun autre utilisateur de l'imprimante ne peut imprimer ce travail sans le code PIN.

Windows

1. Dans votre traitement de texte, votre tableur, votre navigateur ou une autre application, sélectionnez **Fichier** → **Imprimer**.
2. Cliquez sur **Propriétés**. (Si le bouton **Propriétés** n'apparaît pas, cliquez sur **Mise en page**, puis cliquez sur **Propriétés**.)
3. Selon votre système d'exploitation, vous devrez peut-être cliquer sur l'onglet **Autres options**, puis sur **Imprimer et conserver**.

 **REMARQUE** : si vous ne trouvez pas les options **Imprimer et Conserver** → **Impression confidentielle**, cliquez sur **Aide** et reportez-vous à la rubrique **Impression confidentielle ou Imprimer et conserver**, puis suivez les instructions du pilote.

4. Entrez un nom d'utilisateur et un code PIN.
5. Envoyez votre travail à l'imprimante.





Lorsque vous souhaitez récupérer vos travaux d'impression confidentiels, suivez les étapes [Sur l'imprimante](#).

Macintosh


1. Dans votre traitement de texte, votre tableur, votre navigateur ou une autre application, sélectionnez **Fichier** → **Imprimer**.
2. Dans le menu **Copies et pages** ou dans le menu déroulant **Général**, sélectionnez **Routage du travail**.
 - a. Si vous utilisez Mac OS 9 et que **Routage du travail** ne fait pas partie des options du menu déroulant, sélectionnez **Préférences du module** → **Imprimer les filtres temporels**.
 - b. Cliquez ensuite sur le triangle à gauche de l'option **Imprimer les filtres temporels** et sélectionnez **Routage du travail**.
 - c. Sélectionnez ensuite **Routage du travail** dans le menu déroulant.
3. Activez le bouton radio **Impression confidentielle**.
4. Entrez un nom d'utilisateur et un code PIN.
5. Envoyez votre travail à l'imprimante.

Lorsque vous souhaitez récupérer vos travaux d'impression confidentiels, suivez les étapes [Sur l'imprimante](#).

Sur l'imprimante

1. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Travaux suspendus**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de votre nom d'utilisateur, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Travaux confidentiels**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⓘ.
4. Entrez votre code PIN en appuyant sur la flèche **Haut** ou **Bas** ▲ ▼ jusqu'à ce que le chiffre souhaité apparaisse, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner**. Répétez cette procédure pour chaque chiffre.
5. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard du travail que vous souhaitez imprimer, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⓘ.
6. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de l'option que vous souhaitez (**Imprimer 1 copie**, **Imprimer copies** ou **Supprimer**), puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⓘ.

 **REMARQUE** : une fois votre travail imprimé, il est supprimé de la mémoire de l'imprimante.

Impression et suppression des travaux suspendus

Les travaux suspendus (Vérifier l'impression, Différer l'impression et Répéter l'impression) peuvent être imprimés ou supprimés à partir du panneau de commandes de l'imprimante et ne nécessitent pas de code PIN.

Vérifier l'impression


Lorsque vous envoyez un travail de type Vérifier l'impression, une copie du travail est imprimée et les autres copies demandées sont suspendues et stockées dans la mémoire de l'imprimante. Cette option vous permet de vérifier que la première copie est satisfaisante avant d'imprimer les autres copies. Lorsque toutes les copies sont imprimées, le travail de type Vérifier l'impression est automatiquement supprimé de la mémoire de l'imprimante.

Différer l'impression

Lorsque vous envoyez un travail de type Différer l'impression, le travail n'est pas imprimé immédiatement. Il est conservé en mémoire afin que vous puissiez l'imprimer ultérieurement. Le travail est conservé dans la mémoire jusqu'à ce que vous le supprimiez du menu Trav. suspendus. Les travaux de type Différer l'impression sont supprimés si l'imprimante nécessite davantage de mémoire pour traiter des travaux suspendus supplémentaires.


Répéter l'impression

Lorsque vous relancez l'impression, toutes les copies requises pour le travail sont imprimées, puis stockées en mémoire afin que vous puissiez imprimer des copies supplémentaires ultérieurement. Vous pouvez imprimer des copies supplémentaires tant que le travail est stocké en mémoire.

 **REMARQUE** : les travaux de type Répéter l'impression sont automatiquement supprimés de la mémoire de l'imprimante lorsque cette dernière nécessite davantage de mémoire pour traiter les travaux suspendus supplémentaires.

Windows

1. Dans votre traitement de texte, votre tableur, votre navigateur ou une autre application, sélectionnez **Fichier**→ **Imprimer**.
2. Cliquez sur **Préférences**, **Propriétés**, **Options** ou **Configuration** (en fonction du programme ou du système d'exploitation).
3. Selon votre système d'exploitation, vous devrez peut-être cliquer sur l'onglet **Autres options**, puis sur **Imprimer et conserver**.

 **REMARQUE** : si vous ne trouvez pas les options **Imprimer et conserver**→ **Travaux suspendus**, cliquez sur **Aide** et reportez-vous à la rubrique **Travaux suspendus** ou **Imprimer et conserver**, puis suivez les instructions du pilote.

4. Sélectionnez un type de travail suspendu, puis envoyez votre travail à l'imprimante.

Lorsque vous souhaitez récupérer vos travaux d'impression confidentiels, suivez les étapes [Sur l'imprimante](#).

Macintosh

1. Dans votre traitement de texte, votre tableur, votre navigateur ou une autre application, sélectionnez **Fichier**→ **Imprimer**.
2. Dans le menu **Copies et pages** ou dans le menu déroulant **Général**, sélectionnez **Routage du travail**.
 - a. Si vous utilisez Mac OS 9 et que **Routage du travail** ne fait pas partie des options du menu déroulant, sélectionnez **Préférences du module**→ **Imprimer les filtres temporels**.
 - b. Cliquez ensuite sur le triangle à gauche de l'option **Imprimer les filtres temporels** et sélectionnez **Routage du travail**.
 - c. Sélectionnez ensuite **Routage du travail** dans le menu déroulant.
3. Dans le groupe d'options, sélectionnez un type de travail suspendu, entrez un nom d'utilisateur, puis envoyez votre travail à l'imprimante.

Lorsque vous souhaitez récupérer vos travaux d'impression confidentiels, suivez les étapes [Sur l'imprimante](#).

Sur l'imprimante

1. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Travaux suspendus**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⓘ.

2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ➡ apparaisse en regard de votre nom d'utilisateur, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⌵.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ➡ apparaisse en regard du type d'action à effectuer, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⌵.
 - 1 Imprimer tout
 - 1 Imprimer travail
 - 1 Imprimer copies
 - 1 Supprimer tout
 - 1 Supprimer trav.

Si vous avez sélectionné **Imprimer travail**, **Supprimer trav.** ou **Copies à imprimer**, appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ➡ apparaisse en regard du travail que vous souhaitez, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ⌵.

Le travail sera imprimé ou supprimé selon le type de d'action sélectionnée.

Impression sur supports spéciaux


Les *supports* sont les suivants : le papier, les bostols, les transparents, les étiquettes et les enveloppes. Les quatre derniers supports sont parfois appelés *supports spéciaux*. Procédez comme suit pour effectuer une impression sur des supports spéciaux.

1. Chargez les supports de la manière spécifiée pour le tiroir choisi. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous à la section [Chargement des tiroirs standard et optionnels](#).
2. Sur le panneau de commandes de l'imprimante, définissez les paramètres **Type papier** et **Format papier** en fonction du support que vous avez chargé. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous à la section [Définition du type et du format de papier](#).
3. Dans l'application exécutée sur votre ordinateur, définissez le type, le format et la source de papier en fonction du support que vous avez chargé.

Windows

1. Avec votre document ouvert, cliquez sur **Fichier**→ **Imprimer**.
2. Cliquez sur **Propriétés**, **Préférences**, **Options** ou **Configuration** (en fonction de l'application ou du système d'exploitation utilisé).
3. Cliquez sur l'onglet **Papier**.

Une liste de tiroirs papier s'affiche.
4. Sélectionnez le tiroir contenant le support spécial.

 **REMARQUE** : si vous ne trouvez pas la liste des tiroirs, cliquez sur **Aide** et suivez les instructions du pilote.

5. Sélectionnez le type de support (transparents, enveloppes, etc.) dans la zone de liste **Type papier**.
6. Sélectionnez le format du support spécial dans la zone de liste **Format papier**.
7. Cliquez sur **OK**, puis envoyez le travail d'impression normalement.

Mac OS 9

1. Sélectionnez **Fichier**→ **Configuration page**.
2. Sélectionnez le format du support spécial dans le menu déroulant **Format papier**, puis cliquez sur **OK**.
3. Sélectionnez **Fichier**→ **Imprimer**.
4. Sélectionnez **Général** dans le menu déroulant principal, accédez au menu déroulant **Alimentation** et sélectionnez le tiroir contenant le support spécial ou le nom du support.
5. Cliquez sur **Imprimer**.

Mac OS X

1. Sélectionnez **Fichier**→ **Configuration page**.
2. Sélectionnez votre imprimante dans le menu déroulant **Pour** :
3. Sélectionnez le format du support spécial dans le menu déroulant **Format papier**, puis cliquez sur **OK**.
4. Sélectionnez **Fichier**→ **Imprimer**.
5. Dans le menu déroulant **Copies et pages**, sélectionnez **Imaging (Impression)**.
6. Sélectionnez le support spécial dans le menu déroulant **Type de papier**.
7. Dans le menu déroulant **Imaging (Impression)**, sélectionnez **Alimentation**.
8. Sélectionnez le tiroir contenant le support spécial dans les menus déroulants **Toutes les pages** ou **Première page/Pages restantes**.
9. Cliquez sur **Imprimer**.

Chargement des tiroirs standard et optionnels

L'imprimante comporte un tiroir standard 500 feuilles. Vous avez peut-être également acheté des tiroirs optionnels 250 feuilles ou 500 feuilles. Les procédures de chargement d'un tiroir standard 250 feuilles ou 500 feuilles sont identiques.

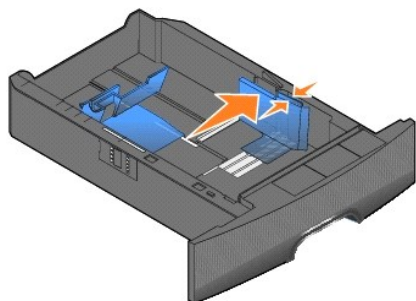
Pour charger le support d'impression :

1. Retirez le tiroir de l'imprimante et posez-le sur une surface plane.

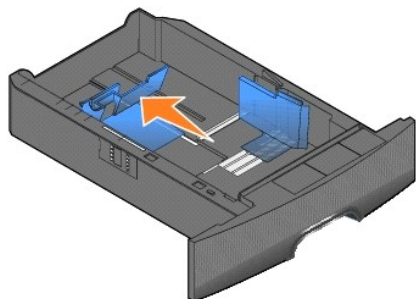
 **REMARQUE :** ne retirez pas un tiroir lorsqu'une impression est en cours ou lorsque l'indicateur du panneau de commandes clignote. Vous risqueriez de provoquer des bourrages.



2. Pincez la patte du guide latéral et faites glisser le guide pour le retirer du tiroir.



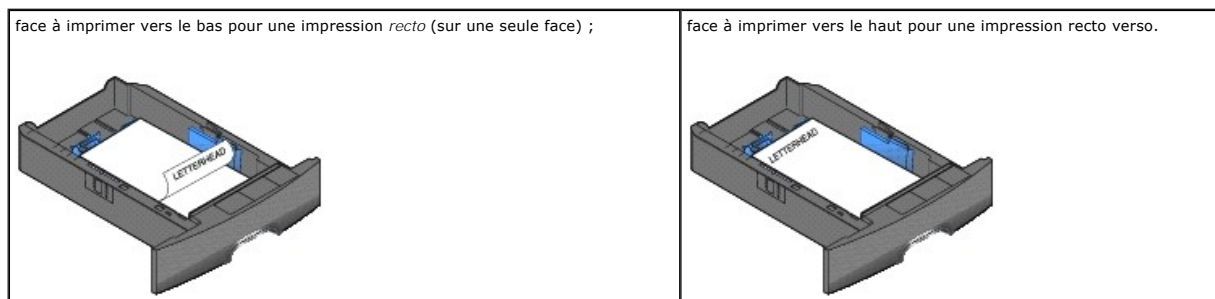
3. Pincez la patte du guide arrière et faites glisser le guide de sorte que le support chargé soit positionné correctement.




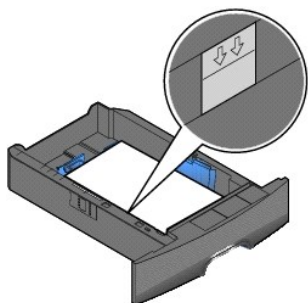
4. Ventilez les feuilles afin de les décoller, puis déramez-les. Ne pliez pas le papier et ne le froissez pas. Egalisez les bords sur une surface plane.



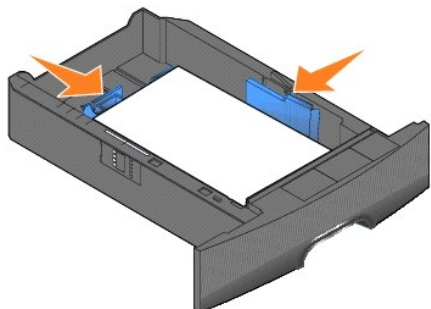
5. Placez le support d'impression dans le tiroir :



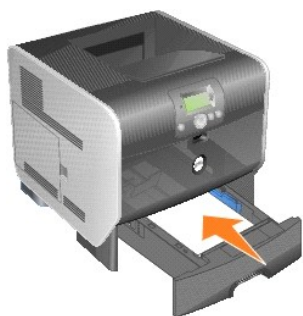
 **REMARQUE :** ne chargez pas le papier au-delà du trait de chargement au risque de provoquer des brouillages.



6. Pincez la patte du guide latéral et faites glisser le guide vers l'intérieur du tiroir jusqu'à ce qu'il touche légèrement le bord de la pile.




7. Insérez le tiroir dans l'imprimante.














Définition du type et du format de papier

Une fois les **type** et **format de papier** définis sur les valeurs correctes, les tiroirs contenant le même type de papier et au même format sont automatiquement chaînés par l'imprimante.

 **REMARQUE :** si la taille du support que vous chargez est identique à celle du support précédent, ne modifiez pas le paramètre Format papier.


Pour modifier le paramètre **Type papier** ou **Format papier** :

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
2. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Menu Papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
5. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de la source d'alimentation que vous souhaitez utiliser, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
6. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du format de papier que vous souhaitez utiliser, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
7. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du format de papier que vous souhaitez utiliser, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Ce paramètre est enregistré comme nouveau paramètre utilisateur par défaut et l'imprimante retourne à l'état **Prêt**.

Alimentation du chargeur multifonction

Le chargeur multifonction peut contenir plusieurs formats et types de supports d'impression, tels que des transparents, des cartes postales, des fiches et des enveloppes. Cette option peut être utilisée pour les travaux d'impression manuels, d'une seule page ou comme tiroir supplémentaire.

 **REMARQUE** : si vous installez un chargeur d'enveloppes optionnel, vous pouvez continuer à utiliser le chargeur multifonction.

Le chargeur multifonction peut contenir environ :

- 1 100 feuilles de 75 g/m2 (20 lb)
- 1 10 enveloppes
- 1 75 transparents

Le chargeur multifonction accepte les supports d'impression dont les dimensions sont comprises dans les plages suivantes :

- 1 Largeur : 2,75 - 8,5 po. (69,85 - 215,9 mm)
- 1 Longueur : 5 - 14 po. (127 - 355,6 mm)

Les icônes du chargeur multifonction vous indiquent comment l'alimenter en papier, comment présenter une enveloppe à l'impression et comment charger du papier à en-tête en vue d'une impression sur le recto ou recto verso.

Pour charger le support d'impression :

 **REMARQUE** : n'ajoutez et n'enlevez pas de support d'impression lorsqu'une impression est en cours depuis le chargeur multifonction ou lorsque l'indicateur lumineux du panneau de commandes clignote. Vous risqueriez de provoquer des bourrages.

1. Tirez sur l'encoche située à l'avant de l'imprimante pour abaisser le chargeur multifonction.



2. Sortez l'extension du tiroir.

REMARQUE : ne placez pas d'objet sur le chargeur multifonction. Evitez également d'appuyer dessus ou de le forcer.



3. Faites glisser le guide de réglage de la largeur à fond vers la droite.



4. Ventilez les feuilles ou les enveloppes afin de les décoller, puis déramez-les. Ne pliez pas le papier et ne le froissez pas. Egalisez les bords sur une surface plane.

REMARQUE : tenez les transparents par les bords et évitez de toucher la face à imprimer. Ventilez la pile de transparents afin d'éviter les bourrages. Veillez à ne pas griffer les transparents et à ne pas y laisser de traces de doigts.

Papier	
Transparents	
Enveloppes	

5. Chargez le support dans le tiroir.

Tenez compte de l'indicateur de hauteur maximale lors du chargement du support d'impression.

REMARQUE : ne chargez qu'un seul format et un seul type de support d'impression à la fois dans le chargeur multifonction. *Ne mélangez pas* les formats et les types dans le même tiroir.

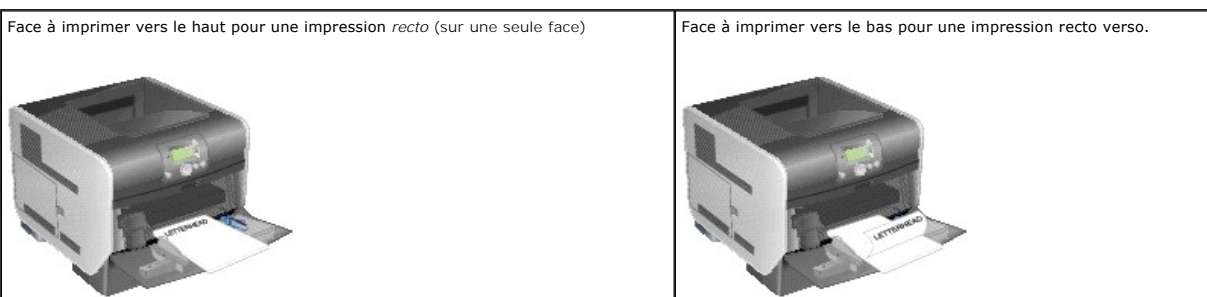


Chargement du papier, des transparents ou des enveloppes

- 1 Chargez le papier ou les transparents de manière à ce que le bord gauche de la pile repose contre l'indicateur de hauteur maximale tout en orientant la face à imprimer recommandée vers le haut.
- 1 Chargez les enveloppes en orientant le rabat vers le bas et en plaçant à gauche la zone du timbre ainsi que le rabat. L'extrémité de l'enveloppe avec la zone du timbre doit pénétrer en premier dans le chargeur multifonction.
- 1 n'utilisez jamais d'enveloppes avec timbre, agrafe, fermoir, fenêtre, revêtement intérieur couché ou bande autocollante. Ces enveloppes peuvent endommager sérieusement l'imprimante.

Chargement du papier à en-tête ou de papier pré imprimé








- 1 Ne chargez pas le papier au-delà du trait de chargement au risque de provoquer des bourrages.
- 1 Suivez les illustrations ci-dessous pour charger le papier en fonction de votre travail d'impression.



6. Faites glisser le guide vers l'intérieur du tiroir jusqu'à ce qu'il touche légèrement le bord de la pile.



7. Assurez-vous que la valeur des options **Format papier** et **Type papier** du chargeur multifonction (**Format/Type charg. MF**) convient au support d'impression que vous chargez.

- a. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
- b. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Menu Papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- c. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- d. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type charg. MF**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

- e. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard du format de support que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ✓.
- f. Appuyez sur la flèche **Droite** ► jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Format/Type charg. MF**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ✓.
- g. Appuyez sur la flèche **Droite** ► jusqu'à ce que ► apparaisse en regard du type de support que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** ✓.

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Fermeture du chargeur multifonction

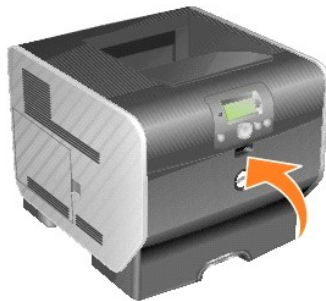
1. Retirez le support d'impression du chargeur multifonction.



2. Enfoncez l'extension du tiroir.



3. Refermez le chargeur multifonction.



Alimentation du chargeur d'enveloppes

Le chargeur d'enveloppes optionnel accepte de nombreux formats d'enveloppes. Toutefois, le chargeur d'enveloppes doit être correctement réglé pour éviter les problèmes d'impression.

Pour alimenter le chargeur d'enveloppes :

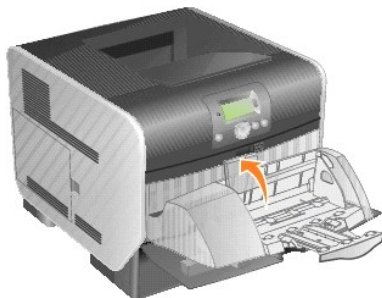
1. Réglez le support d'enveloppe en fonction de la longueur des enveloppes chargées.

- 1 Complètement fermé (repoussé vers l'imprimante) pour les petites enveloppes ;
- 1 A moitié ouvert pour les enveloppes de taille moyenne ;
- 1 Complètement ouvert (tiré à fond) pour les longues enveloppes.

➔ **MISE EN GARDE** : ne placez *pas* d'objet sur le chargeur d'enveloppes. Evitez d'appuyer dessus ou de le forcer.



- 2. Soulevez le poids des enveloppes d'enveloppes vers l'imprimante. Il reste en place.



- 3. Faites glisser le guide de réglage de la largeur à fond vers la droite.



- 4. Ventilez une pile d'enveloppes, puis tachez-la sur une surface plane. Abaissez les coins pour les égaliser.

Ventilez les enveloppes. Cette opération permet d'éviter que les enveloppes collent les unes aux autres et vous aide à les charger correctement.

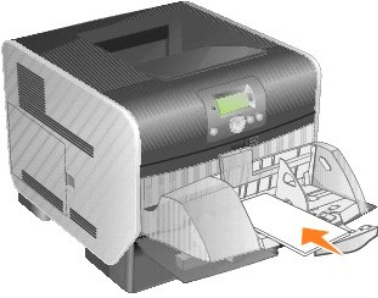


- 5. Chargez la pile d'enveloppes en orientant le rabat vers le bas et en plaçant à gauche la zone du timbre ainsi que le rabat. L'extrémité des enveloppes avec la zone du timbre doit pénétrer en premier dans le chargeur d'enveloppes.

Laissez les enveloppes du bas de la pile pénétrer légèrement plus loin dans le chargeur d'enveloppes que celles du haut de la pile.

➔ **MISE EN GARDE** : n'utilisez jamais d'enveloppes avec timbre, agrafe, fermoir, fenêtre, revêtement intérieur couché ou bande autocollante. Ces enveloppes peuvent endommager sérieusement l'imprimante.

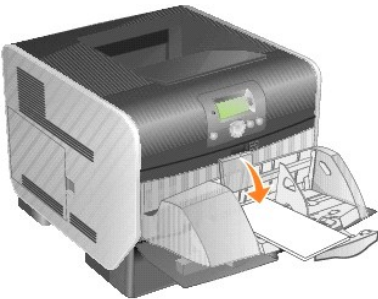
📌 **REMARQUE** : lors du chargement des enveloppes, ne dépassez pas la hauteur maximale de la pile. Tenez compte de l'indicateur de hauteur maximale pour évaluer la hauteur de la pile lors du chargement. N'essayez pas de charger plus d'enveloppes qu'indiqué par l'indicateur de hauteur maximale, vous risqueriez de provoquer des bourrages.



6. Faites glisser le guide de largeur vers la gauche jusqu'à ce qu'il touche légèrement la pile. Assurez-vous que les enveloppes ne se recourbent pas.



7. Abaissez le poids des enveloppes de manière à ce qu'il soit en contact avec la pile.



8. Assurez-vous que la valeur des options **Format papier** et **Type papier** du chargeur multifonction (**Format/Type charg. env.**) convient au support d'impression que vous chargez.

- a. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
- b. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Menu Papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- c. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- d. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type charg. env.**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- e. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du format d'enveloppes que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- f. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type charg. env.**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- g. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du type d'enveloppes que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Chaînage de tiroirs














Le chaînage de tiroirs active la fonction de chaînage automatique des tiroirs lorsque vous chargez un support d'impression de même type et de même format dans plusieurs sources. L'imprimante chaîne automatiquement les tiroirs ; dès qu'un tiroir est vide, le support d'impression est extrait du tiroir chaîné suivant.

Par exemple, si du papier de même type et de même taille est chargé dans les tiroirs 2 et 4, l'imprimante sélectionne le contenu du tiroir 2 jusqu'à ce qu'il soit vide, puis utilise automatiquement le support d'impression du tiroir chaîné suivant, le tiroir 4.

En chaînant tous les tiroirs (standard et optionnels), vous créez une seule source d'alimentation d'une capacité de 2 600 feuilles.

Vérifiez que vous chargez un support d'impression de même type et de même format dans chaque tiroir avant de chaîner les tiroirs. Réglez le format et le type de papier pour chaque tiroir.

Pour définir le type ou le format de papier :

1. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Menu Papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Format/Type papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Type/Format tiroir <x>**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
5. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du format de papier que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
6. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Type/Format tiroir <x>**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
7. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que  apparaisse en regard du type de papier que vous avez chargé, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Pour désactiver le chaînage de tiroir, définissez le paramètre **Type papier** sur une valeur différente pour chaque tiroir. Si tous les tiroirs chaînés ne contiennent pas le même type de support d'impression, vous risquez d'imprimer un travail sur un type de papier inadéquat.


Identification et chaînage des réceptacles


Un réceptacle standard accueille 250 feuilles. Si nécessaire, vous pouvez installer jusqu'à trois réceptacles d'extension optionnels.

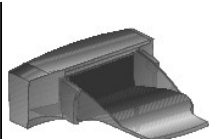
Si votre imprimante possède plusieurs réceptacles, vous pouvez les chaîner en une seule source d'alimentation. Le chaînage des réceptacles permet à l'imprimante de basculer automatiquement vers le réceptacle disponible suivant.

Réceptacles disponibles

Le tableau suivant fournit des informations sur la capacité et la connectivité des réceptacles standard et optionnels.

 **REMARQUE** : certains formats d'enveloppes et de papier ne sont pas pris en charge par les réceptacles.

Nom du réceptacle	Support d'impression	Nombre de réceptacles pouvant être installés sur l'imprimante
 Réceptacle standard	<ul style="list-style-type: none">1 250 feuilles (75 g/m2) de papier ordinaire1 300 transparents1 200 étiquettes1 50 enveloppes (75 g/m2)	Non disponible — un réceptacle est fourni d'origine sur l'imprimante (au-dessus)
Réceptacle d'extension	<ul style="list-style-type: none">1 650 feuilles (75 g/m2) de papier ordinaire	3



1 50 enveloppes (75 g/m2)






Pour obtenir plus d'informations sur l'installation d'un réceptacle d'extension, reportez-vous à la section [Installation d'un réceptacle d'extension](#).

Chaînage de réceptacles

Le chaînage des réceptacles permet de créer une seule source d'alimentation pour l'imprimante qui peut ainsi basculer automatiquement vers le réceptacle disponible suivant. Vous pouvez également définir le type de réceptacle pour les supports, tels que des formats de bostols ou d'enveloppes ne pouvant être envoyées vers un réceptacle optionnel. Pour plus d'informations sur les valeurs disponibles pour la configuration des réceptacles, reportez-vous à la section [Présentation des menus du panneau de commandes](#).

REMARQUE : le chaînage des réceptacles commence toujours par le réceptacle standard et se poursuit par le réceptacle le plus près du sol pour remonter vers le réceptacle le plus éloigné.

Pour chaîner les réceptacles, procédez comme suit :

1. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
2. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Menu Papier**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
3. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Config. réceptacle**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
4. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Config. réceptacles**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
5. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ► apparaisse en regard de **Chaînage**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

L'imprimante repasse en mode **Prêt**.

Avis de réglementation

- [Avis de conformité IC \(Canada uniquement\)](#)
- [Conformité aux directives de la Communauté européenne \(Union européenne\)](#)
- [Conformité CE](#)
- [Conformité ENERGY STAR®](#)
- [Directive WEEE \(Waste from Electrical and Electronic Equipment, Déchets des équipements électroniques et électriques\)](#)
- [Avis de réglementation pour l'option Sans fil](#)

Les interférences électromagnétiques (IEM) sont des signaux ou émissions qui rayonnent dans l'espace libre ou qui cheminent le long des câbles d'alimentation ou de signaux, et qui compromettent le fonctionnement d'un service de navigation radio ou de tout autre service de sécurité, ou encore qui altèrent gravement, entravent ou interrompent de manière répétée un service de communications radio sous licence. Les services de radiocommunication comprennent notamment les émissions commerciales AM/FM, la télévision, les services cellulaires, les radars, le contrôle du trafic aérien et les services de communications personnelles. Ces services soumis à licence, ainsi que les éléments rayonnants non intentionnels tels que les appareils numériques, contribuent à l'environnement électromagnétique.

La compatibilité électromagnétique représente la capacité des éléments d'un équipement électronique à fonctionner correctement ensemble dans leur environnement électronique. Cet appareil a été conçu pour être compatible avec les limites d'interférences électromagnétiques définies par les agences de réglementation mais nous ne pouvons pas garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences avec les services de radiocommunication, ce que vous pouvez déterminer en l'éteignant et en le rallumant, vous êtes invité à corriger le problème de l'une des manières suivantes :

- 1 modifiez l'orientation de l'antenne réceptrice.
- 1 déplacez l'appareil en fonction du récepteur.
- 1 éloignez l'appareil du récepteur.
- 1 branchez l'appareil sur une prise d'un circuit électrique différent de celui sur lequel est branché le récepteur.

Le cas échéant, consultez un représentant du support technique Dell ou un technicien radio/TV chevronné pour obtenir des propositions supplémentaires.

Les périphériques Dell™ sont conçus, testés et classés en fonction de l'environnement électromagnétique dans lequel ils doivent être installés. Ces classifications d'environnements électromagnétiques font généralement référence aux définitions harmonisées suivantes :

- 1 La classe A est généralement destinée aux environnements commerciaux ou industriels.
- 1 La classe B est généralement destinée aux environnements résidentiels.

Les équipements informatiques y compris les périphériques, les cartes d'extension, les imprimantes, les périphériques d'entrée/sortie, les moniteurs, etc., qui sont intégrés ou connectés à un ordinateur doivent correspondre à la classification de l'environnement électromagnétique de cet ordinateur.

Mise en garde relative aux câbles de signaux blindés : utilisez uniquement des câbles blindés pour connecter des périphériques à un appareil Dell afin de réduire le risque d'interférences avec les services de radiocommunication. L'utilisation de tels câbles garantit le respect de la classification EMC pour l'environnement auquel l'appareil est destiné. Vous pouvez vous procurer des câbles auprès de Dell à l'adresse suivante : www.dell.com.

La plupart des appareils Dell sont destinés aux environnements de classe B. Cependant, l'ajout de certaines options peut changer la classification d'un appareil en classe A. Pour déterminer la classification électromagnétique de votre appareil, reportez-vous aux sections suivantes relatives à chaque agence de réglementation. Chaque section fournit des informations de sécurité pour chaque pays concernant la compatibilité électromagnétique des produits et les interférences qu'ils peuvent produire.

Avis de conformité IC (Canada uniquement)

La plupart des appareils Dell sont classés en tant qu'appareils numériques de classe B par le centre d'homologation canadien IC (Industrie Canada) conformément à la norme N° 3 relative au matériel produisant des interférences (ICES-003). Pour déterminer à quelle classe (A ou B) appartient votre appareil, examinez toutes les étiquettes d'homologation situées au-dessous, sur le côté ou à l'arrière de l'appareil. Une mention de type « IC Class A ICES-3 » ou « IC Class B ICES-3 » figurera sur l'une de ces étiquettes. Notez que la réglementation d'Industrie Canada stipule que les changements ou modifications

non expressément approuvés par Dell peuvent avoir pour effet d'annuler votre droit d'exploiter ce matériel.

This Class B (or Class A, if so indicated on the registration label) digital apparatus meets the requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la Classe B (ou Classe A, si ainsi indiqué sur l'étiquette d'enregistrement) respecte toutes les exigences du Règlement sur le Matériel Brouilleur du Canada.

Conformité aux directives de la Communauté européenne (Union européenne)

Le symbole **CE** indique la conformité de cet appareil Dell aux directives 89/336/EEC CEM (compatibilité électromagnétique) et de basse tension 73/23/EEC de l'Union européenne. Un tel symbole indique que ce système Dell est conforme aux normes techniques suivantes :

- 1 EN 55022 — « Appareils de traitement de l'information — Caractéristiques des perturbations radioélectriques — Limites et méthodes de mesure ».
- 1 EN 55024 — « Appareils de traitement de l'information — Caractéristiques d'immunité — Limites et méthodes de mesure ».
- 1 EN 61000-3-2 — « Compatibilité électromagnétique (EMC), Partie3 : Limites - Section 2 : Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase) ».
- 1 EN 61000-3-3 — « Compatibilité électromagnétique (EMC), Partie3 : Limites - Section 3 : Limitation des fluctuations de tension et du scintillement dans les systèmes d'alimentation basse tension applicable aux équipements dotés d'un courant nominal allant jusqu'à 16 A ».
- 1 EN 60950-1 — « Sécurité des appareils de traitement de l'information ».
- 1 EN 60825-1 - « Sécurité des appareils à laser ».

REMARQUE : les exigences de la norme EN 55022 en matière d'émissions mènent à deux classifications :

- 1 La classe A concerne les zones commerciales normales.
- 1 La classe B concerne les zones résidentielles.

Pour déterminer la classe à laquelle votre appareil appartient, examinez les informations FCC ou ICES sur l'étiquette d'homologation située à l'arrière, sur le côté ou au-dessous de l'appareil. Si les informations FCC ou ICES indiquent qu'il s'agit de la classe A, l'avertissement suivant s'applique à votre appareil :

AVERTISSEMENT RELATIF AU BROUILLAGE DES FREQUENCES RADIO : Ce produit est un produit de classe A. Dans un environnement résidentiel, ce produit peut provoquer le brouillage des fréquences radio, auquel cas l'utilisateur peut se voir obligé de prendre les mesures appropriées.

Si les informations FCC ou ICES indiquent qu'il s'agit de la classe B, la mention suivante s'applique à votre appareil :

Cet appareil Dell est classé pour une utilisation dans un environnement résidentiel (classe B).

Une « Déclaration de conformité », conformément aux directives et normes précédemment citées, a été établie et est conservée chez Dell Computer Corporation Products Europe BV, à Limerick, en Irlande.

Conformité CE

Cet appareil est conforme aux spécifications de la Directive européenne 1999/5/EC.

Cet équipement est conforme aux principales caractéristiques définies dans la Directive européenne RTTE 1999/5/CE.

Die Geräte erfüllen die grundlegenden Anforderungen der RTTE-Richtlinie (1999/5/EG).

Questa apparecchiatura è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva Europea R&TTE 1999/5/CE.

Este equipo cumple los requisitos principales de la Directiva 1999/5/CE de la UE, "Equipos de Terminales de Radio y Telecomunicaciones".

Este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva 1999/5/CE do Parlamento Europeu e do Conselho (Directiva RTT).

Ο εξοπλισμός αυτός πληροί τις βασικές απαιτήσεις της κοινοτικής οδηγίας EU R&TTE 1999/5/EK.

Deze apparatuur voldoet aan de noodzakelijke vereisten van EU-richtlijn betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur 1999/5/EG.

Dette udstyr opfylder de væsentlige krav i EU's direktiv 1999/5/EC om Radio- og teleterminaludstyr.

Dette utstyret er i overensstemmelse med hovedkravene i R&TTE-direktivet (1999/5/EC) fra EU.

Utrustningen uppfyller kraven för EU-direktivet 1999/5/EC om ansluten teleutrustning och ömsesidigt erkännande av utrustningens överensstämmelse (R&TTE).

Tämä laite vastaa EU:n radio- ja telepäätelaitedirektiivin (EU R&TTE Directive 1999/5/EC) vaatimuksia.

Conformité ENERGY STAR®

Tout produit Dell portant l'étiquette ENERGY STAR® (sur le produit même ou sur un écran de démarrage) est certifié conforme aux exigences de la norme ENERGY STAR® définie par l'EPA (Environmental Protection Agency) au moment de sa configuration et de son expédition par Dell.

ENERGY STAR® Emblem



Le programme ENERGY STAR® de l'EPA est un effort conjoint de l'EPA et des fabricants pour réduire la pollution de l'air grâce à des produits à faible consommation d'énergie.

Vous pouvez aider à réduire la consommation électrique ainsi que ses effets secondaires en mettant l'appareil hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée, particulièrement la nuit et les week-ends.

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive



In the European Union, this label indicates that this product should not be disposed of with household waste. It should be deposited at an appropriate facility to enable recovery and recycling. For information on how to recycle this product responsibly in your country, please visit: www.euro.dell.com/recycling.

Směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE)



V Evropské unii tento štítek oznamuje, že by tento produkt neměl být likvidován spolu s běžným komunálním odpadem. Je třeba jej odnést do příslušného zařízení, aby bylo možné jej renovovat a recyklovat. Informace o zodpovědném způsobu recyklace tohoto produktu ve své zemi naleznete na adrese: www.euro.dell.com/recycling.

WEEE-direktiv (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



I EU angiver denne etiket, at dette produkt ikke må kasseres med det normale affald. Det skal deponeres på et dertil indrettet sted, så det kan genbruges. Du kan få flere oplysninger om, hvordan du genbruger dette produkt, ved at besøge: www.euro.dell.com/recycling.

Richtlijn WEEE, afdanken van elektrische en elektronische apparaten



In de Europese Unie geeft dit label aan dit product niet via huishoudelijk afval mag worden afgedankt. Het moet gedeponeerd worden bij een daarvoor geschikte voorziening zodat recuperatie en recyclage mogelijk zijn. Raadpleeg voor informatie over de milieuvriendelijke wijze van recyclage van dit product in uw land: www.euro.dell.com/recycling.

WEEE-direktiivi käytöstä poistettujen laitteiden hävittämisestä



Euroopan unionissa tämä merkintä kertoo, että tuote tulee hävittää kotitalousjätteen mukana.. Se tulee hävittää niin, että se voidaan noutaa ja siirtää kierrätykseen. Lisätietoja tämän tuotteen kierrättämisestä maassasi on osoitteessa www.euro.dell.com/recycling.

Directive WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment, **Déchets des équipements électroniques et électriques**)



Dans l'Union européenne, cette étiquette indique que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Il doit être déposé dans un endroit se chargeant de sa récupération et de son recyclage. Pour obtenir des informations sur le recyclage responsable de ce produit dans votre pays, visitez le site www.euro.dell.com/recycling.

WEEE-Richtlinie (Waste from Electrical and Electronic Equipment = **Elektronikschrottverordnung**)



In der EU wird mit diesem Etikett angegeben, dass dieses Gerät nicht zusammen mit dem Haushaltabfall zu entsorgen ist. Das Gerät sollte in einer entsprechenden Recycling-Einrichtung entsorgt werden. Informationen zum Recyceln dieses Geräts in Ihrem Land finden Sie unter: www.euro.dell.com/recycling.

Direttiva WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment)



Nell'Unione Europea, questa etichetta indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti solidi urbani ma va depositato in appositi impianti per il trattamento e il riciclaggio. Per informazioni sulle normative che regola il riciclaggio del prodotto nei diversi paesi, visitare il sito Web www.euro.dell.com/recycling.

廃電気電子機器指令（WEEE）



欧州連合において、このラベルは、この製品が生活ごみとして廃棄できないことを表します。この製品は、復元やリサイクルのために、適切な施設で処理する必要があります。この製品をリサイクルする方法については、以下のホームページで国別の手順を参照してください。 www.euro.dell.com/recycling

WEEE-direktiv (Waste Electrical and Electronic Equipment)



I EU betyr denne etiketten at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall. Det bør leveres til et godkjent avfallsanlegg, slik at det kan gjenopprettes og resirkuleres. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du kan resirkulere dette produktet på riktig måte i ditt land, kan du gå til: www.euro.dell.com/recycling.

Dyrektywa WEEE dotycząca zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



W Unii Europejskiej etykieta ta oznacza, że produktu nie należy wyrzucać wraz z domowymi odpadkami. Produkt powinien zostać przekazany do właściwej firmy usługowej, gdzie będzie możliwa jego utylizacja. Informacje, w jaki sposób odpowiedzialnie zutylizować produkt w danym kraju można znaleźć na stronie internetowej: www.euro.dell.com/recycling.

Directiva sobre desperdício de equipamento eléctrico e electrónico (WEEE - Waste Electrical and Electronic Equipment)



Na União Europeia, esta etiqueta indica que este produto não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico. Este produto deve ser depositado numa instalação adequada para ser recuperado e reciclado. Para obter informações sobre como reciclar este produto no seu país, visite: www.euro.dell.com/recycling.

Инструкция по обращению с отходами электротехнического и электронного оборудования (WEEE)



В Европейском Союзе данная этикетка указывает на то, что это изделие не должно утилизироваться вместе бытовыми отходами. Оно должно быть переправлено в специально предусмотренное место для утилизации и переработки. Для получения сведений о надлежащем способе переработки данного изделия в вашей стране посетите www.euro.dell.com/recycling.

废弃电子电气设备（WEEE）指令



在欧盟各国，该标签表示此类产品不应该与日常废弃物一起处理。它应该被放入适当的设备中以废物利用和回收。如需有关在您所在的国家内如何可靠回收此类产品的信息，请访问：www.euro.dell.com/recycling。

Directiva sobre desecho de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE)



En la Unión Europea, esta etiqueta indica que este producto no se debe desechar con la basura doméstica, sino que se debe depositar en un lugar adecuado para permitir su recuperación y reciclaje. Para obtener información sobre cómo reciclar este producto de forma responsable en su país, visite: www.euro.dell.com/recycling.

WEEE-direktivet (Waste from Electrical and Electronic Equipment)




Inom EU indikerar den här etiketten att produkten får inte slängas med hushållsavfall. Den ska lämnas in på en återvinningsstation. Mer information om hur du kan återvinna den här produkten på ett ansvarsfullt sätt i ditt land hittar du på: www.euro.dell.com/recycling.

Vue d'ensemble du logiciel


- [Système de gestion du toner Dell™](#)
- [Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell](#)
- [Utilitaire Définition de l'adresse IP](#)
- [Désinstallation du logiciel d'imprimante Dell](#)
- [Programme de configuration de pilote](#)
- [Outil Web de configuration de l'imprimante Dell](#)

Utilisez le CD *Drivers and Utilities* fourni avec votre imprimante pour installer une combinaison d'applications en fonction de votre système d'exploitation.

 **REMARQUE** : ces applications logicielles ne sont pas disponibles sous Linux ou Macintosh.

Système de gestion du toner Dell™

Centre du moniteur d'état

 **REMARQUE** : cette application n'est pas disponible avec Windows 98 SE ou Me, ou encore si l'imprimante est connectée localement à un ordinateur.

Utilisez le Centre du moniteur d'état pour gérer les différents moniteurs d'état.

- 1 Cliquez deux fois sur le nom d'une imprimante pour ouvrir son moniteur d'état, ou sélectionnez **Exécuter** pour ouvrir le moniteur d'état d'une imprimante particulière.
- 1 Sélectionnez **Affichage** pour modifier l'apparence de la liste d'imprimantes.
- 1 Sélectionnez **Aide** pour consulter l'aide en ligne.

Fenêtre d'état d'impression


 **REMARQUE** : cette application n'est pas disponible avec Windows NT, 98 SE, ou Me, ou encore si l'imprimante est connectée à un réseau.

La fenêtre d'état d'impression affiche l'état de l'imprimante (Imprimante prête, Impr. hors ligne et Erreur-Vérifiez l'imprimante) ainsi que le nom du travail lorsque vous envoyez un travail à l'impression.

La fenêtre d'état d'impression affiche également le niveau de toner, ce qui vous permet de :

- 1 contrôler le niveau de toner de votre imprimante ;
- 1 cliquer sur **Commander du toner** afin de commander des cartouches de toner de remplacement.
Pour plus d'informations, reportez-vous à [Application de commande de fournitures d'imprimante de Dell](#).

Application de commande de fournitures d'imprimante de Dell


 **REMARQUE** : cette application n'est pas disponible avec Windows 98 SE ou Me.

Vous pouvez accéder à la boîte de dialogue Commander des fournitures à partir de la fenêtre d'état d'impression, de la fenêtre Programmes ou de l'icône du bureau.

Vous pouvez commander du toner par téléphone ou sur le Web.

- 1 Cliquez sur **Démarrer**→**Programmes** ou **Tous les programmes**→**Imprimantes Dell**→**Dell Laser Printer 5210n / 5310n**→**Application de commande de fournitures d'imprimante Dell**.
La fenêtre Commander des fournitures s'affiche.
- 2 Si vous commandez sur le Web, cliquez sur **Visiter le site Web de commande de fournitures d'imprimante Dell**.
- 3 Si vous commandez par téléphone, appelez le numéro qui s'affiche sous le titre **Par téléphone**.

Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell

 **REMARQUE :** cette application n'est pas disponible si l'imprimante est connectée à un réseau.


Servez-vous de l'Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell pour modifier et enregistrer les paramètres de l'imprimante non disponibles à partir du pilote d'imprimante (par exemple, activez l'option Réglage avertisseur si vous voulez que l'imprimante émette un signal sonore lorsqu'elle nécessite votre intervention). Pour modifier à nouveau les paramètres, effectuez une autre sélection et appliquez-la ou restaurez les paramètres d'origine de l'imprimante (appelés paramètres usine). Les paramètres sont organisés par menu, comme sur un panneau de commandes d'imprimante.

L'Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell est installé automatiquement sur votre ordinateur en même temps que le pilote d'imprimante Dell. Cliquez sur **Démarrer**→**Programmes** ou **Tous les programmes**→**Imprimantes Dell**→**Dell Laser Printer 5210n / 5310n**→**Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell**. L'Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell ne fonctionne qu'avec les imprimantes directement connectées à l'ordinateur.

Vous pouvez modifier les paramètres suivants à l'aide de l'Utilitaire Paramètres de l'imprimante locale Dell :


Paramètres Finition	Paramètres Papier	Paramètres Parallèle	Paramètres Emulation PCL
Recto verso	Alimentation	PCL SmartSwitch	Orientation
Reliures recto/verso	Format de papier ¹	PS SmartSwitch	Lignes par page
Copies	Type papier ¹	Tampon parallèle	Largeur A4
Pages vierges	Types personnalisés ²	Mode avancé	Renumeroter les tiroirs ¹
Assemblage	Changer format	Accepter Init	CR Auto après LF
Séparateurs	Config. MF		CF Auto après CR
Alim. séparateur	Texture du papier ³		
Impression multipage	Grammage du papier ³		
Ordre multipage	Chargement du papier ³		
Vue multipage			
Bordure multipage			
Paramètres PostScript	Paramètres Qualité	Paramètres Configuration	Paramètres USB
Impr. erreur PS	Résolution impression	Langage d'impression	PCL SmartSwitch
Priorité police	Intensité toner	Economie énergie	PS SmartSwitch
	POET	Economiser ressource	Tampon USB
	PictureGrade	Destination télécharg.	
		Délai d'impression	
		Délai d'attente	
		Auto continu	
		Correction bourrage	
		Protection page	
		Zone d'impression	
		Langue d'affichage	
		Réglage avertisseur	
		Avert. toner	
¹ Par source prise en charge ² Par numéro de type personnalisé ³ Par support pris en charge			

Utilitaire Définition de l'adresse IP

 **REMARQUE :** cette application n'est pas disponible si l'imprimante est connectée localement à un ordinateur.

L'Utilitaire Définition de l'adresse IP permet de configurer une adresse IP et d'autres paramètres IP importants. Pour définir l'adresse IP manuellement :

1. Lancez l'**outil Web de configuration de l'imprimante Dell** en saisissant l'adresse IP de votre imprimante réseau dans votre navigateur Web.
2. Cliquez sur **Paramètres de l'imprimante**.
3. Dans la section des **paramètres du serveur d'impression**, cliquez sur TCP/IP.
4. Saisissez les paramètres **Adresse IP**, **Masque de réseau** et **Passerelle**.

 **REMARQUE :** si vous ne savez pas comment définir ces paramètres, contactez votre administrateur réseau.

5. Cliquez sur **Envoyer**.
6. Saisissez la nouvelle adresse IP dans votre navigateur pour continuer à utiliser l'**outil Web de configuration de l'imprimante Dell**.

Désinstallation du logiciel d'imprimante Dell

Servez-vous de l'Utilitaire Désinstallation de logiciel pour supprimer tout logiciel d'imprimante actuellement installé ou tout objet imprimante. Vous pouvez accéder à cet utilitaire de deux manières :

1. *Sous Windows XP*, cliquez sur **Démarrer**→**Panneau de configuration**→**Imprimantes et autres périphériques**→**Imprimantes et télécopieurs**.

Pour tous les autres, cliquez sur **Démarrer**→**Paramètres**→**Imprimantes**.


- a. Sélectionnez l'objet imprimante à désinstaller, puis cliquez avec le bouton droit de la souris.
 - b. Sélectionnez **Désinstaller** les logiciels Dell.
 - c. Sélectionnez les composants à désinstaller, puis cliquez sur **Suivant**.
 - d. Cliquez sur **Désinstaller maintenant**.
 - e. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.
- 1 Cliquez sur **Démarrer**→**Programmes** ou **Tous les programmes**→**Imprimantes Dell**→**Dell Laser Printer 5210n / 5310n**.
 - a. Sélectionnez **Désinstallation du logiciel d'imprimante Dell**.
 - b. Sélectionnez les composants à désinstaller, puis cliquez sur **Suivant**.
 - c. Cliquez sur **Désinstaller maintenant**.
 - d. Une fois la désinstallation terminée, cliquez sur **OK**.

Programme de configuration de pilote

Le programme de configuration du pilote permet de créer des profils de pilotes contenant des paramètres personnalisés. Un profil de pilote peut contenir un ensemble de paramètres enregistrés, ainsi que d'autres données relatives à un certain nombre d'éléments, notamment :

- 1 l'orientation de l'impression et le nombre de pages sur une feuille (paramètres du document),
- 1 l'état de l'installation d'un réceptacle (options de l'imprimante),
- 1 les formats de papier définis par l'utilisateur (papiers personnalisés),
- 1 le texte simple et les filigranes,
- 1 les références des fonds de page,
- 1 les références des polices,
- 1 les associations de papiers.

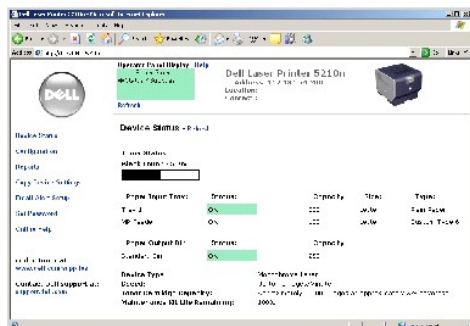
Outil Web de configuration de l'imprimante Dell

 **REMARQUE :** cette application n'est pas disponible si l'imprimante est connectée localement à un ordinateur.

Avez-vous jamais envoyé un travail d'impression à une imprimante réseau située à l'autre bout du couloir pour vous apercevoir ensuite qu'elle n'avait rien imprimé en raison d'un bourrage ou d'un manque de papier ? Une des fonctionnalités de l'outil Web de configuration de l'imprimante Dell n'est autre que la

configuration des alertes par courrier électronique qui envoie un courrier électronique à l'utilisateur ou à l'opérateur clé lorsque l'imprimante nécessite une intervention ou le chargement de fournitures.

Si vous remplissez des rapports d'inventaire d'imprimante exigeant le numéro d'identification de propriété de toutes les imprimantes de votre zone, vous apprécierez le confort d'utilisation de la fonction d'informations sur l'imprimante de l'outil Web de configuration de l'imprimante Dell. Il vous suffit de taper l'adresse IP de chaque imprimante du réseau pour afficher son numéro d'identification de propriété.










L'outil Web de configuration de l'imprimante Dell vous permet aussi de modifier les paramètres de l'imprimante et d'assurer le suivi des tendances d'impression. Si vous administrez un réseau, vous pouvez facilement copier les paramètres d'une imprimante vers une ou toutes les imprimantes du réseau, sans quitter votre navigateur Web.

Pour lancer l'outil Web de configuration de l'imprimante Dell, il vous suffit de taper l'adresse IP de votre imprimante réseau dans votre navigateur Web.

Si vous ne connaissez pas l'adresse IP de votre imprimante, imprimez une page de configuration du réseau sur laquelle cette adresse est indiquée.

Pour imprimer une page de configuration du réseau :

1. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
2. Appuyez sur la flèche **Bas**  jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
3. Appuyez sur la flèche **Bas**  jusqu'à ce que  apparaisse en regard de **Page config. réseau**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

Pour attribuer une adresse IP, reportez-vous à la section [Utilitaire Définition de l'adresse IP](#).

Utilisez l'outil Web de configuration d'imprimante Dell pour :

Consulter l'état de l'imprimante


Obtenir instantanément des informations sur l'état des fournitures de l'imprimante. Si le toner est bas, cliquez sur le lien de fourniture de toner du premier écran pour commander des cartouches de toner supplémentaires.

Paramètres de l'imprimante Tout en un

Modifier les paramètres de l'imprimante, afficher à distance le panneau de commandes et mettre à jour le microcode du serveur d'impression.

Copier les paramètres de l'imprimante

Cloner rapidement les paramètres de l'imprimante vers une ou plusieurs autres imprimantes du réseau en tapant simplement l'adresse IP de chacune d'elles.

 **REMARQUE** : cette fonctionnalité est réservée à l'administrateur réseau.

Statistiques d'impression

Gérer le suivi des tendances d'impression, notamment l'utilisation du papier et les types de travaux imprimés.

Informations de l'imprimante


Obtenir les informations dont vous avez besoin pour les opérations d'entretien, les rapports d'inventaire ou l'état des niveaux de code du moteur et de la mémoire.

Configurer les alertes par courrier électronique

Recevoir un courrier électronique chaque fois que l'imprimante a besoin de fournitures ou nécessite une intervention. Tapez votre nom ou celui de l'utilisateur principal dans la zone de liste de courrier électronique afin d'être averti.

Définir le mot de passe

Verrouillez le panneau de commandes à l'aide d'un mot de passe afin que personne ne puisse modifier par inadvertance les paramètres d'imprimante que vous avez sélectionnés.

 **REMARQUE** : cette fonctionnalité est réservée à l'administrateur réseau.

Aide en ligne

Cliquez sur [Aide](#) pour visiter le site Web Dell consacré au dépannage de l'imprimante.

Dépannage

- [Présentation des messages de l'imprimante](#)
- [Vérification d'une imprimante qui ne répond pas](#)
- [Résolution des problèmes d'impression](#)
- [Résolution des problèmes d'options](#)
- [Résolution des problèmes de chargement du papier](#)
- [Résolution des problèmes de qualité d'impression](#)

Présentation des messages de l'imprimante

L'imprimante affiche trois types de messages : des messages d'état, d'intervention et de dépannage. Les messages d'état fournissent des informations sur l'état de l'imprimante. Ils ne requièrent aucune intervention de votre part. Les messages d'intervention vous signalent les problèmes d'impression nécessitant une intervention. Les messages de dépannage vous signalent également des problèmes requérant une intervention. Dans ce cas, l'imprimante interrompt l'impression et les erreurs ne sont pas récupérables. Il est possible d'éteindre et de remettre l'imprimante sous tension pour effacer temporairement le message d'erreur. Pour plus d'informations sur les messages de l'imprimante, reportez-vous à la section [Présentation des messages du panneau de commandes](#).

Vérification d'une imprimante qui ne répond pas

En cas de problème, vérifiez les points suivants :

- 1 Le cordon d'alimentation est connecté à l'imprimante et branché sur une prise de courant correctement reliée à la terre.
- 1 Assurez-vous que l'alimentation électrique n'est coupée par aucun interrupteur ou coupe-circuit.
- 1 L'imprimante n'est branchée sur aucun parasurtenseur, onduleur ou cordon prolongateur.
- 1 Assurez-vous que les autres appareils électriques branchés sur cette source d'alimentation électrique fonctionnent.
- 1 L'imprimante est sous tension.
- 1 Le câble est correctement raccordé entre l'imprimante et l'ordinateur hôte, le serveur d'impression, une option ou un autre périphérique réseau.



Après avoir vérifié ces différents points, mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension. Cela suffit souvent à résoudre le problème.

Résolution des problèmes d'impression

Le panneau de commandes n'affiche rien ou uniquement des losanges.

L'autotest de l'imprimante a échoué. Mettez l'imprimante hors tension, patientez environ 10 secondes, puis remettez-la sous tension. Si le message **Prêt** ne s'affiche pas, mettez l'imprimante hors tension et contactez le service technique.

Les travaux ne s'impriment pas.

- 1 L'imprimante n'est pas prête à recevoir des données.
Assurez-vous que le message **Prêt** ou **Economie énergie** s'affiche à l'écran avant de lancer une impression. Appuyez sur le bouton **Sélectionner**  pour que l'imprimante retourne à l'état **Prêt**.
- 1 Le réceptacle spécifié est plein.
Retirez la pile de papier du réceptacle, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- 1 Le tiroir spécifié est vide.
Chargez du papier dans ce tiroir.

- 1 Vous utilisez un pilote d'imprimante incorrect ou vous imprimez dans un fichier.
 - o Vérifiez que le pilote d'imprimante utilisé est associé à l'imprimante.
 - o Si vous utilisez un port USB, vérifiez que vous exécutez Windows XP Professional x64, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 2000 ou Windows 98/Me et que vous utilisez un serveur d'impression compatible avec Windows XP, Windows Server 2003, Windows 2000 ou Windows 98/Me.
- 1 Votre serveur d'impression n'est pas configuré ou connecté correctement.

Vérifiez que vous avez correctement configuré l'imprimante pour l'impression réseau.

- 1 Vous n'utilisez pas le câble d'interface approprié ou ce dernier n'est pas correctement connecté.

Assurez-vous d'utiliser le câble d'interface recommandé et que la connexion est correctement effectuée.

Les travaux suspendus ne s'impriment pas.

- 1 Une erreur de mise en forme s'est produite ou la mémoire de l'imprimante est insuffisante.
 - o Imprimez le travail (le travail risque de ne pas s'imprimer complètement).
 - o Supprimez le travail.
 - o Libérez de la mémoire supplémentaire en supprimant des travaux dans la liste des tâches suspendues.
- 1 L'imprimante a reçu des données non valides.

Supprimez le travail.

Les fichiers PDF multilingues ne s'impriment pas.

Les polices de certains documents ne sont pas disponibles.

1. Dans Adobe Reader, ouvrez le document à imprimer.
2. Cliquez sur l'icône de l'imprimante.

La boîte de dialogue **Imprimer** s'affiche.

3. Activez la case à cocher **Imprimer comme image**.
4. Cliquez sur **OK**.

L'impression d'un travail prend plus de temps que prévu.

- 1 Le travail est trop complexe.

Pour réduire la complexité du travail, diminuez le nombre des polices et leur taille, le nombre et la complexité des images ainsi que le nombre de pages.

- 1 Le paramètre **Protection page** est **activé**.

Désactivez ce paramètre à partir du menu **Configuration**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Présentation des menus du panneau de commande](#).

Le travail est imprimé depuis un tiroir inapproprié ou sur un support inadéquat.

Les paramètres des menus du panneau de commandes ne correspondent pas au support chargé dans le tiroir. Assurez-vous que les paramètres **Format papier** et **Type papier** définis dans le pilote d'imprimante correspondent au format et au type de papier contenu dans le tiroir.

Des caractères incorrects s'impriment.

- 1 Le câble parallèle que vous utilisez n'est pas compatible.

Si vous utilisez une interface parallèle, assurez-vous que le câble parallèle est conforme à la norme IEEE 1284.

- 1 L'imprimante est en mode Dépistage Hex.

Si le message **Déchiffrage Hex prêt** s'affiche à l'écran, vous devez quitter le mode **Dépistage Hex** avant d'imprimer. Mettez l'imprimante hors tension, puis remettez-la sous tension pour quitter le mode **Dépistage Hex**.

La fonction de chaînage des tiroirs ne fonctionne pas.

- 1 Assurez-vous que le type et le format de papier sont identiques pour les deux tiroirs.
- 1 Vérifiez que les guide-papier des tiroirs sont correctement positionnés pour le format du support.
- 1 Assurez-vous que les valeurs du type et du format de papier sont définies correctement dans le menu **Papier**.
- 1 Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Chaînage de tiroirs](#) ou [Présentation des menus du panneau de commandes](#).

Les travaux volumineux ne sont pas assemblés.

- 1 Le paramètre **Assemblage** n'est pas activé.

Définissez **Assemblage** sur **En fonction** dans le menu **Finition** ou depuis le pilote d'imprimante. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Présentation des menus du panneau de commande](#).

REMARQUE : si vous définissez **Assemblage** sur **Hors fonction** dans le pilote, le paramètre défini dans le menu **Finition** est ignoré.

- 1 Le travail est trop complexe.

Pour réduire la complexité du travail, diminuez le nombre des polices et leur taille, le nombre et la complexité des images ainsi que le nombre de pages.

- 1 La mémoire de l'imprimante est insuffisante.

Ajoutez de la mémoire à l'imprimante ou installez un disque dur optionnel.

Des sauts de page inattendus se produisent.

Le délai d'exécution du travail a expiré. Attribuez une valeur plus élevée au paramètre **Délai d'impression** à partir du **menu Configuration**.
Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Présentation des menus du panneau de commande](#).

Résolution des problèmes d'options

Si une option ne fonctionne pas correctement après son installation ou ne fonctionne plus :

- 1 Mettez l'imprimante hors tension, patientez environ 10 secondes, puis remettez-la sous tension. Si le problème persiste, débranchez l'imprimante et vérifiez la connexion entre l'option et l'imprimante.
- 1 Imprimez la page des paramètres de menus et vérifiez si l'option apparaît dans la liste des options installées. Si ce n'est pas le cas, réinstallez-la. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Impression de la page des paramètres de menu](#).
- 1 Assurez-vous que l'option est sélectionnée dans le logiciel que vous utilisez.

Le tableau suivant répertorie les options d'imprimante et propose des interventions susceptibles de résoudre les problèmes correspondants. Si l'intervention proposée ne résout pas le problème, appelez le technicien agréé.

Tiroirs <ol style="list-style-type: none">1 Vérifiez que les bacs (tiroir 250 feuilles ou tiroir 500 feuilles) sont correctement connectés entre eux ou qu'un bac est correctement connecté à un dispositif recto verso ou à l'imprimante.1 Assurez-vous que le support d'impression est correctement chargé. Reportez-vous à la section Chargement des tiroirs standard et optionnels pour plus de détails.
Dispositif recto verso <ol style="list-style-type: none">1 Vérifiez que le dispositif recto verso est correctement connecté à l'imprimante. Si le dispositif recto verso apparaît dans la page des paramètres de menus, mais si le support d'impression se bloque à l'entrée ou à la sortie du dispositif recto verso, c'est probablement parce que l'imprimante et le dispositif recto verso n'ont pas été correctement alignés.1 Vérifiez que le capot d'accès avant du dispositif recto verso est correctement installé.
Chargeur d'enveloppes <ol style="list-style-type: none">1 Vérifiez que le chargeur d'enveloppes est correctement connecté à l'imprimante.1 Assurez-vous que le paramètre Format papier est correctement défini à la fois dans le menu Papier et dans le logiciel.1 Assurez-vous que les enveloppes sont correctement chargées. Reportez-vous à la section Alimentation du chargeur d'enveloppes pour plus de détails.
Mémoire flash <p>Vérifiez que la mémoire flash est correctement connectée à la carte logique de l'imprimante.</p>
Serveur d'impression interne <ol style="list-style-type: none">1 Vérifiez que le serveur d'impression interne, également appelé adaptateur réseau interne (INA), est correctement connecté à la carte logique de l'imprimante.1 Vérifiez que vous utilisez le câble adéquat, qu'il est correctement connecté et que le logiciel réseau est correctement configuré. <p>Pour plus d'informations, reportez-vous au CD <i>Pilotes et utilitaires</i> fourni avec l'imprimante.</p>
Réceptacle d'extension <p>Vérifiez que les réceptacles d'extension sont correctement connectés entre eux ou que le réceptacle d'extension est correctement connecté à l'imprimante. Si le réceptacle d'extension apparaît dans la page des paramètres de menus, mais si le support d'impression se bloque lorsqu'il quitte l'imprimante et entre dans le réceptacle d'extension, cela signifie probablement qu'il n'a pas été correctement installé. Réinstallez chaque réceptacle d'extension.</p>
Mémoire d'imprimante <p>Vérifiez que la mémoire de l'imprimante est correctement connectée à la carte logique de l'imprimante.</p>

Résolution des problèmes de chargement du papier

Les bourrages papier sont fréquents.

- 1 Le papier utilisé n'est pas conforme aux spécifications de l'imprimante.

Utilisez les types de papier et de support spéciaux. Reportez-vous à la section [Réduction des risques de bourrages](#) pour obtenir des informations afin d'éviter les bourrages papier.
- 1 Vous avez chargé trop de papier ou d'enveloppes.

Assurez-vous que la pile de papier chargée ne dépasse pas la hauteur maximale indiquée dans le tiroir ou dans le chargeur multifonction.

<p>1 Les guide-papier du tiroir sélectionné ne sont pas réglés correctement par rapport à la taille du papier chargé.</p> <p>Réglez correctement les guides du tiroir.</p> <p>1 Le papier a été exposé à un taux d'humidité élevé.</p> <p>Chargez du papier provenant d'une nouvelle ramette. Stockez le papier dans son emballage d'origine avant de le charger. Reportez-vous à la section Stockage des supports d'impression pour plus d'informations.</p> <p>1 Les galets d'entraînement sont peut-être usés.</p> <p>Remplacez-les. Reportez-vous à la section Remplacement des galets d'entraînement pour plus d'informations.</p>
<p>Le message Bourrage papier reste affiché même si le papier bloqué a été dégagé.</p> <p>Vous n'avez pas appuyé sur Reprise ou vous n'avez pas complètement dégagé le chemin du papier. Dégagez complètement le chemin du papier, puis appuyez sur le bouton Sélectionner . Reportez-vous à la section Élimination des bourrages pour plus d'informations.</p>
<p>La page préalablement bloquée ne se réimprime pas une fois le bourrage supprimé.</p> <p>L'option Correction bourrage du menu Configuration est désactivée. Définissez l'option Correction bourrage sur Auto ou sur En fonction. Reportez-vous à la section Présentation des menus du panneau de commandes pour plus d'informations.</p>
<p>Des pages vierges sont éjectées dans le réceptacle.</p> <p>Le type de support d'impression chargé dans le tiroir d'alimentation est incorrect. Chargez le type de support adapté à votre travail d'impression ou modifiez le paramètre Type papier en fonction du support que vous avez chargé. Reportez-vous à la section Présentation des menus du panneau de commandes pour plus d'informations.</p>

Résolution des problèmes de qualité d'impression

Les informations du tableau ci-dessous peuvent vous aider à résoudre vos problèmes de qualité d'impression. Si ces suggestions ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service technique. Votre imprimante a peut être besoin d'un réglage ou d'une nouvelle pièce.

<p>L'impression est trop pâle.</p> <p>1 Il se peut que le niveau de toner soit faible. Pour utiliser le toner restant, enlevez la cartouche en la saisissant des deux mains par les poignées. Orientez les flèches vers le bas et secouez la cartouche d'impression vigoureusement de droite à gauche et de haut en bas plusieurs fois de façon à bien répartir le toner. Réinstallez la cartouche, puis appuyez sur le bouton Sélectionner . Répétez cette procédure plusieurs fois jusqu'à ce que l'impression ne soit plus lisible. Lorsque la qualité des impressions n'est plus satisfaisante, remplacez la cartouche. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p> <p>1 Modifiez le paramètre Intensité toner dans le menu Qualité.</p> <p>1 Modifiez le paramètre Luminosité dans le menu Qualité.</p> <p>1 Modifiez le paramètre Contraste dans le menu Qualité.</p> <p>1 Si vous imprimez sur une surface d'impression inégale, modifiez les paramètres Grammage du papier et Texture du papier du menu Papier.</p> <p>1 Vérifiez que vous utilisez le support d'impression adéquat.</p>
<p>Le toner laisse des traces ou l'impression sort de la page.</p> <p>1 Si vous imprimez sur une surface d'impression inégale, modifiez les paramètres Grammage du papier et Texture du papier du menu Papier.</p> <p>1 Vérifiez que le support d'impression est conforme aux spécifications de l'imprimante. Reportez-vous à la section Présentation des spécifications relatives aux papiers et supports spéciaux pour plus de détails.</p> <p>Si le problème persiste, mettez l'imprimante hors tension et contactez le revendeur de votre imprimante.</p>
<p>Du toner apparaît au dos de la page imprimée.</p> <p>Présence de toner sur le rouleau de transfert. Pour éviter ce problème, ne chargez pas de support d'impression possédant un format de page inférieur à celui du travail à imprimer.</p> <p>Ouvrez, puis refermez le carter supérieur avant de l'imprimante pour exécuter le cycle d'installation de l'imprimante et nettoyer le rouleau de transfert.</p>
<p>Un fond gris ou une tonalité de fond apparaît sur la page.</p> <p>1 Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée.</p> <p>1 Remplacez la cartouche d'impression.</p>
<p>La totalité de la page est blanche.</p> <p>1 Vérifiez que vous avez retiré les emballages de la cartouche d'impression.</p> <p>1 Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée.</p> <p>1 Il se peut que le niveau de toner soit faible. Pour utiliser le toner restant, enlevez la cartouche en la saisissant des deux mains par les poignées. Orientez les flèches vers le bas et secouez la cartouche d'impression vigoureusement de droite à gauche et de haut en bas plusieurs fois de façon à bien répartir le toner. Réinstallez la cartouche, puis appuyez sur le bouton Sélectionner . Répétez cette procédure plusieurs fois jusqu'à ce que l'impression ne soit plus lisible. Lorsque la qualité des impressions n'est plus satisfaisante, remplacez la cartouche. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Remplacement de la cartouche de toner.</p>
<p>Des rayures apparaissent sur la page.</p> <p>1 Il se peut que le niveau de toner soit faible. Pour utiliser le toner restant, enlevez la cartouche en la saisissant des deux mains par les</p>

- poignées. Orientez les flèches vers le bas et secouez la cartouche d'impression vigoureusement de droite à gauche et de haut en bas plusieurs fois de façon à bien répartir le toner. Réinstallez la cartouche, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** . Répétez cette procédure plusieurs fois jusqu'à ce que l'impression ne soit plus lisible. Lorsque la qualité des impressions n'est plus satisfaisante, remplacez la cartouche. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Remplacement de la cartouche de toner](#).
- 1 Si vous utilisez des formulaires préimprimés, vérifiez que l'encre peut résister à des températures de 230 °C.

L'impression est trop sombre.

- 1 Modifiez le paramètre **Intensité toner** dans le menu **Qualité**.
- 1 Modifiez le paramètre **Luminosité** dans le menu **Qualité**.
- 1 Modifiez le paramètre **Contraste** dans le menu **Qualité**.

REMARQUE : les utilisateurs de Macintosh doivent s'assurer que le nombre de lignes par pouce défini dans le logiciel n'est pas trop élevé.

Les bords des caractères sont crénelés ou inégaux.

- 1 Affectez au paramètre **Résolution impression** du menu **Qualité** la valeur 600 ppp, Qualité image 1200, 1200 ppp ou Qualité image 2400.
- 1 Activez le paramètre **Amél. traits fins**.
- 1 Si vous utilisez des polices téléchargées, vérifiez qu'elles sont prises en charge par l'imprimante, l'ordinateur hôte et le logiciel.

Une partie ou l'intégralité de la page s'imprime en noir.

Vérifiez si la cartouche d'impression est correctement installée.

Le travail s'imprime, mais les marges supérieure et latérale sont incorrectes.

- 1 Assurez-vous que le paramètre **Format papier** du menu **Papier** est correct.
- 1 Assurez-vous que les marges sont correctement définies dans votre logiciel.

Des images rémanentes apparaissent.

- 1 Assurez-vous que le paramètre **Type papier** du menu **Papier** est correct.
- 1 Remplacez le kit Photoconducteur.

Le fond est gris.

- 1 Le paramètre **Intensité toner** est peut-être trop sombre. Modifiez le paramètre **Intensité toner** dans le menu **Qualité**.
- 1 Assombrissez le paramètre **Luminosité**.
- 1 Eclaircissez le paramètre **Contraste**.
- 1 La cartouche d'impression est peut-être défectueuse. Remplacez la cartouche d'impression.

Sur certaines feuilles, l'impression est rognée sur les côtés, le haut ou le bas du papier.

Déplacez les guides dans le tiroir et adaptez-les au format du support chargé.

L'impression est inclinée sur la page.


Déplacez les guides dans le tiroir et adaptez-les au format du support chargé.

La qualité d'impression des transparents laisse à désirer.

- 1 Utilisez exclusivement les transparents recommandés par le fabricant de l'imprimante.
- 1 Assurez-vous que le paramètre **Type papier** du menu **Papier** est défini sur **Transparent**.

Installation de la carte sans fil optionnelle

- [Configuration minimum requise pour l'installation](#)
- [Paramètres du réseau sans fil](#)
- [Installation de la carte sans fil optionnelle](#)
- [Configuration de la carte sans fil optionnelle \(Windows\)](#)
- [Configuration de la carte sans fil optionnelle \(Macintosh\)](#)

 **REMARQUE :** il est possible que la carte sans fil optionnelle ne soit pas disponible dans tous les pays. Contactez votre représentant Dell local pour en vérifier la disponibilité.

Configuration minimale requise pour l'installation

- 1 La carte sans fil optionnelle Dell 5210 / 5310
 - 1 L'imprimante laser Dell 5210n / 5310n
 - 1 Un réseau sans fil
 - 1 Le *CD Drivers and Utilities* fourni avec l'imprimante
 - 1 Un ordinateur fonctionnant sous l'un des systèmes d'exploitation suivants :
 - o Windows XP Professionnel x64
 - o Windows XP
 - o Windows Server 2003
 - o Windows 2000
-

Paramètres du réseau sans fil

Pour configurer le serveur d'impression sans fil installé dans l'imprimante, certains paramètres de réseau sans fil peuvent être nécessaires. Voici quelques-uns de ces paramètres :

- 1 Nom réseau, également appelé SSID (Service Set ID)
 - 1 Type BSS (Basic Service Set), le type de réseau sans fil que vous utilisez (Ad-Hoc ou Infrastructure)
 - 1 Numéro de canal sans fil
 - 1 Authentification réseau et type de chiffrement
 - 1 Clé(s) de sécurité
 - 1 Certificat signé ou CA
-

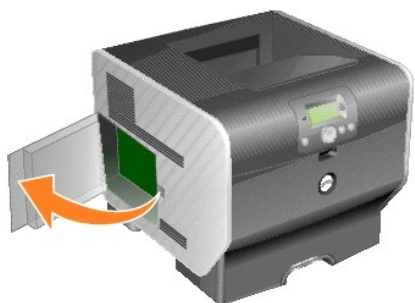
Installation de la carte sans fil optionnelle

Avant d'installer le serveur d'impression sans fil, assurez-vous que l'imprimante est configurée correctement :

- 1 Les cartouches de toner ou d'impression sont installées.
- 1 Du papier est chargé.
- 1 L'imprimante est hors tension et le cordon d'alimentation est débranché de la prise de courant.

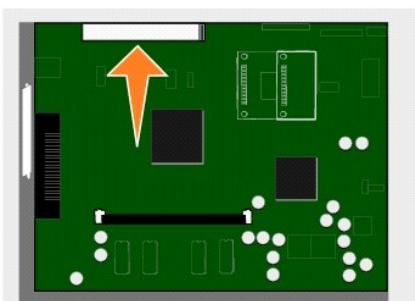
Pour installer la carte sans fil :

1. Ouvrez la porte latérale.

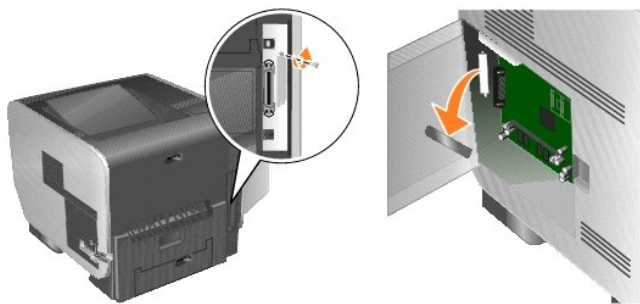


MISE EN GARDE : les cartes optionnelles risquent d'être endommagées par l'électricité statique. Touchez un objet métallique, le cadre de l'imprimante, par exemple, avant de manipuler une carte optionnelle.

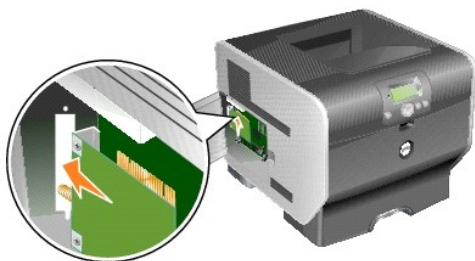
2. Repérez le connecteur de carte sur la carte logique.



3. Retirez la vis ainsi que la plaque du capot, et conservez-les.



4. Déballez la carte. Conservez l'emballage.
5. Alignez les points de connexion de la carte sur le connecteur de la carte logique et insérez fermement la carte dans ce dernier.

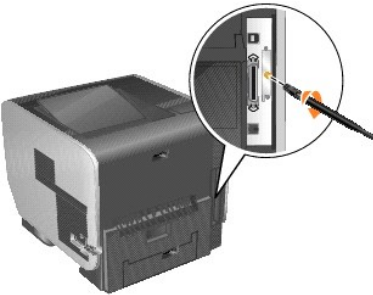


6. Insérez la vis de la plaque du capot (ou la vis supplémentaire fournie avec la carte).
7. Vissez-la pour fixer la carte.

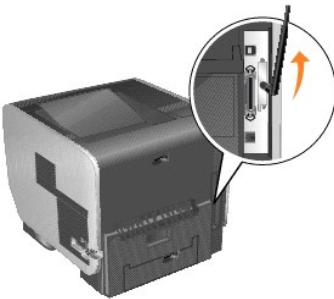


8. Fixez l'antenne sur la carte optionnelle.

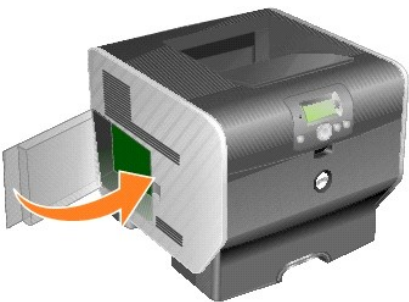
Serrez le connecteur jusqu'à ce que l'antenne soit fixée correctement, sous peine d'obtenir un signal sans fil de mauvaise qualité.



9. Tournez l'antenne jusqu'à ce qu'elle soit orientée vers le haut.



10. Refermez la porte latérale.



11. Branchez le cordon d'alimentation et mettez l'imprimante sous tension



Configuration de la carte sans fil optionnelle (Windows)

Présentation de la configuration

Une fois le serveur d'impression sans fil interne installé dans une imprimante, il existe deux manières de le configurer pour une utilisation sur un réseau sans fil : configuration du serveur d'impression à l'aide de l'Utilitaire de configuration sans fil ou configuration manuelle.

Pour configurer le serveur d'impression à l'aide de l'Utilitaire de configuration sans fil, connectez l'imprimante dans laquelle le serveur d'impression sans fil interne est installé à un ordinateur, avec un câble USB, et lancez le CD *Drivers and Utilities*. L'Utilitaire de configuration sans fil propose un Assistant et un mode de fonctionnement avancé. L'Assistant accompagne l'utilisateur tout au long de la procédure de configuration. Le mode Avancé est doté d'une interface permettant à l'utilisateur de choisir et d'appliquer directement les paramètres de configuration sans fil voulus pour le réseau sans fil sur lequel l'imprimante sera utilisée.


La configuration manuelle s'adresse aux utilisateurs expérimentés. Elle implique une communication avec le serveur d'impression *via* une connexion sans fil en mode Ad-Hoc sans utiliser l'Utilitaire de configuration sans fil ni de connexion USB directe. Les utilisateurs souhaitant réaliser une configuration manuelle doivent avoir une connaissance approfondie des paramètres sans fil du réseau. Pour obtenir des instructions sur la configuration manuelle du serveur d'impression sans fil interne, reportez-vous à la section [Configuration manuelle](#).

Avant de configurer le serveur d'impression sans fil, assurez-vous que l'imprimante est configurée correctement :

- 1 La carte optionnelle du serveur d'impression sans fil interne est correctement installée dans l'imprimante.
- 1 Tous les panneaux d'accès et portes de l'imprimante sont en place ou fermés.
- 1 Les cartouches de toner ou d'impression sont installées correctement.
- 1 Du papier est chargé dans l'imprimante.
- 1 L'imprimante est sous tension et prête pour l'installation.

Utilitaire de configuration sans fil

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et qu'elle est alimentée.
2. Raccordez l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB.
3. Lorsque l'**Assistant Ajout de nouveau matériel** s'affiche, cliquez sur **Annuler**.
4. **Insérez le CD *Drivers and Utilities***. Le CD se lance automatiquement.
5. Cliquez sur **Configurer l'adaptateur sans fil**.
6. Cliquez sur **Accepter** pour accepter l'accord de licence.
7. Cliquez sur **Terminer** pour installer les fichiers et lancer l'utilitaire de configuration.
8. Sélectionnez le **Mode Assistant** ou le **Mode Avancé**.
9. Cliquez sur **Suivant** et suivez les instructions du [Mode Assistant](#) ou du [Mode Avancé](#).

 **REMARQUE** : si vous configurez plusieurs cartes sans fil, il se peut que vous souhaitiez copier l'Utilitaire de configuration sans fil sur votre ordinateur. Pour ce faire, naviguez jusqu'au dossier *Tools* sur le CD *Drivers and Utilities* et copiez le dossier *SetupWizard* sur votre bureau ou disque dur.

Mode Assistant

En Mode **Assistant**, l'Utilitaire de configuration sans fil rassemble les informations sans fil de l'ordinateur auquel l'imprimante est connectée. Le résultat

détermine la marche à suivre pour sélectionner le SSID adapté.


1. Sélectionnez le nom de réseau (SSID) voulu.

Configurations sans fil trouvées sur votre ordinateur

- 1 Si des configurations sans fil sont détectées sur l'ordinateur, sélectionnez le **Nom de réseau (SSID)** dans la liste, cliquez sur **Suivant**, puis passez à l'[étape 2](#).
- 1 Si le nom de réseau voulu ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Je souhaite saisir une configuration différente**, cliquez sur **Suivant**, puis sur [Réseaux sans fil disponibles dans votre région](#).

Réseaux sans fil disponibles dans votre zone

- 1 Si aucune configuration sans fil n'est détectée sur votre ordinateur, l'Utilitaire de configuration recherche les réseaux sans fil disponibles. Sélectionnez le **Nom de réseau (SSID)** voulu dans la liste, cliquez sur **Suivant**, puis passez à l'[étape 2](#).
 - 1 Si le nom de réseau voulu ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Je souhaite saisir un nom de réseau différent**, cliquez sur **Suivant**, puis passez à l'[étape 3](#) de la section [Définition d'autres paramètres réseau](#).
2. Sélectionnez la méthode de sécurité appropriée, puis cliquez sur **Suivant**. Si aucune méthode de sécurité n'est détectée, passez à l'[étape 4](#).
 3. Saisissez les clés de sécurité adaptées au réseau, puis cliquez sur **Suivant**.
 4. Dans l'écran de résumé, vérifiez tous les attributs du réseau afin de vous assurer que les paramètres sont corrects. Si les paramètres sont corrects, cliquez sur **Suivant** pour les appliquer au serveur d'impression.

 **REMARQUE :** cliquez sur **Suivant** pour afficher l'Utilitaire de configuration et vérifier la liaison sans fil avec l'imprimante. Ce processus de vérification peut prendre jusqu'à 120 secondes. Si vous êtes sûr des paramètres sans fil affichés à l'écran et ne souhaitez pas lancer le processus de vérification sans fil, ou si le serveur d'impression est configuré pour une utilisation sur un réseau qui n'est pas disponible immédiatement pour l'imprimante ou l'ordinateur utilisé pour la configuration, cochez la case **Ne pas vérifier si le serveur d'impression peut accéder au réseau** et passez à l'étape 6.

5. Vérifiez que le serveur d'impression peut communiquer sur le réseau.
 - 1 Si le serveur d'impression est correctement configuré et disponible sur le réseau, cliquez sur **Terminer** pour fermer l'Utilitaire de configuration.
 - 1 Si le serveur d'impression n'est pas en mesure de se connecter au réseau sans fil, cliquez sur **Afficher les paramètres** afin de vérifier que les paramètres sans fil sont corrects, sélectionnez l'option voulue, puis cliquez sur **Suivant**.
6. Procédez à l'[Installation de l'imprimante sur le réseau](#).


Définition d'autres paramètres réseau

Une fois que l'Utilitaire de configuration sans fil a collecté et affiché les paramètres sans fil existants, vous avez la possibilité d'entrer une autre configuration réseau si celle que vous souhaitez utiliser n'est pas disponible.


1. Lorsque l'Assistant Configuration a terminé l'examen du site, sélectionnez l'option permettant d'entrer une configuration différente.
 - 1 Si des configurations de réseau sans fil sont détectées sur l'ordinateur :

Depuis l'écran Configurations sans fil détectées sur votre ordinateur, sélectionnez **Je souhaite saisir une configuration différente**, puis cliquez sur **Suivant** et passez à l'[étape 2](#).
 - 1 Si des configurations de réseau sans fil sont détectées sur l'ordinateur :

Depuis l'écran Réseaux sans fil disponibles dans votre région, sélectionnez **Je souhaite saisir un nom de réseau différent**, cliquez sur **Suivant**, puis passez à directement à l'[étape 3](#).
2. Depuis l'écran Réseaux sans fil disponibles dans votre région, sélectionnez l'option **Je souhaite saisir un nom de réseau différent**, puis cliquez sur **Suivant**.
3. Sélectionnez le mode sans fil de votre réseau (mode Infrastructure ou Ad-Hoc).
4. Saisissez le **Nom de réseau (SSID)** du réseau que vous souhaitez utiliser.

 **REMARQUE :** le nom de SSID saisi doit être identique à celui utilisé sur le réseau. Les SSID sont sensibles à la casse. Ainsi, si le SSID saisi est incorrect, le serveur d'impression ne peut pas communiquer sur le réseau et vous devez recommencer la configuration.

5. Sélectionnez le canal adapté au réseau (le cas échéant).
6. Cliquez sur **Suivant**.
7. Sélectionnez le type de sécurité utilisé par votre réseau, puis cliquez sur **Suivant**.
8. Si une méthode de sécurité est sélectionnée, entrez les clés de sécurité appropriées, puis cliquez sur **Suivant**. Si aucune méthode de sécurité n'est sélectionnée, passez à l'[étape 9](#).
9. Dans l'écran de résumé, vérifiez tous les attributs du réseau afin de vous assurer que les paramètres sont corrects. Si les paramètres sont corrects, cliquez sur **Suivant** pour les appliquer au serveur d'impression.

 **REMARQUE :** cliquez sur **Suivant** pour afficher l'Utilitaire de configuration et vérifier la liaison sans fil avec l'imprimante. Ce processus de vérification peut prendre jusqu'à 120 secondes. Si vous êtes sûr des paramètres sans fil affichés à l'écran et ne souhaitez pas lancer le processus de vérification sans fil, ou si le serveur d'impression est configuré pour une utilisation sur un réseau qui n'est pas disponible immédiatement pour l'imprimante ou l'ordinateur utilisé pour la configuration, cochez la case **Ne pas vérifier si le serveur d'impression peut accéder au réseau** et passez à l'étape 11.

10. Vérifiez que le serveur d'impression peut communiquer sur le réseau.
 - 1 Si le serveur d'impression est correctement configuré et disponible sur le réseau, cliquez sur **Terminer** pour fermer l'Utilitaire de configuration.


- 1 Si le serveur d'impression n'est pas en mesure de se connecter au réseau sans fil, cliquez sur **Afficher les paramètres** afin de vérifier que les paramètres sans fil sont corrects, sélectionnez l'option voulue, puis cliquez sur **Suivant**.

11. Procédez à l'[Installation de l'imprimante sur le réseau](#).

Mode Avancé

L'écran d'accueil du mode Avancé donne accès à des options supplémentaires pour l'utilisation de l'Utilitaire de configuration sans fil. Cliquez sur **Mode Assistant** pour faire revenir l'Utilitaire de configuration sans fil au mode Assistant. Cliquez sur **Options** pour accéder aux options de gestion suivantes :

- 1 Sélectionnez **Mode Assistant** ou **Mode Avancé** comme mode de démarrage par défaut de l'utilitaire.
- 1 Sélectionnez **Ne pas vérifier si le serveur d'impression peut accéder au réseau** pour ne pas lancer le processus de vérification de la liaison sans fil. Ce processus de vérification peut prendre jusqu'à 120 secondes. Si le serveur d'impression est configuré pour une utilisation sur un réseau qui n'est pas disponible immédiatement pour l'imprimante ou l'ordinateur utilisé pour la configuration, ou si vous ne souhaitez pas vérifier la liaison sans fil avec l'imprimante, cochez cette case et passez à l'étape 1.
- 1. Sélectionnez le mode sans fil du réseau (mode Infrastructure ou Ad-Hoc).
- 2. Saisissez le **Nom de réseau (SSID)** du réseau sur lequel l'imprimante sera utilisée.

 **REMARQUE :** Le SSID saisi doit être identique à celui utilisé sur le réseau. Les SSID sont sensibles à la casse. Ainsi, si le SSID saisi est incorrect, le serveur d'impression ne peut pas communiquer sur le réseau et vous devez recommencer la configuration.

- 3. Sélectionnez le canal adapté au réseau.
- 4. Sélectionnez le type d'authentification réseau voulu. Les options du type d'authentification dépendent du mode sans fil sélectionné à l'étape 1 et conditionnent les types de chiffrement disponibles.

Mode Infrastructure :

- 1 Ouvrir
- 1 Partagé
- 1 WPA Personal
- 1 802.1x — RADIUS

Mode Ad-Hoc : Ouvrir,

- 5. Sélectionnez le chiffrement adapté au réseau. Le type de chiffrement pouvant être utilisé dépend du type d'authentification sélectionné à l'étape 4.

Ouvrir	<ul style="list-style-type: none"> 1 Pas de chiffrement 1 WEP
Partagé	<ul style="list-style-type: none"> 1 WEP
WPA Personal	<ul style="list-style-type: none"> 1 TKIP
802.1x — RADIUS	<ul style="list-style-type: none"> 1 Pas de chiffrement 1 WEP (clés dynamiques) 1 WEP (clés statiques) 1 WPA-TKIP <p>REMARQUE : en cas d'utilisation du type d'authentification 802.1x — RADIUS avec la méthode EAP-TLS, une demande de certificat est nécessaire pour obtenir un certificat signé pour le périphérique. Pour obtenir des instructions sur la demande de certificat, reportez-vous à la section Création d'une requête de certificat. En cas d'utilisation d'un mécanisme d'authentification 802.1x — RADIUS différent, passez à l'étape 6.</p>

- 6. Configurez l'authentification et le chiffrement. Si aucune des options suivantes n'est sélectionnée, passez à l'[étape 7](#).

Si le type d'authentification utilisé est le 802.1x — RADIUS, cliquez sur l'option **Configurer l'authentification** et suivez les instructions de la section [Configuration du mécanisme d'authentification](#).

Si le type de chiffrement choisi est **WPA Personal**, cliquez sur **Configurer le chiffrement** et suivez les instructions de la section [Configuration du chiffrement WPA Personal](#).

Si le type de chiffrement choisi est **WEP** ou **WEP (clés statiques)**, cliquez sur **Configurer le chiffrement** et suivez les instructions de la section [Configuration du chiffrement WEP](#).

- 7. Cliquez sur **Appliquer**.
- 8. Cliquez sur **OK**.
- 9. Cliquez sur **OK** pour fermer l'utilitaire.

Configuration du mécanisme d'authentification

- 1 Si le mécanisme d'authentification choisi est **EAP-MD5**, **MSCHAPv2** ou **LEAP** :
 - a. Entrez un nom d'utilisateur et un mot de passe valides pour le serveur d'authentification 802.1x — RADIUS.

- b. Confirmez le mot de passe.
 - c. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 6](#) des instructions relatives à ce mode.
- 1 Si le mécanisme d'authentification choisi est **PEAP** :
 - a. Entrez un nom d'utilisateur et un mot de passe valides pour le serveur d'authentification 802.1x — RADIUS.
 - b. Confirmez le mot de passe.
 - c. Cliquez sur **Installer le certificat CA**.
 - d. Indiquez le chemin du certificat CA correct ou cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le certificat. Cliquez sur **OK** pour installer le certificat ou sur **Annuler** pour annuler l'installation.
 - e. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 6](#) des instructions relatives à ce mode.
 - 1 Si le mécanisme d'authentification choisi est **EAP-TLS** :
 - a. Entrez un nom d'utilisateur valide pour le serveur d'authentification 802.1x — RADIUS.
 - b. Cliquez sur **Installer le certificat avec signature**.
 - c. Indiquez le chemin du certificat CA correct ou cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le certificat. Cliquez sur **OK** pour installer le certificat ou sur **Annuler** pour annuler l'installation.
 - d. Cliquez sur **Installer le certificat CA**.
 - e. Indiquez le chemin du certificat CA correct ou cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le certificat. Cliquez sur **OK** pour installer le certificat ou sur **Annuler** pour annuler l'installation.
 - f. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 6](#) des instructions relatives à ce mode.
 - 1 Si le mécanisme d'authentification choisi est **EAP-TTLS** :
 - a. Sélectionnez l'authentification interne à utiliser avec la méthode EAP-TTLS.
 - b. Entrez un nom d'utilisateur et un mot de passe valides pour le serveur d'authentification 802.1x — RADIUS.
 - c. Confirmez le mot de passe.
 - d. Cliquez sur **Installer le certificat CA**.
 - e. Indiquez le chemin du certificat CA correct ou cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le certificat. Cliquez sur **OK** pour installer le certificat ou sur **Annuler** pour fermer la boîte de dialogue du certificat.
 - f. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 6](#) des instructions relatives à ce mode.

Configuration du chiffrement WEP

1. Entrez les clés WEP appropriées. Le chiffrement WEP nécessite l'utilisation d'au moins une clé WEP, mais peut en utiliser jusqu'à quatre.
2. Sélectionnez la clé de transmission WEP par défaut.
3. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 7](#) des instructions relatives à ce mode.

Configuration du chiffrement WPA Personal

1. Entrez la clé pré-partagée appropriée.
2. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 7](#) des instructions relatives à ce mode.

Création d'une requête de certificat

Certains mécanismes d'authentification nécessitent des certificats pour fonctionner correctement. Dans les cas où un certificat signé est nécessaire, une requête de certificat doit être effectuée afin de créer un nouveau certificat signé.

Pour créer une requête de certificat

1. Cliquez sur **Certificats** → **Créer une requête de certificat**.
2. Entrez les informations de certificat appropriées.
3. Cliquez sur **Parcourir** pour atteindre l'emplacement d'enregistrement du certificat.
4. Cliquez sur **OK** pour retourner à l'écran d'accueil du **mode Avancé** puis passez à l'[étape 6](#) des instructions relatives à ce mode.

Installation de l'imprimante sur le réseau

Une fois le serveur d'impression configuré, l'Utilitaire de configuration sans fil retourne à l'écran d'origine du CD *Drivers and Utilities*. Cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Installation des pilotes pour l'impression réseau](#).

Installation d'une imprimante réseau sur d'autres ordinateurs du réseau




Si l'imprimante installée est destinée à être utilisée par plusieurs ordinateurs, vous devez répéter la procédure d'[installation de l'imprimante sur le réseau](#) pour chaque ordinateur devant être relié à l'imprimante. Il est inutile de reconfigurer le serveur d'impression sans fil pour chaque installation.


Modification des paramètres du serveur d'impression sans fil

La manière la plus simple de modifier les paramètres du serveur d'impression sans fil est d'utiliser le serveur Web intégré. Pour que cela fonctionne, l'imprimante doit être installée correctement sur le réseau.

1. Entrez l'adresse IP de l'imprimante dans une fenêtre de navigateur. La page Web intégrée du serveur d'impression s'ouvre.

Pour trouver l'adresse IP de l'imprimante, imprimez une page de configuration réseau.

- a. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
- b. Appuyez sur le bouton **Menu**  sur le panneau de commandes.
- c. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ➔ apparaisse en regard de **Rapports**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .
- d. Appuyez sur la flèche **Bas** ▼ jusqu'à ce que ➔ apparaisse en regard de **Page config. réseau**, puis appuyez sur le bouton **Sélectionner** .

 **REMARQUE :** si un serveur d'impression optionnel est installé, le message **Impr conf. rés 1** s'affiche sur l'écran.

- e. Vérifiez la première section de la page de configuration du réseau et confirmez que l'état est « **Connecté** ».


Si l'état est « **Non connecté** », il se peut que le branchement réseau ne soit pas activé ou que le câble réseau ne fonctionne pas correctement. Consultez un agent du support technique pour trouver une solution, puis imprimez une nouvelle page de configuration du réseau pour vous assurer que l'imprimante est connectée au réseau.

2. Sélectionnez les paramètres à modifier, tels que l'adresse IP.
3. Saisissez les modifications, puis cliquez sur **Envoyer**.

Configuration manuelle

La carte sans fil optionnelle Dell 5210/5310 est fournie avec un paramétrage par défaut qui vous permet de le configurer en mode Ad-Hoc en accédant à la page Web intégrée du serveur d'impression.

Toutefois, comme cette méthode de configuration n'utilise pas l'Utilitaire de configuration sans fil ni de connexion USB directe vers l'ordinateur, il est nécessaire d'accéder à plusieurs paramètres de l'ordinateur et du réseau sans fil. Vous devez donc connaître parfaitement les paramètres du réseau sans fil et de l'ordinateur pour pouvoir mener à bien la procédure de configuration.

 **REMARQUE :** pour configurer le serveur d'impression sans fil en utilisant cette méthode, l'ordinateur utilisé pour faciliter la procédure de configuration doit être équipé d'une carte réseau sans fil.

Avant de configurer le serveur d'impression sans fil, assurez-vous que l'imprimante est configurée correctement :

- 1 La carte optionnelle du serveur d'impression sans fil interne est correctement installée dans l'imprimante.
- 1 Les cartouches de toner ou d'impression sont installées correctement.
- 1 Du papier est chargé dans l'imprimante.
- 1 L'imprimante est sous tension et prête pour l'installation.

Configuration du serveur d'impression en mode Ad-Hoc

1. Assurez-vous que le témoin Marche/Arrêt de l'imprimante est allumé.
2. Accédez aux paramètres du réseau sans fil de l'ordinateur et notez-les.

Pour plus d'informations sur l'accès aux paramètres du réseau sans fil, reportez-vous à la documentation correspondante ou contactez votre administrateur réseau.

3. Remplacez les paramètres actuels du réseau sans fil par les valeurs suivantes :

Paramètre du réseau sans fil	Configuré sur
SSID (Nom réseau ou Service Set ID)	Serveur d'impression
BSST (Basic Service Set Type)	Ad-Hoc
Mode de chiffrement des données	Aucun

4. Vérifiez l'adresse IP de l'imprimante.

La méthode Auto-IP permet d'attribuer une adresse IP à l'imprimante. Cette adresse doit être comprise dans la plage de 169.254. Pour trouver l'adresse IP de l'imprimante, imprimez une page de configuration du réseau.


5. Vérifiez que l'ordinateur s'est attribué une adresse IP différente de celle de l'imprimante, mais toujours comprise dans la même plage IP. Par exemple :

Périphérique	Adresse IP
Ordinateur	169.254.10.40
Serveur d'impression	169.254.10.41

Si l'adresse IP de l'ordinateur ne figure pas dans la même plage que celle du serveur d'impression, modifiez l'adresse IP de façon à ce qu'elle figure dans la plage appropriée.

Pour obtenir des informations sur la recherche et la modification de l'adresse IP de l'ordinateur, reportez-vous à la documentation de l'ordinateur ou du système d'exploitation.

6. Ouvrez un navigateur Web et entrez l'adresse IP du serveur d'impression dans le champ de l'URL pour accéder à la page Web intégrée du serveur d'impression.

 **REMARQUE :** si le mode de sécurité sans fil souhaité pour le réseau est 802.1x — RADIUS et qu'un certificat signé et/ou CA est requis comme méthode d'authentification, reportez-vous à la section [Gestion de certificats](#) afin de déterminer les certificats nécessaires à la poursuite de la procédure de configuration.

7. Cliquez sur le lien **Configuration** situé sur la gauche de la page Web.
8. Dans Autres paramètres, cliquez sur **Réseau/Ports**.
9. Dans la section Réseau/Ports, cliquez sur **Sans fil**.
10. Modifiez les paramètres réseau de la liste afin qu'ils correspondent au réseau qui servira pour l'imprimante, y compris :
 - 1 SSID
 - 1 Type BSS
 - 1 Numéro de canal (réseau Ad-hoc uniquement)
 - 1 Mode de sécurité sans fil
 - 1 Mode de chiffrement (le cas échéant)

Le SSID saisi doit être identique à celui utilisé sur le réseau. Les SSID sont sensibles à la casse. Ainsi, si le SSID saisi est incorrect, le serveur d'impression ne peut pas communiquer sur le réseau et vous devez recommencer la configuration.

 **REMARQUE :** si le mode de sécurité choisi est WEP, cliquez sur **Paramètres avancés** pour accéder à l'option permettant d'entrer des clés de sécurité WEP supplémentaires.

11. Cliquez sur **Envoyer**.
12. Restaurez les paramètres d'origine du réseau sans fil de l'ordinateur que vous avez notés à l'étape 3.

Gestion de certificats

Certains mécanismes d'authentification associés au mode de sécurité sans fil 802.1x — RADIUS nécessitent l'utilisation d'un Certificat CA (méthodes PEAP et EAP-TTLS) ou bien d'un certificat signé et d'un Certificat CA (méthode EAP-TLS).

Gestion des certificats utilisés avec le mode 802.1x — RADIUS

1. Sur la page Web intégrée du serveur d'impression, cliquez sur le lien **Configuration** situé à gauche de la page.
2. Cliquez sur **Gestion de certificats**.
3. Sélectionnez la ou les options de gestion souhaitées.
4. Retournez à l'écran d'accueil de la page Web intégrée et passez à l'[étape 7](#) des instructions de la section [Configuration du serveur d'impression en mode Ad-Hoc](#).

Pour installer un nouveau Certificat CA

1. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur l'option **Installer un nouveau Certificat CA**.
2. Recherchez l'emplacement du certificat et cliquez sur **Envoyer**.

Demande et installation d'un nouveau certificat signé

1. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur **Mettre à jour la demande de certificat signé**.

2. Entrez les informations de certificat appropriées.
3. Cliquez sur **Mettre à jour la demande de certificat signé**.
4. Dans la section Demande de certificat signé, cliquez sur **Télécharger la demande de certificat signé**.
5. Utilisez votre autorité de certification pour signer le certificat. Pour plus d'informations sur les certificats signés, reportez-vous à la documentation 802.1x – RADIUS.
6. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur **Installer un nouveau certificat**.

Configuration du serveur d'impression à l'aide du panneau de commande de l'imprimante

L'option de paramétrage du nom de réseau (SSID) et de son mode (Ad-Hoc ou Infrastructure) à l'aide du panneau de commande de l'imprimante est disponible sur certains modèles d'imprimantes. Pour plus d'informations sur la navigation dans les menus de l'imprimante et la localisation d'une option particulière, reportez-vous à la documentation de l'imprimante. Les noms des menus se référant aux paramètres sans fil peuvent varier selon les modèles d'imprimantes.

REMARQUE : cette méthode de configuration n'est pas recommandée pour les réseaux comportant une sécurité sans fil car le nom et le mode de réseau sont les seuls éléments qu'il est possible de configurer *via* le panneau de commande de l'imprimante.

Installation de l'imprimante sur le réseau

Une fois le serveur d'impression configuré, insérez le CD *Drivers and Utilities*. Cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Installation des pilotes pour l'impression réseau](#).

Installation d'une imprimante réseau sur d'autres ordinateurs du réseau

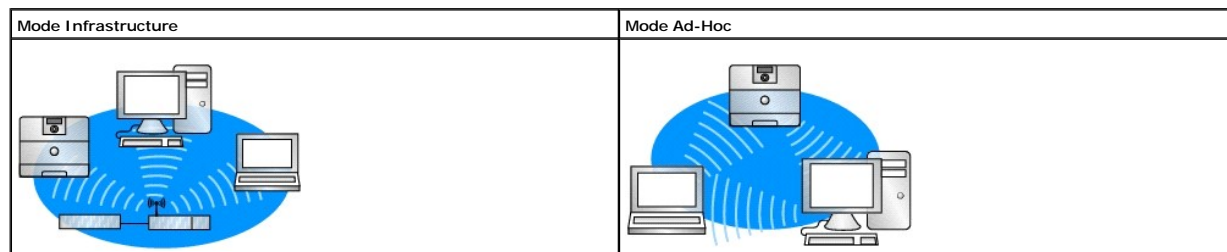
Si l'imprimante installée est destinée à être utilisée par plusieurs ordinateurs, vous devez répéter la procédure d'[installation de l'imprimante sur le réseau](#) pour chaque ordinateur devant être relié à l'imprimante. Il est inutile de reconfigurer le serveur d'impression sans fil pour chaque installation.

Configuration de la carte sans fil optionnelle (Macintosh)

Présentation de la configuration

Une fois le serveur d'impression sans fil interne installé dans une imprimante, vous devez le configurer pour une utilisation sur un réseau sans fil. Pour le configurer, vous devez utiliser le protocole Zeroconf (Rendezvous) pour connecter le serveur d'impression au réseau sans fil d'ordinateur à ordinateur (Ad-Hoc) et modifier les paramètres du réseau sans fil du serveur d'impression.

Le processus de configuration fonctionne avec les réseaux qui utilisent le mode Infrastructure (dans lequel la structure du réseau repose sur une série de routeurs sans fil ou de points d'accès sans fil) ou le mode Ad-Hoc (dans lequel les périphériques sans fil communiquent directement les uns avec les autres sans passer par un routeur sans fil).




Avant de configurer le serveur d'impression sans fil, assurez-vous que l'imprimante est configurée correctement :

- 1 La carte optionnelle du serveur d'impression sans fil interne est correctement installée dans l'imprimante.
- 1 Tous les panneaux d'accès et portes de l'imprimante sont en place ou fermés.
- 1 Les cartouches de toner ou d'impression sont installées correctement.
- 1 Du papier est chargé dans l'imprimante.
- 1 L'imprimante est sous tension et prête pour l'installation.

Configuration du serveur d'impression sans fil

1. Dans le dossier Applications, ouvrez **Connexion à Internet**, puis cliquez sur l'icône **AirPort** dans la barre d'outils.
2. Dans le menu contextuel Réseau, sélectionnez le réseau du serveur d'impression.
3. Ouvrez le navigateur Web Safari et sélectionnez **Afficher tous les signets** dans le menu Signets.
4. Dans la colonne Collections située sur la gauche de la fenêtre, sélectionnez **Rendezvous** ou **Bonjour**.
5. Dans le volet de droite, cliquez deux fois sur le signet Serveur d'impression sans fil MarkNet N8050.

 **REMARQUE :** si le mode de sécurité sans fil souhaité pour le réseau est 802.1x — RADIUS et qu'un certificat signé et/ou CA est requis comme méthode d'authentification, reportez-vous à la section [Gestion de certificats](#) afin de déterminer les certificats nécessaires à la poursuite de la procédure de configuration.

6. Lorsque la page Web interne du serveur d'impression est chargée, cliquez sur **Configuration** dans le volet de gauche.
7. Dans Autres paramètres, cliquez sur **Réseau/Ports**.
8. Dans la section Réseau/Ports, cliquez sur **Sans fil**.
9. Modifiez les paramètres réseau de la liste pour le serveur d'impression sans fil afin qu'ils correspondent à ceux utilisés par le réseau sans fil, y compris :
 1. SSID
 1. Type BSS
 1. Numéro de canal (réseaux Ad-Hoc uniquement)
 1. Mode de sécurité sans fil
 1. Mode d'authentification (le cas échéant)

Le SSID saisi doit être identique à celui utilisé sur le réseau. Les SSID sont sensibles à la casse. Ainsi, si le SSID saisi est incorrect, le serveur d'impression ne peut pas communiquer sur le réseau.

 **REMARQUE :** si le mode de sécurité choisi est WEP, cliquez sur **Paramètres avancés** pour accéder à l'option permettant d'entrer des clés de sécurité WEP supplémentaires.

10. Cliquez sur **Envoyer**.
11. Patientez 10 secondes pendant que l'imprimante se réinitialise.
12. Dans le dossier Applications, ouvrez **Connexion à Internet**, puis cliquez sur l'icône **AirPort** dans la barre d'outils.
13. Dans le menu contextuel Réseau, sélectionnez le réseau sans fil d'origine pour restaurer les paramètres d'origine du réseau sans fil.

Gestion de certificats

Certains mécanismes d'authentification associés au mode de sécurité sans fil 802.1x — RADIUS nécessitent l'utilisation d'un Certificat CA (méthodes PEAP et EAP-TTLS) ou bien d'un certificat signé et d'un Certificat CA (méthode EAP-TLS).

Gestion des certificats utilisés avec le mode 802.1x — RADIUS

1. Sur la page Web intégrée du serveur d'impression, cliquez sur le lien **Configuration** situé à gauche de la page.
2. Cliquez sur **Gestion de certificats**.
3. Sélectionnez la ou les options de gestion souhaitées.
4. Revenez à l'écran d'accueil de la page Web intégrée et passez à l'[étape 6](#) des instructions de la section [Configuration du serveur d'impression sans fil](#).

Pour installer un nouveau Certificat CA


1. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur l'option **Installer un nouveau Certificat CA**.
2. Recherchez l'emplacement du certificat et cliquez sur **Envoyer**.

Demande et installation d'un nouveau certificat signé

1. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur **Mettre à jour la demande de certificat signé**.
2. Entrez les informations de certificat appropriées.
3. Cliquez sur **Mettre à jour la demande de certificat signé**.
4. Dans la section Demande de certificat signé, cliquez sur **Télécharger la demande de certificat signé**.
5. Utilisez votre autorité de certification pour signer le certificat. Pour plus d'informations sur les certificats signés, reportez-vous à la documentation 802.1x — RADIUS.
6. Dans la section Configuration de certificat, cliquez sur **Installer un nouveau certificat**.

Configuration du serveur d'impression à l'aide du panneau de commande de l'imprimante

L'option de paramétrage du nom de réseau (SSID) et de son mode (Ad-Hoc ou Infrastructure) à l'aide du panneau de commande de l'imprimante est disponible sur certains modèles d'imprimantes. Pour plus d'informations sur la navigation dans les menus de l'imprimante et la localisation d'une option particulière, reportez-vous à la documentation de l'imprimante. Les noms des menus se référant aux paramètres sans fil peuvent varier selon les modèles d'imprimantes.

 **REMARQUE :** cette méthode de configuration n'est pas recommandée pour les réseaux comportant une sécurité sans fil car le nom et le mode de réseau sont les seuls éléments qu'il est possible de configurer *via* le panneau de commande de l'imprimante.

Installation de l'imprimante sur le réseau

Une fois le serveur d'impression configuré, insérez le CD *Drivers and Utilities*. Cliquez sur **Installation réseau - Installer l'imprimante pour l'utiliser sur un réseau**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Installation des pilotes pour l'impression réseau](#).

Installation de l'imprimante réseau sur d'autres ordinateurs du réseau

Si l'imprimante installée est destinée à être utilisée par plusieurs ordinateurs, vous devez répéter la procédure d'[installation de l'imprimante sur le réseau](#) pour chaque ordinateur devant être relié à l'imprimante. Il est inutile de reconfigurer le serveur d'impression sans fil pour chaque installation.

Modification des paramètres du serveur d'impression sans fil

La manière la plus simple de modifier les paramètres du serveur d'impression sans fil est d'utiliser le serveur Web intégré. Pour ce faire, vous devez avoir installé l'imprimante sur le réseau.

1. Ouvrez le navigateur Web Safari et sélectionnez **Afficher tous les signets** dans le menu Signets.
2. Dans la colonne Collections située sur la gauche de la fenêtre, sélectionnez **Rendezvous** ou **Bonjour**.
3. Dans le volet de droite, double-cliquez sur le signet de l'imprimante.
4. Sélectionnez les paramètres à modifier.
5. Saisissez les modifications, puis cliquez sur **Envoyer**.

Avis de réglementation pour l'option Sans fil

Informations relatives au fonctionnement

Interopérabilité sans fil

L'option Sans fil Dell 5210 / 5310 est conçue pour fonctionner avec tout autre produit LAN sans fil basé sur la technologie radio d'étalement du spectre en séquence directe (DSSS) et sur le multiplexage de fréquences orthogonales (OFDM). Elle est en outre conforme aux normes suivantes :

- 1 Norme IEEE 802.11b-1999 relative aux réseaux locaux sans fil 2,4 GHz
- 1 Norme IEEE 802.11g relative aux réseaux locaux sans fil 2,4 GHz
- 1 Certification Wi-Fi (Wireless Fidelity), telle qu'elle est définie par la WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance).

Sécurité

L'option Sans fil Dell 5210 / 5310, comme d'autres périphériques radio, génère de l'énergie électromagnétique émise par les fréquences radio. Néanmoins, le niveau d'énergie émis par ce périphérique est inférieur à l'énergie électromagnétique générée par d'autres périphériques sans fil tels que des téléphones cellulaires. L'option Sans fil Dell 5210 / 5310 fonctionne conformément aux instructions présentées dans les normes et recommandations relatives à l'exposition des personnes à l'énergie électromagnétique des fréquences radio. Ces normes et recommandations reflètent le consensus de la communauté scientifique et résultent des délibérations de commissions et comités de scientifiques qui revoient et interprètent en permanence la littérature scientifique relative au sujet. Dans certaines situations ou certains environnements, il est possible que l'utilisation de l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 soit limitée par le propriétaire du bâtiment ou par les représentants de l'organisation concernée. Voici quelques exemples illustrant de telles situations :

Utilisation de l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 dans tout autre environnement où le risque d'interférence avec d'autres appareils ou services est considéré comme nocif.

Si vous n'êtes pas sûr de la politique en vigueur dans une organisation ou un environnement spécifique (dans un aéroport, par exemple) en matière d'utilisation de périphériques sans fil, il est recommandé de demander l'autorisation d'utiliser l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 avant de l'activer.

Réglementations

L'option Sans fil Dell 5210 / 5310 doit être installée et utilisée en stricte conformité avec les instructions du fabricant, telles qu'elles sont décrites dans la documentation destinée à l'utilisateur et fournie avec le produit. Pour connaître les réglementations en vigueur dans votre pays, consultez la section [Autorisations radio](#). Dell Inc. ne peut être tenu responsable d'aucune interférence des signaux radio ou de télévision due à la modification non autorisée des appareils inclus dans l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 ou à la substitution ou au raccordement de câbles de connexion et d'équipements autres que ceux spécifiés par Dell Inc. La responsabilité de la correction des interférences entraînées par ce type de modifications, substitutions ou raccordements incombe à l'utilisateur. Dell Inc. et ses revendeurs ou distributeurs agréés ne peuvent être tenus responsables d'aucun dommage ou violation de réglementations gouvernementales pouvant survenir lorsque l'utilisateur ne respecte pas ces directives.

USA - FCC (Federal Communications Commission)

Déclaration de la FCC relative à l'exposition aux rayonnements

AVERTISSEMENT : La puissance de sortie de l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 est bien au-dessous du niveau limite d'exposition aux fréquences radio recommandé par la FCC. Toutefois les périphériques où est installée l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 doivent être utilisés de manière à ce que le risque de contact humain durant une utilisation normale soit réduit. Afin d'éviter un dépassement éventuel du niveau limite d'exposition aux fréquences radio recommandé par la FCC, vous devez maintenir une distance de 20 cm au moins entre vous (ou toute autre personne à proximité) et l'antenne intégrée à l'imprimante. Pour repérer l'emplacement de l'antenne de votre imprimante, vérifiez les informations disponibles sur le site de service clientèle général de Dell à l'adresse <http://support.dell.com>.

En ce qui concerne le DAS, l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 est considérée comme un appareil mobile et les mesures effectuées ont montré qu'elle est conforme au niveau limite d'exposition aux fréquences radio recommandé par la FCC dans des conditions d'exposition mobile.

Réglementation concernant le brouillage des fréquences radio

AVERTISSEMENT : Option Sans fil Dell 5210 / 5310

Cet appareil ne peut être utilisé qu'en intérieur étant donné son fonctionnement dans une plage de fréquences de 5,15 à 5,25 GHz. La FCC impose pour ce produit une utilisation en intérieur, afin de limiter le risque d'interférences nocives liées à la plage de fréquences de 5,15 à 5,25 GHz avec les systèmes satellites mobiles qui partagent les mêmes canaux.

Les radars de forte puissance sont les utilisateurs prioritaires des plages de 5,25 à 5,35 GHz et de 5,65 à 5,85 GHz. Ces stations radar peuvent causer des interférences avec cet appareil et/ou peut endommager l'appareil.

Déclaration relative aux interférences

Ces appareils sont conformes aux prescriptions de la Partie 15 des règlements de la FCC. Leur fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) les appareils ne provoquent pas d'interférences nocives et (2) les appareils doivent accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'affecter son fonctionnement.

Cet équipement a été testé et a été reconnu conforme aux limites définies pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les perturbations nuisibles quand l'équipement est utilisé dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut produire des émissions radioélectriques. S'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, il peut entraîner des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, rien ne garantit qu'il n'y aura pas de perturbation dans une installation particulière. Si des interférences se produisent, il est possible de déterminer si elles sont dues au matériel en éteignant et en rallumant l'appareil, et si c'est le cas, l'utilisateur est invité à corriger le problème de l'une des manières suivantes :

- 1 Déplacer le périphérique.
- 1 Augmenter la distance entre le périphérique et le récepteur.
- 1 Brancher l'équipement sur une prise située sur un circuit différent de celui des autres appareils électroniques.
- 1 Consulter le vendeur ou un technicien qualifié en radio pour obtenir de l'aide.

REMARQUE : l'option Sans fil Dell 5210 / 5310 doit être installée et utilisée en stricte conformité avec les instructions du fabricant, telles qu'elles sont décrites dans la documentation destinée à l'utilisateur et fournie avec le produit. Toute autre installation ou utilisation serait une violation de la partie 15 des règles FCC. Toute modification non explicitement approuvée par Dell peut conduire à la résiliation de votre droit à utiliser cet équipement.

Cet appareil ne doit pas être positionné ou fonctionner conjointement à un autre transmetteur ou antenne.

Canada. Industry Canada (IC)

Cet appareil est conforme à la norme RSS210 d'Industry Canada.

ATTENTION : Exposition à l'émission fréquences radio
L'installateur du présent matériel radio doit s'assurer que l'antenne est située ou pointée de manière à ce que cette dernière n'émette pas de champs radioélectriques supérieurs aux limites spécifiées par Santé Canada pour le grand public ; consulter le Code de sécurité 6, disponible sur le site Web de Santé Canada, à l'adresse suivante : <http://www.hc-sc.gc.ca/rpb>.

Europe Europe – Déclaration de conformité UE



Hereby, Dell Inc declares that this Dell 5210 / 5310 Wireless Option is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

يتوافق مع المتطلبات الرئيسية والأحكام ذات الصلة للتوجيه رقم 1999/5/EC أن هذا الملحق اللاسلكي الاختياري Dell Inc بموجب هذا، تعلن.

Společnost Dell Inc tímto prohlašuje, že tento Dell 5210 / 5310 Wireless Option je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EC.

Hermed erklærer Dell Inc, at denne trådløse Dell 5210 / 5310 Option overholder alle væsentlige krav i direktiv 1999/5/EC.

Hierbij verklaart Dell Inc dat deze Dell 5210/5310 optionele draadloze kaart in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Autorisations radio

Il est important de vérifier que vous utilisez uniquement votre appareil radio dans des pays où son utilisation est autorisée. Pour déterminer si vous êtes autorisé à utiliser votre périphérique réseau sans fil dans un pays spécifique, veuillez vérifier que le numéro de type radio imprimé sur l'étiquette d'identification de l'appareil est répertorié dans la liste des autorisations radio mise à votre disposition sur le site d'assistance générale de Dell à l'adresse <http://support.dell.com>.

Dans les pays autres que les Etats-Unis et le Japon, vérifiez que le paramètre Emplacement de l'onglet Options régionales dans Options régionales et linguistiques (du panneau de commandes) est défini sur le pays dans lequel vous utilisez l'option Sans fil Dell 5210 / 5310. Vous êtes ainsi assuré d'être en conformité avec les réglementations locales en matière de transmission d'énergie et vous optimisez les performances de votre réseau.