

### **T430**

### **Guide d'installation**



### Mars 2004

### www.lexmark.com

Lexmark et Lexmark avec le logo du diamant sont des marques de Lexmark International, Inc., déposées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. © 2004 Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

## **Guide d'installation**



#### Edition : Mars 2004

Le paragraphe suivant ne s'applique pas aux pays pour lesquels de telles clauses vont à l'encontre des lois nationales en vigueur : LEXMARK INTERNATIONAL, INC., FOURNIT CETTE PUBLICATION « TELLE QUELLE » SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES DE COMMERCIABILITE OU D'ADEQUATION A UNE UTILISATION SPECIFIQUE. Certains Etats n'admettent pas la renonciation aux garanties explicites ou implicites pour certaines transactions ; il se peut donc que cette déclaration ne vous concerne pas.

Cette publication peut comporter des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques. Des modifications sont périodiquement apportées aux informations qu'elle renferme ; ces modifications seront intégrées dans les éditions ultérieures de la publication. Des améliorations ou modifications des produits ou programmes décrits dans cette publication peuvent intervenir à tout moment.

Vous pouvez adresser vos commentaires au sujet de cette publication à Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, Etats-Unis. Au Royaume-Uni et en Irlande, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark peut utiliser ou distribuer les informations que vous fournissez, de la manière qui lui semble appropriée, sans encourir aucune obligation à votre égard. Vous pouvez vous procurer des exemplaires supplémentaires des publications relatives à ce produit en appelart le 1-800-553-9727. Au Royaume-Uni et en République d'Irlande, appelez le +44 (0)8704 440 044. Dans les autres pays, veuillez contacter votre revendeur.

Les références faites dans cette publication à des produits, programmes ou services n'impliquent pas l'intention du fabricant de les commercialiser dans tous ses pays d'activité. Toute référence à un produit, programme ou service n'implique pas que seul ce produit, programme ou service peut être utilisé. Tout produit, programme ou service équivalent au niveau fonctionnel ne violant aucun droit de propriété intellectuelle existant peut être utilisé en remplacement. L'évaluation et la vérification du fonctionnement en association avec d'autres produits, programmes ou services, à l'exception de ceux expressément désignés par le fabricant, incombent à l'utilisateur.

Lexmark et Lexmark avec le logo du diamant sont des marques de Lexmark International, Inc., déposées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

PostScript® est une marque déposée d'Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 est la désignation par Adobe Systems d'un jeu de commandes d'imprimante (langage) et de fonctions comprises dans ses logiciels. Cette imprimante est conçue pour être compatible avec le langage PostScript 3, ce qui signifie qu'elle reconnaît les commandes PostScript 3 utilisées dans divers programmes et qu'elle émule les fonctions correspondant à ces commandes.

Les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2004 Lexmark International, Inc. Tous droits réservés.

#### DROITS DU GOUVERNEMENT AMERICAIN

Ce logiciel et la documentation qui l'accompagne, fournie dans le cadre de la présente licence, représentent un logiciel commercial et de la documentation développés exclusivement à partir de fonds privés.

### Avis de conformité FCC (Federal Communications Commission)

L'imprimante Lexmark T430 est conforme aux normes relatives au matériel numérique de classe B, fixées par l'article 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne peut pas provoquer d'interférence et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'affecter son fonctionnement.

Toutes questions relatives à cette déclaration peuvent être adressées au :

Director of Lexmark Technology & Services Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550 (859) 232-3000

Reportez-vous à la documentation en ligne pour obtenir de plus amples informations sur la conformité de cette imprimante.

#### Consignes de sécurité

- Si votre produit ne porte pas ce symbole , il doit être branché sur une prise électrique reliée à la terre.
   ATTENTION : N'installez pas ce produit et n'effectuez aucun raccordement (cordon d'alimentation, câble téléphonique ou autre) pendant un orage.
- Le cordon d'alimentation doit être branché sur une prise de terre située à proximité de l'appareil et facile d'accès.
- Confiez les opérations d'entretien ou de réparation autres que celles décrites dans les instructions d'utilisation à un personnel qualifié.
- Ce produit a été conçu, testé et approuvé afin de satisfaire à des normes de sécurité générale strictes et d'utiliser les composants Lexmark spécifiques. Les fonctions de sécurité de certains éléments peuvent ne pas sembler toujours évidentes. Lexmark n'est pas responsable en cas d'utilisation d'éléments de substitution.
- Votre produit utilise un laser. ATTENTION : L'utilisation de commandes ou de réglages ou la mise en place de procédures autres que celles spécifiées dans le présent manuel peuvent entraîner des risques d'exposition aux radiations.
- Le produit utilise un procédé d'impression thermique qui chauffe le support d'impression, ce qui peut provoquer des émanations provenant du support. Vous devez lire intégralement la section relative aux instructions de mise en service qui traitent du choix des supports d'impression afin d'éviter d'éventuelles émanations dangereuses.

#### Conventions

Remarque : Les remarques fournissent des informations qui peuvent vous aider.

ATTENTION : Les mises en garde signalent les risques de blessure corporelle.

Avertissement : Les avertissements signalent les dégâts pouvant être causés au matériel ou au logiciel.

### Sommaire

miroduc	tion
	A propos de l'imprimante vi Autres sources d'informations viii
Etape 1:	Choix de la configuration (imprimante locale ou réseau)1
	Imprimante locale
Etape 2:	Installation des pilotes pour l'impression locale2
	Windows.2Macintosh.4UNIX/Linux.7
Etape 3:	Déballage de l'imprimante8
Etape 4:	Installation de l'imprimante et des options9
	Mise en place du bac optionnel
	commandes
Etape 5:	Installation de la cartouche d'impression13

Sommaire

Etape 6:	Installation des cartes mémoire ou microcode dans l'imprimante10	6
	Retrait du capot latéral et de la plaque de protection1 Installation d'une barrette mémoire dans l'imprimante1 Installation d'une barrette microcode	7 9 0
	capot latéral	1
Etape 7:	Chargement du papier22	2
	Chargement des tiroirs	3 6
Etape 8:	Connexion des câbles2	9
	Raccordement d'un câble local	9 0 1
Etape 9:	Vérification de la configuration de	_
	l'imprimante	2
	Impression d'une page des paramètres de menu       .3         Impression d'une page de configuration du réseau       .3         Impression d'une page de test locale       .3         Impression d'une page de test locale       .3         Impression des informations de Référence rapide       .3	3 4 4
Etape 10	Configuration pour le protocole TCP/IP3	5
	Attribution d'une adresse IP à l'imprimante	5 6

Sommaire

### Etape 11: Installation des pilotes pour l'impression

réseau	37
Windows	37
Macintosh	43
UNIX/Linux	47
NetWare	47

Etape 12: Utilisation du CD Publications	48
--	----

Affichage du contenu du CI	)	 	 		 		•		.48
Diffusion des informations		 	 		 				.48

Sommaire

### Introduction

### A propos de l'imprimante

Votre imprimante est disponible en deux modèles

	Lexmark <sup>™</sup> T430d	Lexmark T430dn			
Mémoire standard	32 Mo	64 Mo			
Résolution	Jusqu'à 1 200 ppp				
Alimentation papier	Un tiroir 250 feuilles				
Fonction recto verso	Oui (unité recto verso interne)				
Connectivité	<ul><li>USB</li><li>Parallèle</li></ul>	<ul> <li>USB</li> <li>Parallèle</li> <li>Ethernet 10/100 Base-TX</li> </ul>			



Vous pouvez acheter des barrettes mémoire et des bacs optionnels.

- (1) Imprimante
- (2) Bac 250 feuilles optionnel
- (3) Bac 500 feuilles optionnel

L'imprimante prend en charge jusqu'à 256 Mo de mémoire interne supplémentaire et jusqu'à 32 Mo de mémoire flash.

#### Introduction



- (1) Support papier avant
- (2) Porte supérieure avant
- (3) Panneau de commandes
- (4) Porte du chargeur multifonction
- (5) Tiroir 250 feuilles (Tiroir 1)
- (6) Réceptacle standard
- (7) Commutateur d'alimentation
- (8) Poignée
- (9) Réceptacle arrière

L'imprimante possède aussi une unité recto verso interne.

Le panneau de commandes est équipé d'un écran à cristaux liquides (LCD) de 2 lignes de 16 caractères, de cinq touches et d'un témoin qui clignote lorsque l'imprimante traite un travail signalé par le message Occupé.

Introduction

### Autres sources d'informations

Si vous recherchez des informations supplémentaires après avoir configuré votre imprimante, reportez-vous aux autres documentations relatives à l'imprimante.

### **CD** Publications Lexmark T430

Référence rapide

Pages de Référence rapide

Le CD Publications fournit des informations sur le chargement du papier, la résolution des messages d'erreurs, la commande et le remplacement des fournitures, l'installation des kits d'entretien, ainsi que les dépannages. Ce CD contient également des informations générales destinées aux administrateurs.

Vous pouvez également vous procurer des informations sur le CD Publications en consultant le site Web de Lexmark à l'adresse www.lexmark.com/ publications.

La *Référence rapide* propose un accès simplifié aux informations relatives au chargement des supports d'impression, à l'explication des messages de l'imprimante et à l'élimination des bourrages papier.

Les pages de *Référence rapide* se trouvent à l'intérieur de l'imprimante. Ils fournissent des informations sur le chargement des supports, l'impression des travaux confidentiels et l'élimination des bourrages dans l'imprimante.

Introduction

viii

### **CD** Pilotes

Le CD Pilotes contient tous les fichiers nécessaires au fonctionnement de votre imprimante. Il peut également contenir des utilitaires d'imprimante, des polices d'écran et une documentation supplémentaire.

### Site Web de Lexmark

Vous trouverez sur le site Web de Lexmark (**www.lexmark.com**) des pilotes d'imprimante mis à jour, des utilitaires et de la documentation sur l'imprimante.

Introduction

### Etape 1: Choix de la configuration (imprimante locale ou réseau)

### **Imprimante locale**

Une imprimante locale est une imprimante qui est raccordée à votre ordinateur par l'intermédiaire d'un câble parallèle ou USB. L'imprimante locale est destinée à la personne qui utilise l'ordinateur auquel elle est connectée. Si vous effectuez la connexion à une imprimante locale, vous devez installer le pilote d'imprimante sur l'ordinateur avant de configurer l'imprimante.

Passez à l' Etape 2: « Installation des pilotes pour l'impression locale » page 2.

### Imprimante réseau

Une imprimante réseau est connectée à un réseau par l'intermédiaire d'un câble réseau (notamment Ethernet) ou d'un serveur. Si vous connectez une imprimante réseau, vous devez d'abord installer l'imprimante sur le réseau avant d'installer le pilote d'imprimante.

Passez à l'Etape 3: « Déballage de l'imprimante » page 8.

# Etape 2: Installation des pilotes pour l'impression locale

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

La procédure d'installation des pilotes dépend du système d'exploitation utilisé. Aidez-vous du tableau suivant pour rechercher les instructions d'installation du pilote dont vous avez besoin pour votre système d'exploitation. Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, reportez-vous à la documentation fournie avec votre ordinateur et votre logiciel.

Système d'exploitation	Voir page
Windows	2
Windows Server 2003, Windows 2000, Windows XP, Windows 98/Me, Windows NT 4.x	
Macintosh	4
UNIX/Linux	7

### Windows

**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. Il se peut que certains systèmes d'exploitation Windows incluent déjà un pilote compatible avec votre imprimante. Si c'est le cas, l'installation paraît automatique dans les dernières versions de Windows. Les pilotes d'imprimante système fonctionnent correctement pour des opérations d'impression simples, mais ils contiennent moins de fonctionnalités que notre pilote personnalisé amélioré.

Utilisez le CD Pilotes fourni avec l'imprimante pour installer le pilote d'imprimante personnalisé et bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités et fonctions d'impression améliorées.

Les pilotes peuvent aussi être téléchargés sur le site Web de Lexmark à l'adresse **www.lexmark.com**.

Installation des pilotes pour l'impression locale

### Utilisation de Windows Server 2003, Windows 2000, Windows XP, Windows 98/Me et Windows NT

**Remarque :** La prise en charge d'USB n'est pas disponible avec les systèmes d'exploitation Windows NT.

**Remarque :** Certains systèmes d'exploitation Windows exigent que vous disposiez d'un accès administrateur pour installer des pilotes d'imprimante sur votre ordinateur. 1 Insérez le CD Pilotes.

Si le CD ne démarre pas automatiquement, cliquez sur Démarrer → Exécuter, puis tapez D:\Setup.exe dans la boîte de dialogue Exécuter.

- 2 Cliquez sur Installer le logiciel.
- 3 Cliquez sur Logiciel de l'imprimante.
- 4 Cliquez sur **J'accepte** pour accepter l'accord de licence.
- 5 Sélectionnez Suggéré, puis cliquez sur Suivant.

L'option Suggéré correspond à l'installation par défaut des configurations réseau et locale. Si vous devez installer des utilitaires, modifier des paramètres ou personnaliser des pilotes de périphérique, sélectionnez **Personnaliser**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

- 6 Sélectionnez Connectée localement, puis cliquez sur Terminer.
- 7 Sélectionnez le port utilisé pour connecter l'imprimante à l'ordinateur, puis cliquez sur **Suivant**.
- 8 Cliquez sur Terminé.

#### Tâches requises :

Tâches	Voir page
Une fois les pilotes installés sur l'ordinateur, vous êtes prêt à configurer l'imprimante.	8

### *Utilisation de Windows 95 et Windows 98 (première édition)*

**Remarque :** La prise en charge d'USB n'est pas disponible avec le système d'exploitation Windows 95.

**Remarque :** Certains systèmes d'exploitation Windows exigent que vous disposiez d'un accès administrateur pour installer des pilotes d'imprimante sur votre ordinateur.

### **Macintosh**

1 Mettez votre ordinateur sous tension.

- 2 Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Imprimantes, puis cliquez deux fois sur Ajouter une imprimante.
- 3 Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez Imprimante locale.
- 4 Sélectionnez le fabricant et le modèle de votre imprimante, puis cliquez sur Disquette fournie.
- 5 Insérez le CD Pilotes. Si le CD démarre automatiquement, cliquez sur **Quitter** pour revenir à l'Assistant Ajout d'imprimante.
- 6 Spécifiez l'emplacement du pilote d'imprimante personnalisé sur le CD Pilotes.

Le chemin doit être similaire au suivant :

#### X:\Drivers\Print\Win\_9xMe\<langue>

Où X est la lettre attribuée à votre lecteur de CD-ROM. Par exemple, D:\Drivers\Print\Win\_9xMe\English.

7 Cliquez sur OK.

#### Tâches requises :

Tâches	Voir page
Une fois les pilotes installés sur l'ordinateur, vous êtes prêt à configurer l'imprimante.	8

Macintosh OS 8.6 ou ultérieur est requis pour l'impression USB. Pour imprimer localement sur une imprimante USB connectée, vous devez créer une icône d'imprimante de bureau (Macintosh 8.6-9.x) ou créer une file d'attente dans le Centre d'impression (Macintosh OS X).

#### Création d'une icône d'imprimante de bureau (Macintosh 8.6-9.x)

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

**Remarque :** Un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec votre ordinateur Macintosh.

**Remarque :** Un fichier PPD destiné à votre imprimante est également disponible dans une solution logicielle téléchargeable à partir du site Web de Lexmark à l'adresse www.lexmark.com.

- **c** Sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **Terminer**.
- d Cliquez sur Accepter après avoir lu le contrat de licence.
- e Cliquez sur **Continuer** après avoir terminé la lecture du fichier Lisezmoi.
- f Choisissez un format de papier par défaut.
- **g** Sur l'écran Installation standard, cliquez sur **Installer**. Tous les fichiers nécessaires sont installés sur l'ordinateur.
- h Cliquez sur **Quitter** une fois l'installation terminée.
- 2 Effectuez l'une des opérations suivantes :

Macintosh 8.6-9.0 : Ouvrez Apple LaserWriter.

*Macintosh 9.1-9.x* : Ouvrez **Applications**, puis cliquez sur **Utilitaires**.

- **3** Cliquez deux fois sur l'**utilitaire d'imprimante de bureau**.
- 4 Sélectionnez Imprimante (USB), puis cliquez sur OK.
- 5 Dans la section de sélection de l'imprimante USB, cliquez sur Changer.

Si l'imprimante ne s'affiche pas dans la liste de sélection des imprimantes USB, vérifiez si le câble USB est correctement connecté et si l'imprimante est mise sous tension.

- 6 Sélectionnez le nom de votre imprimante, puis cliquez sur OK. Votre imprimante apparaît dans la fenêtre Imprimante (USB) d'origine.
- 7 Dans la section Fichier PPD (PostScript Printer Description), cliquez sur **Réglage auto**. Assurez-vous que le fichier PPD d'imprimante correspond maintenant à votre imprimante.
- 8 Cliquez sur Créer, puis sur Enregistrer.
- 9 Spécifiez un nom d'imprimante, puis cliquez sur Enregistrer. Votre imprimante est maintenant enregistrée en tant qu'imprimante de bureau.

#### Tâches requises :

Tâches	Voir page			
Une fois les pilotes installés sur l'ordinateur, vous êtes prêt à configurer l'imprimante.	8			

Installation des pilotes pour l'impression locale

### Création d'une file d'attente dans le Centre d'impression (Macintosh OS X)

**Remarque :** Un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec votre ordinateur Macintosh.

**Remarque :** Un fichier PPD destiné à votre imprimante est également disponible dans une solution logicielle téléchargeable à partir du site Web de Lexmark à l'adresse www.lexmark.com.

- Installez un fichier PPD (PostScript Printer Description) sur votre ordinateur.
  - a Insérez le CD Pilotes.
  - **b** Cliquez deux fois sur **Mac OS X**, puis cliquez deux fois sur le programme d'installation de votre imprimante.
  - **c** Sur l'écran Autorisation, choisissez **Cliquez sur le cadenas pour effectuer les modifications**.
  - d Saisissez votre mot de passe, puis cliquez sur OK.
  - e Cliquez sur Continuer à l'écran de bienvenue, puis cliquez à nouveau sur ce bouton lorsque vous avez consulté le fichier Lisezmoi.
  - f Cliquez sur J'accepte pour accepter l'accord de licence.
  - g Sélectionnez une destination, puis cliquez sur Continuer.
  - **h** Sur l'écran Installation standard, cliquez sur **Installer**. Tous les fichiers nécessaires sont installés sur l'ordinateur.
  - i Cliquez sur Fermer une fois l'installation terminée.
- **2** Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
- **3** Cliquez deux fois sur **Centre d'impression**.
- 4 Effectuez l'une des opérations suivantes :

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

Si votre imprimante connectée via un port USB ne s'affiche pas dans la liste des imprimantes, vérifiez si le câble USB est correctement connecté et si l'imprimante est mise sous tension. Quand l'imprimante s'affiche dans la liste des imprimantes, vous pouvez quitter le Centre d'impression.

#### Tâches requises :

Tâches	Voir page
Une fois les pilotes installés sur l'ordinateur, vous êtes prêt à configurer l'imprimante.	8

Installation des pilotes pour l'impression locale

### **UNIX/Linux**

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

Les solutions logicielles Sun Solaris et Linux sont disponibles sur le CD Pilotes et sur le site Web de Lexmark à l'adresse suivante : **www.lexmark.com**. Le *Guide de l'utilisateur* fourni avec chaque solution logicielle explique en détail comment installer et utiliser les imprimantes Lexmark dans des environnements UNIX et Linux.

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 vers des périphériques Sun Ray et des postes de travail Sun.

Pour obtenir la liste complète des plates-formes UNIX et Linux prises en charge, visitez le site Web de Lexmark à l'adresse **www.lexmark.com**.

#### Tâches requises :

Tâches	Voir page
Une fois les pilotes installés sur l'ordinateur, vous êtes prêt à configurer l'imprimante.	8

### Etape 3: Déballage de l'imprimante

**Avertissement :** Libérez un espace d'au moins 7,62 cm (3 pouces) à droite de l'imprimante pour que le ventilateur fonctionne correctement.



Sélectionnez un emplacement bien ventilé pour votre imprimante afin de laisser de la place aux tiroirs, au capot et aux portes. Choisissez une surface solide et plane qui n'est pas directement soumise aux courants d'air et aux températures extrêmes.

Retirez tous les éléments du carton. Assurez-vous que les éléments suivants vous ont été livrés :

- (1) Imprimante avec :
  - Un tiroir 250 feuilles
  - Cartouche d'impression (fournie à l'intérieur de l'imprimante, emballée)
- (2) Cordon d'alimentation
- (3) Plaquette signalétique du panneau de commandes (langues autres que l'anglais)
- (4) *Guide d'installation* avec un CD Publications et une carte de *Référence rapide*
- (5) CD Pilotes

Si certains éléments manquent ou sont endommagés, contactez le Centre de support clients Lexmark sur le site http://support.lexmark.com.

Conservez le carton et l'emballage au cas où vous auriez besoin de remballer l'imprimante.

Déballage de l'imprimante

### Etape 4: Installation de l'imprimante et des options

### Mise en place du bac optionnel

**ATTENTION :** Si vous ajoutez un bac optionnel après avoir configuré l'imprimante, veillez à la mettre hors tension, à débrancher son cordon d'alimentation et à déconnecter tous les câbles situés à l'arrière avant d'effectuer ces opérations.



**Remarque :** L'imprimante ne prend pas en charge l'ajout de deux bacs 500 feuilles.

**Remarque :** Le tiroir 250 feuilles de l'imprimante de base ne peut pas être remplacé par le tiroir 250 feuilles fourni avec le bac optionnel.

L'imprimante peut prendre en charge jusqu'à deux bacs supplémentaires. Il existe un bac 250 feuilles optionnel et un bac 500 feuilles optionnel. Chaque bac optionnel est constitué d'un support et d'un tiroir.

L'imprimante peut être installée dans les configurations suivantes :

- (1) Imprimante de base
- (2) Un bac 250 feuilles
- (3) Un bac 500 feuilles
- (4) Deux bacs 250 feuilles
- (5) Un bac 250 feuilles et un bac 500 feuilles ; le bac 500 feuilles devant se trouver au bas de la pile.

Installation de l'imprimante et des options





Pour ajouter un bac optionnel :

- 1 Retirez tout matériau d'emballage et ruban adhésif du support.
- **2** Sortez le tiroir du support.

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

- 3 Saisissez le support de part et d'autre aux coins opposés et déplacez-le jusqu'à l'emplacement choisi pour l'imprimante.
- 4 Réinstallez le tiroir. Insérez-le complètement dans le support.

### Mise en place de l'imprimante

**Remarque :** Si vous désirez installer de la mémoire optionnelle, libérez de l'espace à gauche de l'imprimante.



Une fois que vous avez sélectionné un emplacement et installé éventuellement un tiroir optionnel, vous pouvez positionner l'imprimante.

Soulevez l'imprimante par les poignées latérales situées en retrait, puis placez-la sur la table ou sur le bac optionnel.

Pour installer l'imprimante sur un bac optionnel :

- 1 Alignez les pattes, les fentes et le connecteur du tiroir sur le dessous de l'imprimante.
- 2 Abaissez l'imprimante jusqu'à ce qu'elle soit en place. Assurez-vous qu'elle repose solidement sur le bac.

### Soulèvement du repose papier



Le repose papier accueille les travaux imprimés qui sont disposés de biais pour les empêcher de glisser hors du réceptacle.

Soulevez le repose papier en le tirant vers l'avant de l'imprimante.

# Fixation d'une plaquette signalétique du panneau de commandes



Si l'anglais n'est pas votre langue de prédilection et si votre imprimante a été livrée avec une plaquette signalétique pour le panneau de commandes, fixez-la pour disposer des noms de touches dans la langue de votre choix :

- 1 Ouvrez la porte supérieure avant.
- 2 Retirez le déflecteur en plastique transparent qui recouvre le panneau de commandes, de la manière illustrée.
- **3** Refermez la porte supérieure avant.
- 4 Retirez la plaquette signalétique en plastique existante.
- 5 Alignez les perforations de la nouvelle plaquette signalétique sur les témoins et les touches du panneau de commandes, puis mettez-la en place.

6 Refixez le déflecteur en plastique.

Installation de l'imprimante et des options

### Etape 5: Installation de la cartouche d'impression

### Retrait de l'emballage





1 Ouvrez la porte supérieure avant.

 Saisissez la cartouche d'impression par la poignée et soulevez-la.

Installation de la cartouche d'impression



Conservez l'emballage.



**Avertissement :** Ne touchez pas le cylindre du photoconducteur situé sur le dessous de la cartouche d'impression.

### Installation de la cartouche d'impression



1 Saisissez la cartouche d'impression par la poignée et secouez-la délicatement pour répartir le toner.



- 2 Installez la cartouche d'impression :
  - a Saisissez la cartouche d'impression par la poignée.
  - Alignez les pattes situées de part et d'autre de la cartouche sur les fentes situées de part et d'autre de l'imprimante.
  - **c** Glissez la cartouche d'impression dans l'imprimante jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
- **3** Refermez la porte supérieure avant.

Vérifiez que la porte *s'enclenche* des deux côtés, sinon l'imprimante ne fonctionnera pas correctement.

### Etape 6: Installation des cartes mémoire ou microcode dans l'imprimante

**Remarque :** Il est possible que des options de mémoire destinées à d'autres imprimantes Lexmark ne fonctionnent pas avec votre imprimante.

**ATTENTION :** Si vous souhaitez installer une barrette mémoire ou microcode alors que l'imprimante est déjà en service, mettez celle-ci hors tension et débranchez-la avant de poursuivre.

**Remarque :** Munissez-vous d'un petit tournevis cruciforme pour retirer la protection de la carte système.

Si vous ne devez installer aucune barrette mémoire ou microcode, ignorez cette étape et passez à l'Etape 7: « Chargement du papier » page 22.

La carte système possède un connecteur pour barrette mémoire et deux connecteurs pour barrettes microcode.

Les instructions figurant dans cette section vous expliquent comment installer :

- Barrettes mémoire
- Barrettes microcode
  - Fonctionnalités supplémentaires
  - Fonctionnalités Internet
  - Mémoire flash

L'imprimante prend en charge jusqu'à 256 Mo de mémoire interne supplémentaire et jusqu'à 32 Mo de mémoire flash.

### Retrait du capot latéral et de la plaque de protection





1 Ouvrez la porte supérieure avant et la porte du chargeur multifonction.

- 2 Appuyez fermement sur les deux pattes à la fois pour les libérer de leur logement.
- **3** Faites glisser le capot latéral pour l'extraire de l'arrière de l'imprimante en le faisant pivoter.

Installation des cartes mémoire ou microcode dans l'imprimante



**4** Desserrez les cinq vis.

Ne les retirez pas complètement.

- 5 Faites glisser la plaque de protection vers la gauche jusqu'à ce que les vis s'insèrent dans les trous de serrure du capot.
- 6 Extrayez la plaque de protection et mettez-la de côté.

### Installation d'une barrette mémoire dans l'imprimante

**Avertissement :** Les barrettes mémoire risquent d'être endommagées par l'électricité statique. Touchez un objet métallique avant de les manipuler.



Suivez les instructions de cette section pour installer une barrette mémoire dans l'imprimante. Les barrettes mémoire peuvent être équipées de connecteurs à 100 broches.

1 Déballez la barrette mémoire.

Evitez de toucher les points de connexion le long des bords de la barrette. Conservez l'emballage.

- 2 Appuyez les loquets situés de part et d'autre du connecteur mémoire, afin de les ouvrir.
- 3 Alignez les encoches de la barrette sur celles du connecteur.
- 4 Enfoncez fermement la barrette mémoire dans le connecteur jusqu'à ce que les loquets de chaque côté du connecteur s'enclenchent.

Il peut être nécessaire de forcer légèrement pour insérer parfaitement la barrette.

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

5 Si vous devez installer une barrette microcode, passez à la section « Installation d'une barrette microcode » page 20.

Sinon, poursuivez à la section « Remise en place de la plaque de protection et du capot latéral » page 21.

Installation des cartes mémoire ou microcode dans l'imprimante

### Installation d'une barrette microcode

**Remarque :** Il est possible que des barrettes mémoire flash destinées à d'autres imprimantes Lexmark ne fonctionnent pas avec votre imprimante.

**Avertissement :** Les barrettes microcode et mémoire flash risquent d'être endommagées par l'électricité statique. Touchez un objet métallique avant de les manipuler.





Suivez les instructions de cette section pour installer une barrette microcode ou une barrette mémoire flash optionnelle.

Une seule barrette de chaque type est prise en charge.

1 Déballez la barrette.

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

- 2 Saisissez la barrette microcode par les côtés et alignez les broches de la barrette sur les encoches de la carte logique.
- 3 Insérez fermement la barrette.

Le connecteur de la barrette mémoire flash doit toucher et être à ras de la carte système.

Assurez-vous de ne pas endommager les connecteurs.

4 Passez à la section « Remise en place de la plaque de protection et du capot latéral » page 21.

### Remise en place de la plaque de protection et du capot latéral





Une fois vos barrettes mémoire ou microcode installées, vous devez réinstaller la plaque de protection et le capot latéral.

- 1 Alignez les cinq trous de serrure de la plaque de protection sur les cinq vis de la carte système.
- 2 Appuyez la plaque de protection contre la carte système, puis faites glisser la plaque de protection vers la droite.
- **3** Serrez les cinq vis.
- 4 Alignez les trois pattes arrière du capot latéral sur les fentes correspondantes de l'imprimante.
- 5 Insérez les pattes situées audessus, en dessous et devant le capot dans les fentes correspondantes.

Les pattes supérieure et avant s'enclenchent.

6 Refermez la porte supérieure avant et la porte du chargeur multifonction.

> Vérifiez que les deux portes s'enclenchent de part et d'autre.

### **Etape 7: Chargement du papier**

Votre imprimante est équipée d'un tiroir standard possédant une capacité de 250 feuilles. Vous pouvez augmenter la capacité totale de l'imprimante (chargeur multifonction y compris) jusqu'à 600 ou 1 100 feuilles si vous installez un ou deux bacs optionnels.

Le tableau suivant contient les formats et types de supports d'impression pris en charge, ainsi que les numéros des pages où vous pouvez trouver des instructions de chargement.

Source	Capacité	Formats pris en charge	Types pris en charge	Voir page	
Tiroir 1	250	A4, A5, JIS B5, Folio, Lettre US, Légal US, Exécutive US, Statement	Papier, transparents	23	
Tiroir d'alimentation 250 feuilles optionnel	250	A4, A5, JIS B5, Folio, Lettre US, Légal US, Exécutive US, Statement	Papier exclusivement	23	
Tiroir d'alimentation 500 feuilles optionnel	500	A4, JIS B5, Folio, Lettre US, Légal US, Exécutive US	Papier exclusivement	23	
Chargeur multifonction	100	A4, A5, JIS B5, Folio, Lettre US, Légal US, Exécutive US, Statement, Universel <sup>*</sup>	Papier, étiquettes en papier, enveloppes, transparents, bristols <sup>†</sup>	26	

\* Plage du format universel : 76-216 x 127-356 mm (3,0-8,5 x 5,0-14,0 po.) (comprend les cartes 3 x 5 po.).
 <sup>†</sup> Les bristols doivent sortir par le réceptacle arrière.

### **Chargement des tiroirs**

**Remarque :** Si vous chargez un support d'impression autre que du papier Lettre US ou A4 ordinaire dans le tiroir 1, n'oubliez pas de modifier les paramètres Type papier et Taille papier en conséquence pour ce tiroir dans le pilote. Reportez-vous au CD Publications pour obtenir de plus amples informations.



**Remarque :** La forme du guide de longueur du tiroir 500 feuilles optionnel est différente de celle du guide de longueur des autres tiroirs, mais il fonctionne de la même manière.



Procédez comme suit pour charger le tiroir standard et le tiroir optionnel éventuel :

1 Retirez le tiroir.

2 Pour charger un tiroir 500 feuilles optionnel, ouvrez le capot.

Chargement du papier





**Remarque :** Le guide de longueur s'étend au-delà de l'extrémité du moulage du tiroir, sauf dans le cas du tiroir 500 feuilles optionnel.



- 4 Pincez la patte du guide de largeur et le guide de largeur, puis faites glisser le guide-papier complètement vers la droite.
- 5 Pincez la patte du guide de longueur et le guide de longueur, puis développez complètement l'extension.

6 Ventilez les feuilles afin de les décoller.

Ne pliez pas le papier et ne le froissez pas. Egalisez-les sur une surface plane.

**Remarque :** Ne dépassez pas la hauteur maximale de la pile indiquée. Une surcharge du tiroir peut provoquer des bourrages.



7 Placez le papier contre le côté gauche du tiroir, face à imprimer vers le bas et orientée vers l'avant du tiroir.

Ne chargez pas de papier plié ou froissé.

8 Placez le coin du support d'impression sous la butée métallique.

- 9 Pincez la patte du guide de largeur et le guide de largeur, puis faites glisser le guide-papier vers le bord du support d'impression.
- **10** Pincez la patte du guide de longueur et le guide de longueur, puis faites glisser le guide-papier vers le bord du support d'impression.



- **11** Pour charger un tiroir 500 feuilles optionnel, refermez le capot.
- 12 Réinstallez le tiroir. Insérez-le complètement dans l'imprimante.

### Chargement du chargeur multifonction

Vous pouvez utiliser le chargeur multifonction de deux manières :

- **Tiroir** : Lorsque le chargeur multifonction est utilisé en tant que tiroir, vous pouvez y charger des supports d'impression et le laisser à l'intérieur.
- Chargeur manuel : Lorsque le chargeur multifonction est utilisé en tant que chargeur manuel, vous pouvez envoyer un travail d'impression à l'imprimante tout en précisant le type et la taille des supports depuis votre ordinateur. L'imprimante vous invite alors à charger le support approprié avant l'impression.



Procédez comme suit pour alimenter le chargeur multifonction :

- 1 Tirez sur les pattes pour ouvrir la porte.
- 2 Tirez sur l'extension pour l'extraire.

**3** Dépliez l'extension.





**Remarque :** Ne dépassez pas la hauteur maximale de la pile indiquée. Une surcharge du chargeur peut provoquer des bourrages.

Limiteur de hauteur de pile



- 4 Faites glisser le guide de largeur complètement vers la droite.
- 5 Déramez les feuilles pour les détacher, puis ventilez-les.

Ne pliez pas le papier et ne le froissez pas. Egalisez-les sur une surface plane.

- 6 Placez le papier contre le côté gauche du chargeur multifonction, face à imprimer vers le haut et orientée vers l'intérieur du chargeur multifonction.
- 7 Appuyez sur le support d'impression pour l'insérer sans forcer.
- 8 Faites glisser le guide de largeur jusqu'à ce qu'il touche légèrement la pile de papier.

Pour plus d'informations sur le chargement des différents types de supports d'impression, tels que du papier à en-tête, des transparents, des bristols et des enveloppes, reportez-vous au CD Publications.

### Etape 8: Connexion des câbles

#### ATTENTION : Ne

connectez ou ne déconnectez aucun port de communication ou autre connecteur pendant un orage. Vous pouvez connecter l'imprimante à un réseau ou directement à un ordinateur pour imprimer localement.

### Raccordement d'un câble local

Vous pouvez raccorder votre imprimante localement via une connexion USB ou parallèle.

Tous les modèles sont équipés d'origine de ports USB et parallèle.

Les systèmes d'exploitation Windows 98 SE, Windows Me, Windows 2000 et Windows XP prennent en charge les connexions USB. Certains ordinateurs sous UNIX, Linux et Macintosh prennent également en charge les connexions USB. Reportez-vous à la documentation du système d'exploitation de votre ordinateur pour savoir si votre système prend en charge cette interface.

Pour connecter l'imprimante à l'ordinateur :

- 1 Assurez-vous que l'imprimante est hors tension et débranchée.
- 2 Connectez l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB ou parallèle.
  - Un port USB nécessite l'utilisation d'un câble USB tel que le câble Lexmark réf. 12A2405 (2 m [6,5 ft]). Veillez à faire correspondre le symbole USB du câble au symbole USB de l'imprimante.



Connexion des câbles



 Un port parallèle nécessite l'utilisation d'un câble parallèle conforme IEEE-1284, tel que les câbles Lexmark 1329605 (3 m [10 pieds]) ou 1427498 (6 m [20 pieds]).

### Raccordement d'un câble réseau

Vous pouvez connecter votre imprimante à un réseau à l'aide de câbles réseau standard.

### Ethernet



Utilisez un câble catégorie 5 avec un connecteur RJ-45 pour le port réseau standard.

Le modèle réseau est doté d'un port Fast Ethernet 10BaseT/ 100BaseTx.

Pour connecter l'imprimante au réseau :

- 1 Assurez-vous que l'imprimante est hors tension et débranchée.
- 2 Branchez une extrémité du câble réseau standard au réseau ou au hub et l'autre extrémité du câble au port Ethernet situé à l'arrière de l'imprimante. L'imprimante s'aligne automatiquement sur la vitesse du réseau.

# Raccordement du cordon d'alimentation



- Branchez le cordon d'alimentation sur la prise située à l'arrière de l'imprimante, puis branchez l'autre extrémité du cordon sur une prise électrique reliée à la terre.
- 2 Mettez l'imprimante sous tension.

Une fois les tests effectués, le message Prêt vous informe que l'imprimante est prête à recevoir des tâches d'impression.

Si un message différent de Prêt apparaît sur l'affichage, effacez-le en procédant de la manière suivante :

- a Démarrez le CD Publications.
- **b** Sélectionnez votre langue.
- **c** Cliquez sur **Impression**.
- **d** Cliquez sur **Explication des messages de l'imprimante**, puis suivez les instructions affichées.
- **3** Assurez-vous que l'ordinateur et tous les périphériques sont sous tension.
- 4 Passez à la section « Vérification de la configuration de l'imprimante » page 32.

Connexion des câbles

# Etape 9: Vérification de la configuration de l'imprimante

La page des paramètres de menus répertorie les paramètres par défaut de l'imprimante ainsi que toutes les options que vous avez achetées ou installées. Si une fonction ou une option ne figure pas dans la liste, il se peut que vous deviez vérifier votre installation. Pour obtenir de l'aide sur l'impression de la page des paramètres de menus, reportez-vous à la section page 33.

La page de configuration du réseau fournit les informations dont vous avez besoin pour connecter votre imprimante à un réseau. Pour obtenir de l'aide sur l'impression de la page de configuration du réseau, reportez-vous à la section page 33.

Si vous installez votre imprimante en tant qu'imprimante locale (étape 2 page 2), il convient de vérifier si l'ordinateur communique correctement avec elle. Pour obtenir de l'aide sur l'impression d'une page de test, reportez-vous à la section page 34.

### Impression d'une page des paramètres de menu

**Remarque :** Pour plus d'informations sur l'utilisation du panneau de commandes de l'imprimante et la modification des paramètres de menus, consultez le CD Publications.



Imprimez une page des paramètres de menus 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 **Menu** jusqu'à ce que le **MENU UTILITAIRES** s'affiche, puis sur **Sélectionner**.
- 3 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que Impression menus s'affiche, puis appuyez sur **Sélectionner** pour imprimer la page. Le message Impression s'affiche.
- 4 Vérifiez que les options que vous avez installées sont correctement répertoriées dans la liste « Caract. installées ».

Si l'une des options installées ne figure pas dans cette liste, mettez l'imprimante hors tension, débranchez le cordon d'alimentation et réinstallez l'option. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section Etape 6: « Installation des cartes mémoire ou microcode dans l'imprimante » page 16.

- 5 Assurez-vous que la quantité de mémoire installée est correctement répertoriée dans la section « Infos imprimante ».
- 6 Vérifiez également que les tiroirs d'alimentation sont configurés pour les formats et les types de papier chargés.

### 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 qui vous aident à configurer les impressions réseau.

- **1** Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
- 2 Appuyez sur **Menu** jusqu'à ce que le **MENU UTILITAIRES** s'affiche, puis sur **Sélectionner**.
- 3 Appuyez sur Menu jusqu'à ce que Impr config. rés s'affiche, puis appuyez sur Sélectionner pour imprimer la page.

Vérification de la configuration de l'imprimante

Impression d'une page de test locale gu'elle commu

Si l'imprimante est connectée directement à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB ou parallèle, imprimez une page de test pour vous assurer qu'elle communique correctement avec l'ordinateur.

- **1** Cliquez sur **Démarrer**  $\rightarrow$  **Paramètres**  $\rightarrow$  **Imprimantes**.
- **2** Sélectionnez votre imprimante.

connecté à votre réseau.

- **3** Cliquez sur **Fichier**  $\rightarrow$  **Propriétés**.
- 4 Cliquez sur Imprimer la page de test.

### Impression des informations de Référence rapide

Des informations relatives à l'utilisation de l'imprimante et à l'élimination des bourrages papier sont incluses dans le CD Publications fourni avec la documentation de votre imprimante.

Nous vous conseillons d'imprimer ces informations et de les ranger à proximité de votre imprimante.

Pour imprimer les informations de la *Référence rapide* enregistrées sur le CD :

- 1 Démarrez le CD.
- 2 Cliquez sur **Référence rapide**.
- 3 Imprimez les documents.

Les mêmes pages de *Référence rapide* sont stockées dans l'imprimante. Pour les imprimer :

- **1** Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.
- 2 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que le menu **Aide** s'affiche, puis appuyez sur **Sélectionner**.
- 3 Lorsque Référence rapide apparaît, appuyez sur Sélectionner.

Vérification de la configuration de l'imprimante

4 Vérifiez la première section de la page de configuration du réseau et confirmez que l'état est " Connecté ".

réseau pour obtenir une solution. Ensuite, imprimez une autre page de configuration du réseau pour vérifier que vous êtes

Si l'état est « Non connecté », il se peut que votre branchement réseau ne soit pas activé ou que le câble réseau ne fonctionne pas correctement. Consultez la personne responsable du

**Remarque :** Conservez la page de configuration du réseau imprimée. Elle vous servira ultérieurement.

# Etape 10: Configuration pour le protocole TCP/IP

N'exécutez cette procédure que si vous installez une imprimante réseau. Si vous installez une imprimante locale, passez à l'Etape 12: « Utilisation du CD Publications » page 48.

Si vous disposez du protocole TCP/IP sur votre réseau, nous vous recommandons d'attribuer une adresse IP à l'imprimante.

### Attribution d'une adresse IP à l'imprimante

*Si votre réseau utilise le protocole DHCP,* une adresse IP est attribuée automatiquement lorsque les câbles réseau sont connectés à l'imprimante.

- Recherchez l'adresse sous l'en-tête « TCP/IP » de la page de configuration du réseau que vous avez imprimée à la section « Impression d'une page de configuration du réseau » page 33.
- 2 Passez à la section « Vérification des paramètres IP » page 36 et commencez par l'étape 2.

*Si votre réseau n'utilise pas de protocole DHCP,* vous devez attribuer une adresse IP à l'imprimante manuellement.

Un moyen aisé d'y parvenir consiste à utiliser le panneau de commandes de l'imprimante :

- 1 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que le **MENU RESEAU** s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.
- 2 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que Réseau Std s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.
- 3 Appuyez sur Menu jusqu'à ce que le message Config. rés. std (OU Config. réseau 1 OU Config. réseau 2), puis sur Sélectionner.
- 4 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que **TCP/IP** s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.

Configuration pour le protocole TCP/IP

- 5 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que **Déf.** adresse **IP** s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.
- 6 Modifiez l'adresse en appuyant sur Menu pour augmenter ou diminuer chaque nombre. Appuyez sur la touche Sélectionner afin de passer au segment suivant. Appuyez sur Sélectionner lorsque vous avez terminé.

Le message Enregistré s'affiche brièvement.

- 7 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que **Déf.** masque IP s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.
- 8 Répétez l'étape 6 pour définir le masque de réseau IP.
- 9 Appuyez sur la touche **Menu** jusqu'à ce que Déf. passrlle IP s'affiche, puis appuyez sur la touche **Sélectionner**.
- 10 Répétez l'étape 6 pour définir la passerelle IP.
- 11 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur **Reprise** pour revenir à l'état **Prêt**.
- **12** Passez à la section « Vérification des paramètres IP ».
- Vérification des paramètres IP

Remarque : Pour afficher une invite de commande sur un ordinateur Windows, cliquez sur Démarrer → Programmes → Invite de commande (ou Accessoires → Invite de commande si vous utilisez Windows 2000). 1 Imprimez une nouvelle page de configuration du réseau. Sous l'en-tête « TCP/IP », recherchez l'adresse IP, le masque de réseau et la passerelle et assurez-vous qu'ils correspondent à ce que vous souhaitez.

Reportez-vous à la section « Impression d'une page de configuration du réseau » page 33 pour obtenir de l'aide.

2 Envoyez un signal ping à l'imprimante et vérifiez qu'elle y répond. Par exemple, sur la ligne de commande d'un ordinateur réseau, saisissez ping suivi de la nouvelle adresse IP de l'imprimante (par exemple, ping 192.168.0.11):

Si l'imprimante est active sur le réseau, vous devriez recevoir une réponse.

### Etape 11: Installation des pilotes pour l'impression réseau

Une fois que vous avez affecté et vérifié les paramètres TCP/IP, vous êtes prêt à installer l'imprimante sur chaque ordinateur réseau.

### Windows

**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. Dans des environnements Windows, les imprimantes réseau peuvent être configurées pour l'impression directe ou partagée. Ces deux méthodes d'impression réseau requièrent l'installation d'un pilote d'imprimante.

Pilotes d'imprimante pris en charge

- Pilote d'imprimante système Windows
- Pilote d'imprimante personnalisé Lexmark

Les pilotes système sont intégrés aux systèmes d'exploitation Windows. Vous trouverez les pilotes personnalisés sur le CD Pilotes.

Des pilotes système et personnalisés mis à jour sont disponibles sur le site Web de Lexmark à l'adresse suivante : **www.lexmark.com**.

Si vous souhaitez disposer de fonctions de base relatives à l'imprimante, vous pouvez installer un pilote d'imprimante système. Le pilote d'imprimante système constitue une interface utilisateur cohérente compatible avec toutes les imprimantes du réseau. Toutefois, l'utilisation d'un pilote d'imprimante personnalisé offre des fonctionnalités et des fonctions d'imprimante améliorées telles que les alertes d'état de l'imprimante.

Suivez les étapes correspondant à votre système d'exploitation et à votre configuration d'imprimante pour configurer votre imprimante réseau :

Configuration d'imprimante	Système d'exploitation	Voir page
<ul> <li>Directe</li> <li>L'imprimante est directement connectée au réseau à l'aide d'un câble réseau, par exemple Ethernet.</li> <li>Les pilotes d'imprimante sont généralement installés sur chaque ordinateur réseau.</li> </ul>	Windows 98SE/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003	38
	Windows 95 et Windows 98 (première édition)	39
<ul> <li>Partagée</li> <li>L'imprimante est connectée à l'un des ordinateurs du réseau à l'aide d'un câble local, par exemple USB.</li> </ul>	Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003	40
<ul> <li>Les pilotes d'imprimante sont installés sur l'ordinateur réseau connecté à l'imprimante.</li> </ul>	Windows Server 2005	
Pendant l'installation du pilote, l'imprimante est configurée comme « partagée » afin que les autres ordinateurs réseau soient autorisés à l'utiliser pour l'impression.		

Impression directe à partir de Windows 98SE/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003



Pour installer un pilote d'imprimante personnalisé :

1 Insérez le CD Pilotes.

Si le CD ne démarre pas automatiquement, cliquez sur Démarrer → Exécuter, puis tapez D:\Setup.exe dans la boîte de dialogue Exécuter.

- 2 Cliquez sur Installer le logiciel.
- **3** Cliquez sur **Logiciel de l'imprimante**.
- 4 Cliquez sur **J'accepte** pour accepter l'accord de licence.
- 5 Sélectionnez **Suggéré**, puis cliquez sur **Suivant**.

L'option Suggéré correspond à l'installation par défaut des configurations réseau et locale. Si vous devez installer des utilitaires, modifier des paramètres ou personnaliser des pilotes de périphérique, sélectionnez **Personnaliser**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

6 Sélectionnez Connectée au réseau, le puis cliquez sur Suivant.

**Remarque :** Le port peut être identifié par un nom d'hôte/d'ID de l'imprimante ou par son adresse IP.

### Impression directe à l'aide de Windows 95 et Windows 98 (première édition)

Imprimante

- 7 Si vous y êtes invité, sélectionnez l'imprimante que vous configurez, puis cliquez sur **Suivant**.
- 8 Sélectionnez le port que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **Terminer**.

Si votre port n'est pas répertorié dans la liste ou si vous préférez utiliser un port TCP/IP standard, procédez de la manière suivante :

- a Cliquez sur Ajouter un port.
- **b** Sélectionnez le type de port.
- **c** Entrez le nom du port et l'adresse IP du nouveau port.

Si vous ne connaissez pas l'adresse IP, imprimez une page de configuration du réseau et recherchez-la sous l'en-tête TCP/IP. Pour obtenir de l'aide, reportez-vous à la section « Impression d'une page de configuration du réseau » page 33.

- 9 Cliquez sur Terminé.
- **10** Imprimez une page de test afin de vérifier l'installation de l'imprimante.

Pour installer un pilote d'imprimante personnalisé :

- 1 Mettez votre ordinateur sous tension.
- 2 Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Imprimantes, puis cliquez deux fois sur Ajouter une imprimante.
- **3** Lorsque vous y êtes invité, sélectionnez **Imprimante réseau**.
- 4 Entrez le chemin réseau ou le nom de votre imprimante réseau.
- 5 Sélectionnez le fabricant et le modèle de votre imprimante, puis cliquez sur **Disquette fournie**.
- 6 Insérez le CD Pilotes. Si le CD démarre automatiquement, cliquez sur **Quitter** pour revenir à l'Assistant Ajout d'imprimante.

7 Spécifiez l'emplacement du pilote d'imprimante personnalisé sur le CD Pilotes.

Le chemin doit être similaire au suivant :

X:\Drivers\Print\Win\_9xMe\<langue>

Où X est la lettre attribuée à votre lecteur de CD-ROM. Par exemple, D:\Drivers\Print\Win\_9xMe\English.

- 8 Cliquez sur Suivant.
- 9 Suivez les instructions affichées à l'écran pour terminer l'installation des pilotes.

Impression partagée à partir d'un serveur utilisant Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP et Windows Server 2003



Après avoir connecté votre imprimante à un ordinateur exécutant Windows NT, Windows 2000, Windows XP ou Windows Server 2003 (qui jouera le rôle d'un serveur), procédez comme suit pour configurer votre imprimante réseau en vue d'une impression partagée :

### Etape 1 : Installation d'un pilote d'imprimante personnalisé

1 Insérez le CD Pilotes.

Si le CD ne démarre pas automatiquement, cliquez sur Démarrer → Exécuter, puis tapez D:\Setup.exe dans la boîte de dialogue Exécuter.

- 2 Cliquez sur Installer le logiciel.
- **3** Cliquez sur **Logiciel de l'imprimante**.
- 4 Cliquez sur **J'accepte** pour accepter l'accord de licence.
- 5 Sélectionnez Suggéré, puis cliquez sur Suivant.
- 6 Sélectionnez Connectée localement, puis cliquez sur Terminer.
- 7 Sélectionnez le port utilisé pour connecter l'imprimante à l'ordinateur, puis cliquez sur **Suivant**.
- 8 Cliquez sur Terminé.
- 9 Imprimez une page de test afin de vérifier l'installation de l'imprimante.

Installation des pilotes pour l'impression réseau

40

**Remarque :** Si certains fichiers sont manquants, vous serez peut-être invité à insérer le CD du système d'exploitation du serveur.

#### Remarque : Cette

méthode permet généralement une utilisation optimale des ressources système. Le serveur gère les modifications des pilotes et le traitement des travaux d'impression. Ceci permet aux clients du réseau de retourner plus rapidement sous leurs programmes.

#### Etape 2 : Partage de l'imprimante sur le réseau

- **1** Cliquez sur **Démarrer**  $\rightarrow$  **Paramètres**  $\rightarrow$  **Imprimantes**.
- 2 Sélectionnez l'imprimante que vous venez de créer.
- **3** Cliquez sur **Fichier**  $\rightarrow$  **Partage**.
- 4 Activez la case à cocher Partagé, puis saisissez un nom dans la zone de texte Nom de partage.
- 5 Dans la section Pilotes supplémentaires, sélectionnez les systèmes d'exploitation de l'ensemble des clients du réseau qui imprimeront vers l'imprimante.
- 6 Cliquez sur OK.
- 7 Vérifiez les points suivants afin de vous assurer que l'imprimante est bien partagée.
  - L'objet imprimante du dossier Imprimantes affiche désormais un indicateur de partage. Par exemple, sous Windows NT 4.0, une main apparaît sous l'objet imprimante.
  - Naviguez jusqu'à Voisinage réseau. Recherchez le nom d'hôte du serveur et le nom de partage affecté à l'imprimante.

### Etape 3 : Installation du pilote d'imprimante (ou sousensemble) sur les clients du réseau

#### Utilisation de la méthode poste à poste

Avec cette méthode, un sous-ensemble des informations relatives au pilote est copié du serveur vers l'ordinateur client. Il s'agit des informations élémentaires requises pour l'envoi d'un travail d'impression vers l'imprimante.

- 1 Sur le bureau Windows de l'ordinateur client, cliquez deux fois sur **Voisinage réseau**.
- 2 Recherchez le nom d'hôte du serveur, 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**.

- 4 Patientez quelques minutes afin que les informations relatives aux pilotes soient copiées du serveur vers l'ordinateur client et qu'un nouvel objet imprimante soit ajouté au dossier Imprimantes. La durée de l'opération varie en fonction du trafic réseau et d'autres facteurs.
- **5** Fermez Voisinage réseau.
- 6 Imprimez une page de test afin de vérifier l'installation de l'imprimante.

#### Utilisation de la méthode poste à poste

Avec cette méthode, le pilote d'imprimante est entièrement installé sur chaque ordinateur client. Les clients du réseau gardent le contrôle sur les modifications apportées aux pilotes. L'ordinateur client gère le traitement des travaux d'impression.

- **1** Cliquez sur **Démarrer**  $\rightarrow$  **Paramètres**  $\rightarrow$  **Imprimantes**.
- 2 Cliquez sur **Ajouter une** imprimante pour lancer l'Assistant Ajout d'imprimante.
- 3 Cliquez sur Serveur d'impression réseau.
- 4 Sélectionnez l'imprimante réseau dans la liste des imprimantes partagées. Si elle n'est pas répertoriée, saisissez le chemin d'accès de l'imprimante dans la zone de texte.

Le chemin d'accès est similaire au suivant :

\\<nom d'hôte du serveur>\<nom de l'imprimante
partagée>

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

- 5 Cliquez sur OK.
- 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.

**Remarque :** S'il s'agit d'une nouvelle imprimante, vous serez peut-être invité à installer un pilote d'imprimante. Si aucun pilote n'est disponible sur le système, vous devez alors indiquer un chemin d'accès aux pilotes disponibles.

### **Macintosh**

**Remarque :** Un fichier PostScript Printer Description (PPD) fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités des imprimantes avec des ordinateurs UNIX ou Macintosh. Un fichier PostScript Printer Description (PPD) doit être installé sur chaque ordinateur imprimant sur une imprimante réseau. En outre, l'ordinateur doit disposer soit d'une imprimante de bureau (Mac OS 8.6 à 9.x), soit d'une file d'attente d'impression dans le Centre d'impression (Mac OS X). La file d'attente d'impression peut être créée via AppleTalk ou l'impression IP. Suivez les instructions correspondant à votre système d'exploitation afin d'installer un fichier PPD et de créer une imprimante de bureau ou une file d'attente d'impression :

Système d'exploitation	Voir page
Mac OS 8.6 à 9.x	43
Mac OS X	44

### Mac OS 8.6 à 9.x

**Remarque :** L'installation d'un fichier PPD personnalisé n'est indispensable que si l'imprimante est configurée pour la première fois. Si l'imprimante a déjà été installée, passez à l'« Etape 2 : Création d'une imprimante de bureau ».

### Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé

- 1 Insérez le CD Pilotes.
- 2 Cliquez deux fois sur **Classic**.
- 3 Cliquez deux fois sur l'icône du programme d'installation Lexmark.
- 4 Sélectionnez la langue de votre système d'exploitation, puis cliquez sur OK.
- **5** Cliquez sur **Installer** pour installer le fichier PPD de votre imprimante.

### Etape 2 : Création d'une imprimante de bureau

- 1 Dans le Sélecteur, sélectionnez le pilote LaserWriter 8.
- 2 Si vous disposez d'un réseau routé, sélectionnez la zone par défaut dans la liste. Si vous ne savez pas quelle zone sélectionner, consultez la rubrique AppleTalk for Zone de la page de configuration du réseau.
- **3** Sélectionnez la nouvelle imprimante dans la liste.
- 4 Si vous ne savez pas quelle imprimante sélectionner, consultez la rubrique AppleTalk de la page de configuration du réseau pour rechercher 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 l'imprimante de bureau que vous venez de créer.
  - b Choisissez Impression → Modification de la configuration.
    - Si le fichier PPD affiché dans la partie du fichier PPD (PostScript Printer Description) du menu est correct pour votre imprimante, l'installation de celle-ci est terminée.
    - Si le fichier PPD affiché dans la partie du fichier PPD (PostScript Printer Description) du menu n'est pas correct pour votre imprimante, répétez l'« Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé » page 44.

### Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé

- 1 Insérez le CD Pilotes.
- 2 Cliquez deux fois sur le programme d'installation de votre imprimante.
- **3** Sur l'écran Autorisation, choisissez **Cliquez sur le cadenas pour effectuer les modifications**.
- 4 Saisissez votre mot de passe, puis cliquez sur **OK**.
- **5** Cliquez sur **Continuer** à l'écran de bienvenue, puis cliquez à nouveau sur ce bouton lorsque vous avez consulté le fichier Lisezmoi.
- 6 Cliquez sur Continuer après avoir visualisé le contrat de licence, puis sur J'accepte pour accepter les termes du contrat.
- 7 Sélectionnez une destination, puis cliquez sur **Continuer**.
- 8 Sur l'écran Installation standard, cliquez sur **Installer**. Tous les logiciels nécessaires sont installés sur votre ordinateur.
- 9 Cliquez sur **Fermer** une fois l'installation terminée.

Installation des pilotes pour l'impression réseau

### Mac OS X

**Remarque :** Un fichier PPD fournit des informations détaillées sur les fonctionnalités d'une imprimante avec votre ordinateur Macintosh.

**Remarque :** Un fichier PPD destiné à votre imprimante est également disponible dans une solution logicielle téléchargeable à partir du site Web de Lexmark à l'adresse www.lexmark.com.

### Etape 2 : Création d'une file d'attente d'impression dans le Centre d'impression

#### En utilisant AppleTalk

Pour créer une file d'attente d'impression en utilisant AppleTalk, procédez comme suit. Pour créer une file d'attente d'impression IP, reportez-vous à la section « En utilisant l'impression IP » page 46.

- **1** Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
- 2 Cliquez deux fois sur Centre d'impression.
- **3** Choisissez **Ajout d'imprimante** dans le menu Imprimantes.
- 4 Choisissez AppleTalk dans le menu déroulant.
- **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 Choisissez Sommaire dans le menu Panneau d'impression.
  - d Effectuez l'une des opérations suivantes :
    - Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre Sommaire correspond à votre imprimante, la configuration de celleci est terminée.
    - Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre Sommaire ne correspond pas à votre imprimante, supprimez-la de la liste des imprimantes du Centre d'impression, puis recommencez l'« Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé » page 44.

**Remarque :** Si vous ne savez pas quelle zone ou imprimante sélectionner, consultez la rubrique AppleTalk de la page de configuration du réseau.

#### 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 la section « En utilisant AppleTalk » page 45.

- 1 Ouvrez le Finder, cliquez sur **Applications**, puis sur **Utilitaires**.
- 2 Cliquez deux fois sur **Centre d'impression**.
- 3 Choisissez Ajout d'imprimante dans le menu Imprimantes.
- 4 Choisissez Impression IP dans le menu déroulant.
- **5** Saisissez l'adresse IP ou le nom DNS de l'imprimante dans la zone d'adresse de l'imprimante.
- 6 Choisissez Lexmark dans le menu contextuel Modèle d'imprimante.
- 7 Sélectionnez la nouvelle imprimante dans la liste, puis cliquez sur Ajouter.
- 8 Vérifiez l'installation de l'imprimante :
  - Ouvrez le Finder, cliquez sur Applications, puis sur TextEdit.
  - **b** Dans le menu Fichier, choisissez Imprimer.
  - C Choisissez Sommaire dans le menu Panneau d'impression.
  - d Effectuez l'une des opérations suivantes :
    - Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre Sommaire correspond à votre imprimante, la configuration de celleci est terminée.
    - Si le fichier PPD affiché dans la fenêtre Sommaire ne correspond pas à votre imprimante, supprimez-la de la liste des imprimantes du Centre d'impression, puis recommencez l'« Etape 1 : Installation d'un fichier PPD personnalisé » page 44.

### **UNIX/Linux**

**Remarque :** Les solutions logicielles Sun Solaris et Linux sont disponibles sur le CD Pilotes et sur le site Web de Lexmark à l'adresse suivante : www.lexmark.com. Votre imprimante prend en charge de nombreuses plates-formes UNIX et Linux, telles que Sun Solaris et RedHat. Pour obtenir la liste complète des plates-formes UNIX et Linux prises en charge, visitez le site Web de Lexmark à l'adresse suivante : **www.lexmark.com**.

Lexmark fournit une solution de pilotes d'imprimante pour chaque plate-forme UNIX et Linux prise en charge. Le *Guide de l'utilisateur* fourni avec chaque solution logicielle explique en détail comment installer et utiliser les imprimantes Lexmark dans des environnements UNIX et Linux.

Vous pouvez télécharger ces solutions logicielles à partir du site Web de Lexmark. Vous pouvez également trouver les pilotes requis sur le CD Pilotes.

### **NetWare**

Votre imprimante prend en charge à la fois NDPS (Novell Distributed Print Services) et les environnements NetWare classiques basés sur les files d'attente. Pour obtenir les informations les plus récentes sur l'installation d'une imprimante réseau dans un environnement NetWare, lancez le CD Pilotes, puis cliquez sur **Afficher la documentation**.

### Etape 12: Utilisation du CD Publications

### Affichage du contenu du CD

#### Remarque : Le

CD Publications se trouve à l'intérieur du *Guide de configuration*.

### Diffusion des informations

Lancez le CD Publications et parcourez le contenu pour obtenir la liste complète des informations disponibles.

Les informations utiles fournies sur le CD Publications comprennent :

- des conseils pour une impression réussie,
- des manières d'améliorer la qualité d'impression,
- des informations sur le panneau de commandes de l'imprimante,
- des instructions sur le remplacement des fournitures,
- des solutions aux problèmes d'impression,
- · des méthodes d'élimination des bourrages papier,
- un aperçu des menus de l'imprimante,
- des explications relatives aux messages de l'imprimante.

Vous pouvez diffuser les informations du CD Publications auprès des utilisateurs de différentes façons :

- Donnez le CD Publications à un administrateur système ou au bureau d'assistance.
- Copiez tout le contenu du CD (ou quelques rubriques spécifiques) sur un lecteur de réseau partagé ou un site intranet.
- Imprimez les informations contenues sur le CD Publications et stockez-les à proximité de l'imprimante pour que chacun y ait accès.Envoyez l'URL de la documentation de l'imprimante Lexmark à ses utilisateurs (www.lexmark.com/publications). Ceux qui disposent d'une connexion Internet pourront consulter le site.

### **Félicitations !**

Vous pouvez utiliser votre nouvelle imprimante. Conservez ce guide si vous avez l'intention d'acquérir des options pour votre imprimante.

Utilisation du CD Publications