



Serveur d'impression N4000e

Guide de l'utilisateur



Septembre 2003

www.lexmark.com

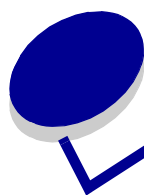


Table des matières

Chapitre 1: Introduction	6
Chapitre 2: Configuration.....	7
Configuration requise	7
Connexion du matériel	8
Explication du logiciel Utilitaire de configuration	8
Chapitre 3: Dépannage.....	13
Le témoin Marche/Arrêt ou USB n'est pas allumé	13
Le témoin Etat est allumé.....	13
Un message d'erreur s'affiche.....	14
Le CD Utilitaire de configuration Lexmark N4000e ne démarre pas automatiquement.....	14
Je ne sais pas quel serveur d'impression sélectionner	14
Mon serveur d'impression ne figure pas dans la liste	15
Mon imprimante ne figure pas dans la liste (aucune imprimante connectée).....	16
Mon serveur d'impression n'est pas configuré	16
Mon imprimante réseau n'imprime pas	17
Chapitre 4: Comment... ?.....	18
Imprimer une page de test	18
Imprimer une page de configuration du serveur d'impression	18
Désinstaller le logiciel Utilitaire de configuration Lexmark N4000e.....	19
Vérifier l'état de l'imprimante	19
Vérifier le port d'imprimante réseau	19
Déterminer si mon serveur d'impression est configuré	20

Modifier les paramètres réseau du serveur d'impression.....	21
Contacteur Lexmark	21
Chapitre 5: Glossaire	22

Edition : Septembre 2003

Les paragraphes suivants ne s'appliquent pas aux pays dans lesquels lesdites clauses vont à l'encontre de la législation en vigueur :
LEXMARK INTERNATIONAL, INC.

FOURNIT CETTE PUBLICATION « TELLE QUELLE » SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITE MARCHANDE OU D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER. Certains états 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 contenir des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques. Des modifications sont périodiquement apportées aux informations qu'elle renferme ; ces modifications seront intégrées aux éditions ultérieures de la publication. Des améliorations ou modifications des produits ou des programmes décrits dans cette publication peuvent intervenir à tout moment.

Vous pouvez adresser vos commentaires relatifs à 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 diffuser les informations que vous lui avez fournies dans la mesure où Lexmark le juge nécessaire, sans nécessiter votre accord. Vous pouvez vous procurer des exemplaires supplémentaires des publications relatives à ce produit en appelant le 1-800-553-9727. Au Royaume-Uni et en République d'Irlande, appelez le +44 (0)8704 440 044. Dans les autres pays, contactez votre revendeur.

Dans ce manuel, les références faites à des produits, des programmes ou des services n'impliquent pas que le fabricant s'engage à les rendre disponibles dans l'ensemble des pays dans lesquels il est implanté. 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.

Marques commerciales

Lexmark et Lexmark accompagné du dessin d'un diamant sont des marques de Lexmark International, Inc. déposées aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

PCL[®] est une marque déposée de Hewlett-Packard Company. PCL désigne un ensemble de commandes d'imprimante (langage) et de fonctions inclus dans les produits d'imprimante de Hewlett-Packard Company.

Les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

© 2003 Lexmark International, Inc.
Tous droits réservés.

DROITS DU GOUVERNEMENT AMERICAIN

Ce logiciel et la documentation qui l'accompagne, fournis dans le cadre de cet accord, sont des logiciels commerciaux et de la documentation développés exclusivement à partir de fonds privés.

Avis relatif aux émissions électroniques

Avis de conformité FCC (Federal Communications Commission)

Le serveur d'impression Lexmark N4000e a été testé et déclaré 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) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'affecter son fonctionnement.

Les limites fixées par la FCC pour le matériel de la classe B sont destinées à assurer une protection suffisante contre les interférences dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut rayonner des fréquences radio qui, en cas d'installation et d'utilisation contraire au manuel d'utilisation, peuvent être à l'origine d'interférences dans les communications radio. Toutefois, rien ne garantit qu'il n'y aura pas d'interférences. 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 :

- modifiez l'orientation ou l'emplacement de l'antenne réception,
- éloignez l'équipement du récepteur,
- branchez l'équipement sur une prise située sur un circuit différent de celui du récepteur,
- pour plus d'informations, consultez votre point de vente ou un technicien.

Le fabricant n'est pas responsable des interférences radio ou télévision dues à l'utilisation de câbles non conformes ou à des changements et modifications effectués sur cet appareil. Tout changement ou modification non autorisé risque d'annuler le droit de l'utilisateur de faire fonctionner cet équipement.

Remarque : Afin de garantir la conformité aux normes de la FCC relatives aux interférences électromagnétiques du matériel informatique de la classe B, utilisez un câble correctement isolé et mis à la terre, tel que celui fourni avec cet appareil, pour la connexion USB. L'utilisation d'un câble non conforme peut entraîner la violation des normes de la FCC.

Toute question relative à ces normes peut être adressée au :

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

Industry Canada compliance statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité aux normes d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Avis de conformité aux directives de la Communauté européenne (CE)

Ce produit est conforme aux exigences de sécurité des directives 89/336/CEE et 73/23/CEE du Conseil de la Communauté européenne relatives au rapprochement et à l'harmonisation des législations des Etats membres en matière de compatibilité électromagnétique et de sécurité des équipements électriques conçus pour une utilisation à puissance limitée. Une

déclaration de conformité à la Directive a été signée par le Directeur de la fabrication et du support technique, Lexmark International, S.A., Boigny, France.

Ce produit satisfait aux limites de classe B EN 55022 et aux exigences de sécurité EN 60950.

The United Kingdom

Telecommunications Act 1984

Cet appareil est agréé sous le numéro NS/G/1234/J/100003 pour un raccordement indirect aux systèmes de télécommunications publiques au Royaume-Uni.

Consignes de sécurité

- Utilisez exclusivement l'alimentation fournie avec ce produit ou l'alimentation de rechange agréée par le fabricant.
- Branchez le cordon d'alimentation sur une prise électrique située à proximité de l'appareil et facile d'accès.
- Confiez à un personnel qualifié les opérations d'entretien ou de réparation autres que celles décrites dans la documentation utilisateur.

ATTENTION : N'installez pas ce produit, ne le branchez pas sur le secteur et n'effectuez aucun raccordement pendant un orage.

1

Introduction

Merci d'avoir fait l'acquisition du serveur d'impression Lexmark™ N4000e, la solution à tous vos besoins en matière de partage d'imprimantes !

Le serveur d'impression facilite les tâches suivantes :

- Partage de votre imprimante entre plusieurs ordinateurs du réseau.
- Recherche de votre imprimante à tout endroit, que ce soit à domicile ou au bureau.

Vous n'êtes plus obligé de rechercher l'imprimante à proximité d'un ordinateur hôte ou de vous assurer qu'un ordinateur hôte est sous tension pour pouvoir envoyer votre travail d'impression à partir d'un emplacement distant.

- Transfert rapide d'informations.

2

Configuration

Configuration requise

Pour procéder à la configuration, vous avez besoin des éléments suivants :

- Le serveur d'impression Lexmark N4000e
- Un réseau Ethernet (10/100 Base TX) existant
- Un câble Ethernet (RJ-45, catégorie 5), vendu séparément
- Une imprimante réseau

Pour déterminer si votre imprimante peut fonctionner en réseau ou pour obtenir d'autres informations relatives à l'imprimante, reportez-vous à la documentation qui l'accompagne ou visitez notre site Web à l'adresse suivante :

<http://support.lexmark.com>.

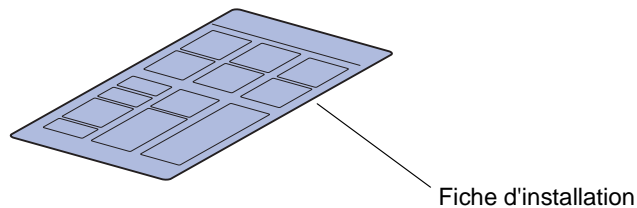
- Le CD du logiciel *Utilitaire de configuration Lexmark N4000e*
- Le CD du logiciel de l'imprimante fourni avec votre imprimante
- Un ordinateur équipé d'un lecteur de CD-ROM

L'ordinateur doit être connecté au réseau. Les protocoles TCP/IP doivent être actifs et en cours d'exécution. Vous devez en outre disposer d'un des systèmes d'exploitation suivants :

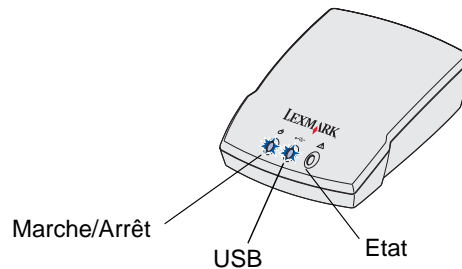
- Windows 95
- Windows 98
- Windows Me
- Windows NT
- Windows 2000
- Windows XP
- Windows 2003 Server

Connexion du matériel

Suivez toutes les étapes de la *Fiche d'installation* fournie avec votre serveur d'impression.



Explication des témoins du serveur d'impression



Marche/Arrêt (⏻) : Ce témoin indique que l'alimentation du serveur d'impression est branchée correctement.

USB (🔌) : Ce témoin indique que l'imprimante et le serveur d'impression sont correctement connectés à l'aide du câble USB et que l'imprimante est sous tension.

Etat (!) : Ce témoin indique qu'une erreur liée au microcode a été détectée. S'il est allumé, reportez-vous à la section « Explication des témoins du serveur d'impression ».

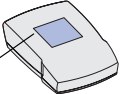
Explication du logiciel Utilitaire de configuration

Si votre serveur d'impression/imprimante figure dans la liste...

Votre serveur d'impression et l'imprimante connectée peuvent apparaître à l'écran avec les états suivants :

- Serveur d'impression configuré
- Serveur d'impression non configuré
- Imprimante associée à un port
- Imprimante non associée à un port

Consultez le tableau suivant pour déterminer l'état du serveur d'impression et de l'imprimante, ainsi que les actions à effectuer dans chaque cas.

Si la liste affiche...	Cela signifie que...	Actions à exécuter...
Plusieurs serveurs d'impression	Plusieurs serveurs d'impression ont été détectés sur le réseau.	<p>1 Identifiez le serveur d'impression que vous configurez en faisant correspondre l'adresse MAC</p> <div style="text-align: center;">  <p>Adresse MAC</p> </div> <p>aux douze caractères ajoutés au nom du serveur d'impression dans la liste.</p> <p>Par exemple :</p> <p>Lexmark_N4000e_ 0020000035D0</p> <p>2 Sélectionnez votre serveur d'impression.</p> <p>3 Faites correspondre la dénomination de votre serveur d'impression dans la liste qui s'affiche avec l'un des éléments de la colonne « Si la liste affiche... » ci-dessous, puis suivez les instructions de la colonne « Actions à exécuter... » relatives à cet élément.</p>

Si la liste affiche...	Cela signifie que...	Actions à exécuter...
<p>Votre serveur d'impression suivi de l'adresse MAC.</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e_0020000035D0</p>	<p>Votre serveur d'impression est configuré.</p>	<p>Le nom du serveur d'impression est-il suivi d'un nom d'imprimante ?</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e_0020000035D0 -E320</p> <p>Si c'est le cas, suivez les instructions de la colonne « Actions à exécuter... » correspondant à la situation « Votre serveur d'impression suivi d'un nom d'imprimante ».</p> <p>Sinon, procédez de la manière suivante :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que l'imprimante est sous tension et que le serveur d'impression y est correctement connecté (vérifiez le câble USB). 2 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste. 3 Sélectionnez la première case d'option. 4 Cliquez sur Suivant pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.
<p>Votre serveur d'impression sans adresse MAC ajoutée.</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e</p>	<p>Votre serveur d'impression n'est pas configuré.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante figure dans la liste. 2 Sélectionnez votre serveur d'impression. 3 Cliquez sur Suivant. 4 Entrez l'adresse IP et les autres informations sur le réseau. 5 Cliquez sur Suivant. <p>Vous revenez à l'écran de configuration du serveur d'impression contenant la liste dans laquelle votre serveur d'impression doit à présent figurer comme étant configuré.</p>

Si la liste affiche...	Cela signifie que...	Actions à exécuter...
<p>Votre serveur d'impression suivi d'un nom d'imprimante.</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e_0020000035D0 -E320</p>	<p>Votre serveur d'impression est configuré et correctement connecté à une imprimante. Il peut être nécessaire ou non de l'associer un port pour pouvoir imprimer.</p>	<p>Un nom de port est-il ajouté au nom de l'imprimante ?</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e_0020000035D0 -E320-IP_Lexmark_N4000e_ 0020000035D0</p> <p>Si c'est le cas, un nom de port est déjà associé à l'imprimante et vous êtes prêt à imprimer.</p> <p>Sinon, procédez de la manière suivante :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante figure dans la liste. 2 Sélectionnez l'imprimante. 3 Cliquez sur Suivant et suivez les instructions à l'écran.
<p>Votre serveur d'impression suivi du message « No Printer Attached ».</p> <p>Par exemple : Lexmark_N4000e_0020000035D0 -No Printer Attached</p>	<p>Votre serveur d'impression est configuré, mais aucune imprimante n'y est connectée ou il existe un problème lié à l'imprimante.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Assurez-vous que l'imprimante est sous tension et que le serveur d'impression y est correctement connecté (vérifiez le câble USB). 2 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste. 3 Sélectionnez la première case d'option. 4 Cliquez sur Suivant pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.

Si votre serveur d'impression/imprimante ne figure *pas* dans la liste...



Si votre serveur d'impression (identifié par l'adresse MAC à 12 caractères) ne figure pas dans la liste, procédez de la manière suivante :	Si votre imprimante ne figure pas dans la liste, procédez de la manière suivante :
<p>1 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste.</p> <p>2 Vérifiez les points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">• Le témoin Marche/Arrêt est allumé• Le serveur d'impression est correctement connecté au réseau (vérifiez le câble Ethernet).• Il n'y a pas de problème lié à votre réseau. <p>3 Sélectionnez la première case d'option.</p> <p>4 Cliquez sur Suivant pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.</p> <p>5 Si le serveur d'impression figure maintenant dans la liste, faites correspondre sa dénomination à l'écran à celle des éléments de la colonne « Si la liste affiche... » mentionnés précédemment, puis suivez les instructions de la colonne « Actions à exécuter... » relatives à cet élément.</p> <p>Si le serveur d'impression ne figure toujours pas dans la liste, passez aux étapes suivantes.</p> <p>6 Sélectionnez Recherche avancée.</p> <p>7 Cliquez sur Suivant.</p> <p>8 Entrez les informations sur le sous-réseau.</p> <p>9 Cliquez sur Suivant.</p> <p>Vous revenez à l'écran de configuration du serveur d'impression contenant la liste dans laquelle votre serveur d'impression doit à présent figurer comme étant configuré.</p>	<p>1 Sélectionnez Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste.</p> <p>2 Vérifiez les points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">• L'imprimante est sous tension.• L'imprimante est correctement connectée au serveur d'impression (vérifiez le câble USB).• Il n'y a pas de problème lié à l'imprimante ou au câble USB. <p>3 Sélectionnez la première case d'option.</p> <p>4 Cliquez sur Suivant pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.</p>

3

Dépannage

Utilisez cette section pour résoudre les problèmes susceptibles de survenir lors de la configuration de votre serveur d'impression.

Le témoin Marche/Arrêt ou USB n'est pas allumé

Si ce témoin n'est pas allumé :	Vérifiez les points suivants :
Marche/Arrêt ()	<ul style="list-style-type: none">• L'alimentation est correctement raccordée au serveur d'impression et à la prise électrique.• Il n'y a pas de problème lié à la prise électrique.
USB ()	<p>Le câble USB raccordant le serveur d'impression à l'imprimante est correctement branché et l'imprimante est sous tension.</p> <p>Remarque : Ce témoin clignote pour indiquer qu'un travail d'impression est en cours de traitement.</p>

Remarque : Pour repérer les témoins Marche/Arrêt et USB, reportez-vous à la section « Explication des témoins du serveur d'impression ».

Le témoin Etat est allumé

Si ce témoin est allumé, une erreur liée au microcode a été détectée. Mettez le serveur d'impression hors tension, puis à nouveau sous tension. Si le témoin reste allumé, contactez le Centre de support clients.

Remarque : Pour repérer le témoin Etat, reportez-vous à la section « Explication des témoins du serveur d'impression ».

Un message d'erreur s'affiche

Message	Solution
Une erreur est survenue pendant la configuration du serveur d'impression	Contactez le Centre de support clients.
Votre serveur d'impression est protégé par mot de passe	Lancez la page d'accueil de votre serveur d'impression sur le Web pour réinitialiser le mot de passe. Pour lancer la page d'accueil, cliquez avec le bouton droit de la souris sur votre serveur d'impression dans la liste, puis sélectionnez Lancer la page d'accueil . Remarque : Vous devez connaître le mot de passe actuel pour pouvoir le réinitialiser.

Le CD Utilitaire de configuration Lexmark N4000e ne démarre pas automatiquement

- 1 Fermez tous les logiciels.
- 2 Redémarrez votre ordinateur.
- 3 Insérez le CD *Utilitaire de configuration Lexmark N4000e*.

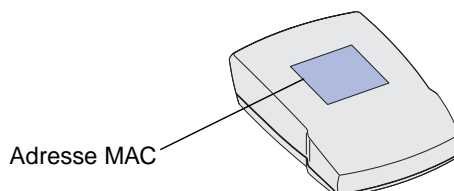
Si l'écran de l'utilitaire de configuration s'affiche, passez à l'étape 11 de la *Fiche d'installation*.

Sinon, passez aux étapes suivantes :

- a A partir de votre bureau, cliquez deux fois sur **Poste de travail**.
- b Cliquez deux fois sur l'icône du lecteur de CD-ROM.
- c Le cas échéant, cliquez deux fois sur **setup.exe**.
- d Passez à l'étape 11 de la *Fiche d'installation*.

Je ne sais pas quel serveur d'impression sélectionner

S'il existe plusieurs serveurs d'impression sur votre réseau, vous pouvez identifier celui que vous configurez en faisant correspondre l'adresse MAC



aux douze caractères ajoutés au nom du serveur d'impression dans la liste. Par exemple, **Lexmark_N4000e_0020000035D0**.

Mon serveur d'impression ne figure pas dans la liste

1 Sélectionnez **Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste**.

2 Vérifiez les points suivants :

- Le témoin Marche/Arrêt est allumé
- Le serveur d'impression est correctement connecté au réseau (vérifiez le câble Ethernet).
- Il n'y a pas de problème lié à votre réseau.

3 Sélectionnez la première case d'option.

4 Cliquez sur **Suivant** pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.

Si le serveur d'impression figure maintenant dans la liste, déterminez s'il est configuré. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section « Déterminer si mon serveur d'impression est configuré ».

Si le serveur d'impression ne figure toujours pas dans la liste, passez aux étapes suivantes.

5 Sélectionnez **Recherche avancée**.

6 Cliquez sur **Suivant**.

7 Entrez les informations sur le sous-réseau.

8 Cliquez sur **Suivant**.

Vous revenez à l'écran de configuration du serveur d'impression contenant la liste dans laquelle votre serveur d'impression doit à présent figurer comme étant configuré.

Mon imprimante ne figure pas dans la liste (aucune imprimante connectée)

- 1 Sélectionnez **Mon serveur d'impression/imprimante ne figure PAS dans la liste** dans l'écran de configuration du serveur d'impression.
- 2 Vérifiez les points suivants :
 - L'imprimante est sous tension (vérifiez le témoin Marche/Arrêt).
 - L'imprimante est correctement connectée au serveur d'impression (vérifiez le câble USB).
 - Il n'y a pas de problème lié à l'imprimante ou au câble USB.
- 3 Sélectionnez la première case d'option.
- 4 Cliquez sur **Suivant** pour lancer une nouvelle recherche sur le réseau.

Mon serveur d'impression n'est pas configuré

- 1 Sélectionnez **Mon serveur d'impression/imprimante figure dans la liste** dans l'écran de configuration du serveur d'impression.
- 2 Sélectionnez votre serveur d'impression.
- 3 Cliquez sur **Suivant**.
- 4 Entrez l'adresse IP et les autres informations sur le réseau.
- 5 Cliquez sur **Suivant**.

Vous revenez à l'écran de configuration du serveur d'impression contenant la liste dans laquelle votre serveur d'impression doit à présent figurer comme étant configuré.

Mon imprimante réseau n'imprime pas

- Vérifiez le bon raccordement de tous les câbles à l'imprimante, au serveur d'impression, à la prise secteur et au réseau.
- Assurez-vous que les témoins Marche/Arrêt et USB sont allumés et que le témoin Etat est éteint.
- Vérifier l'état de l'imprimante.
- Assurez-vous que le réseau fonctionne correctement.

Consultez la documentation de votre réseau ou contactez votre administrateur réseau.

- Vérifiez que le logiciel de l'imprimante est installé sur l'ordinateur à partir duquel vous envoyez le travail d'impression.

Remarque : Vous devez installer le logiciel de l'imprimante sur chaque ordinateur qui utilise l'imprimante réseau.

- Assurez-vous que le port d'imprimante correct est sélectionné. Pour de plus amples informations, reportez-vous à la section « Vérifier le port d'imprimante réseau ».
- Redémarrez l'ordinateur.
- Vérifiez qu'il n'y a pas de problème lié à l'imprimante proprement dite.

1 Débranchez l'imprimante de son adaptateur.

2 Connectez l'imprimante directement à votre ordinateur avec un câble USB.

Si vous pouvez imprimer lorsque l'imprimante est connectée directement à l'ordinateur, le problème peut être dû au réseau. Consultez la documentation de votre réseau ou contactez votre administrateur réseau.

- Désinstallez et réinstallez le logiciel de l'imprimante.

Si l'imprimante n'imprime toujours pas, reportez-vous à la documentation qui l'accompagne pour obtenir de l'aide.

4

Comment... ?

Aidez-vous de cette section pour savoir comment exécuter les tâches courantes suivantes liées au serveur d'impression et à l'imprimante réseau.

Imprimer une page de test

- 1 A partir du menu Démarrer, sélectionnez **Paramètres** → **Imprimantes**.
- 2 Dans le dossier Imprimantes, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante réseau.
- 3 Sélectionnez **Propriétés** depuis le menu contextuel.
- 4 Dans l'onglet Général, cliquez sur **Imprimer une page de test**.

Imprimer une page de configuration du serveur d'impression

Une fois le serveur d'impression configuré et l'imprimante associée à un port, vous pouvez imprimer une page de configuration qui reprend les paramètres du réseau, tels que l'adresse IP, le masque de réseau, la passerelle, l'état DHCP, etc.

Pour imprimer une page de configuration du serveur d'impression, effectuez *une* des opérations suivantes :

- Si votre serveur d'impression est connecté à une imprimante prenant en charge PCL (ASCII), appuyez sur la touche **TEST** située à l'arrière du serveur d'impression.
- Si vous connaissez déjà l'adresse IP :
 - 1 Ouvrez votre navigateur.
 - 2 Entrez l'adresse IP comme URL. Par exemple, **http://192.168.0.1**.
 - 3 Cliquez sur **Paramètres**.
 - 4 Cliquez sur **Page de configuration du serveur d'impression**.
 - 5 Cliquez sur **Fichier** → **Imprimer**.

Désinstaller le logiciel Utilitaire de configuration Lexmark N4000e

- 1 Dans le menu Démarrer, cliquez sur **Programmes** ou sur **Tous les programmes** → **Lexmark** → **N4000e** → **Désinstaller le logiciel N4000e**.
- 2 Suivez les instructions affichées à l'écran.

Vérifier l'état de l'imprimante

- 1 A partir du menu Démarrer, sélectionnez **Paramètres** → **Imprimantes**.
- 2 Dans le dossier Imprimantes, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante réseau.
- 3 Vérifiez que **Par défaut** est sélectionné et que **Utiliser l'imprimante hors connexion** n'est pas sélectionné.

Vérifier le port d'imprimante réseau

Suivez les instructions correspondant à votre système d'exploitation.

Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 et Windows 2000

- 1 A partir du menu Démarrer, sélectionnez **Paramètres** → **Imprimantes**.
- 2 Dans le dossier Imprimantes, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante réseau.
- 3 Cliquez sur **Propriétés**.
- 4 Cliquez sur l'onglet **Détails** ou **Port**.
- 5 Dans le menu Impression sur les ports suivants, vérifiez que le port d'imprimante sélectionné est constitué du nom de l'imprimante suivi de l'adresse MAC du serveur d'impression (par exemple, Lexmark_E320_0020000035D0).
- 6 Cliquez sur **OK**.

Windows XP et Windows 2003 Server

- 1 Dans le menu Démarrer, cliquez sur **Panneau de configuration** → **Imprimantes et autres périphériques** → **Afficher les imprimantes ou les imprimantes télécopieurs installées**.
- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de votre imprimante réseau.

- 3 Vérifiez que **Utiliser l'imprimante hors connexion** n'est *pas* sélectionné, puis cliquez sur **Propriétés**.
- 4 Dans l'onglet Ports, vérifiez que le port d'imprimante sélectionné est constitué du nom de l'imprimante suivi de l'adresse MAC du serveur d'impression (par exemple, Lexmark_E320_0020000035D0).
- 5 Cliquez sur **OK**.

Déterminer si mon serveur d'impression est configuré

Lorsque vous exécutez le logiciel Utilitaire de configuration, la liste de tous les serveurs d'impression détectés sur votre réseau s'affiche à l'écran. Votre serveur d'impression est configuré s'il figure dans la liste avec son adresse MAC ajoutée à son nom. Par exemple, Lexmark_E320_0020000035D0.

Modifier les paramètres réseau du serveur d'impression

Une fois l'adresse IP attribuée, vous pouvez accéder à la page d'accueil sur le Web pour afficher et gérer à distance l'imprimante réseau. Vous avez la possibilité d'afficher l'état de l'imprimante, de réinitialiser le serveur d'impression, de modifier les paramètres, etc.

Pour accéder à la page Web du serveur d'impression, effectuez une des opérations suivantes :

- Dans l'écran de configuration du serveur d'impression, cliquez avec le bouton droit de la souris sur le serveur d'impression dans la liste, puis sélectionnez **Lancer la page d'accueil**.
- Tapez l'adresse IP dans le champ URL de votre navigateur Web. Par exemple,
`http://192.168.236.24`.

Contactez Lexmark

Visitez notre site Web (www.lexmark.com) pour :

- enregistrer votre serveur d'impression ;
- afficher la liste mise à jour des imprimantes prises en charge ;
- obtenir une assistance client.

Autres moyens de contacter notre Centre de support clients :

- Insérez le CD *Utilitaire de configuration Lexmark N4000e*, puis cliquez sur **Contactez Lexmark**.
- Insérez le CD du logiciel de l'imprimante fourni avec votre imprimante Lexmark, puis cliquez sur **Contactez Lexmark** → **Support clients**.
- Insérez le CD du logiciel de l'imprimante fourni avec votre imprimante Lexmark, puis cliquez sur **Contacts** → **Support clients**.

adresse IP. Numéro identifiant chaque périphérique connecté au réseau. Par exemple, 192.168.0.1.

adresse MAC. Identificateur à 12 caractères qui est unique pour chaque périphérique matériel réseau. Par exemple, 00.02.00.10.08.e8.

câble Ethernet (catégorie 5). Câble réseau équipé de connecteurs RJ-45. Ce câble connecte le serveur d'impression au réseau Ethernet. Egalement appelé câble de catégorie 5.

DHCP. Dynamic Host Configuration Protocol, protocole d'attribution d'adresses IP dynamiques aux périphériques d'un réseau. Avec l'adressage dynamique, un périphérique peut obtenir une adresse IP différente chaque fois qu'il se connecte au réseau. Cela signifie qu'un nouveau périphérique peut être ajouté à un réseau sans qu'il soit nécessaire de lui attribuer manuellement une adresse IP unique.

imprimante réseau. Périphérique d'impression qui ne doit pas être connecté localement à un ordinateur. S'il est raccordé à un réseau, un ordinateur du même réseau peut y accéder.

port d'imprimante. Terminologie Windows désignant une connexion physique ou logique à une imprimante. Par exemple :

- LPT1 indique que l'imprimante est connectée à un port parallèle physique avec un câble parallèle.
- USB001 indique que l'imprimante est connectée à un port USB physique avec un câble USB.
- Lexmark_E320_0020000035D0 indique une connexion logique à l'imprimante sur votre réseau.

sous-réseau. Partie d'un réseau partageant un composant d'adresse commun. Sur les réseaux TCP/IP, les sous-réseaux sont définis comme des périphériques dont les adresses IP possèdent le même préfixe. Par exemple, tous les périphériques possédant une adresse IP qui commence par 192.168.0. appartiennent généralement au même sous-réseau.

TCP/IP. Les protocoles TCP (Transmission Control Protocol) et IP (Internet Protocol) sont des protocoles permettant à différents types d'ordinateurs de communiquer entre eux. Internet se base sur cet ensemble de protocoles.

Déclaration de limitation de garantie

Lexmark International, Inc., Lexington, KY

Cette garantie s'applique aux Etats-Unis et au Canada. Si vous n'habitez pas aux Etats-Unis ou au Canada, reportez-vous à la garantie de votre pays fournie avec l'imprimante.

Serveur d'impression Lexmark N4000e

La présente garantie limitée s'applique à ce produit s'il a été acquis, à l'origine, pour l'utilisation et non pour la revente, auprès de Lexmark ou d'un distributeur Lexmark, que nous appellerons le « Distributeur » dans la présente garantie.

Garantie

Lexmark garantit que ce produit :

- est fabriqué à partir de pièces neuves ou de pièces neuves et recyclées fonctionnant comme des pièces neuves.
- est exempt de vice de fabrication ou de malfaçon.
- est conforme aux spécifications officielles publiées de Lexmark.
- est en bon état de marche.

Si ce produit ne fonctionne pas comme il doit pendant la période couverte par la garantie, contactez votre distributeur ou Lexmark afin de bénéficier de la réparation gratuite.

Si ce produit est une caractéristique ou une option, la présente déclaration s'applique uniquement lorsque cette caractéristique ou cette option est utilisée conjointement avec le produit pour lequel elle a été conçue. Pour bénéficier du service de garantie, vous devrez présenter la caractéristique ou l'option avec le produit. Si vous transférez ce produit à un autre utilisateur, la garantie proposée par les termes de la présente déclaration est valable pour cet utilisateur durant le laps de temps restant à courir pour la période de garantie. Vous devez transférer la preuve d'achat d'origine à cet utilisateur ainsi que la présente déclaration.

Conditions de garantie

La période de garantie est de 12 mois et démarre à la date d'achat d'origine indiquée sur le reçu.

Pour bénéficier de la garantie, vous devrez présenter la preuve d'achat d'origine. Le service de garantie sera assuré sur le site du distributeur ou un site agréé Lexmark. Il peut vous être demandé d'amener votre produit chez le Distributeur ou Lexmark, ou de l'envoyer à vos frais et convenablement emballé sur un site désigné par Lexmark. Vous êtes responsable de la perte, ou de

l'endommagement, d'un produit en transit vers le Distributeur ou le site désigné.

Lorsque la mise en œuvre de la garantie exige l'échange du produit ou d'une pièce, cet élément remplacé devient la propriété du distributeur ou de Lexmark. En cas de remplacement, un élément neuf ou réparé peut être utilisé. L'élément de remplacement est garanti pendant la période de garantie restant à courir pour le produit d'origine.

Aucun remplacement ne vous sera proposé si le produit présenté pour échange est dégradé, modifié, nécessite une réparation non incluse dans le service de garantie, ou est endommagé de manière irréparable. De même, un tel produit doit être libre de toute obligation ou restrictions légales empêchant son échange.

Avant de présenter ce produit pour service de garantie, supprimez tous les programmes, données et supports de stockage amovibles.

Pour plus de détails sur les possibilités de garantie et le service après-vente agréé Lexmark le plus proche de chez vous, contactez Lexmark au 1-859-232-3000, ou sur le World Wide Web à l'adresse <http://support.lexmark.com>.

Pendant toute la période de garantie, un service de support technique distant vous est proposé. Lexmark propose divers programmes de garantie étendue comprenant une extension de l'assistance technique. Pour les produits qui ne sont plus couverts par une garantie Lexmark, l'assistance technique peut n'être disponible qu'à titre onéreux.

Etendue de la garantie

Nous ne garantissons aucunement le fonctionnement continu et sans erreur du produit.

Le service de garantie ne comprend pas la réparation des défaillances causées par :

- la modification ou l'ajout de pièces,
- des accidents ou une mauvaise utilisation,
- les environnements physiques ou de fonctionnement inadaptés,
- l'entretien effectué par une personne autre que Lexmark ou un réparateur agréé Lexmark,
- le fonctionnement du produit au-delà de la durée prévue,
- l'installation d'un kit de maintenance autrement que spécifié (le cas échéant),
- l'utilisation d'un support n'entrant pas dans les spécifications de Lexmark,
- l'utilisation de fournitures autres que Lexmark (cartouches de toner,

cartouche jet d'encre et rubans, par exemple),

- l'utilisation d'un produit ou composant autre que Lexmark.

TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITE MARCHANDE ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITEES A LA DUREE DE LA PERIODE DE GARANTIE. AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, NE S'APPLIQUERA APRES CETTE PERIODE.

Limite de responsabilité

Votre unique recours en vertu de cette déclaration de garantie limitée est formulé dans la présente section. Pour toute réclamation concernant les réalisations ou non-réalisations de Lexmark ou d'un Distributeur pour ce produit dans le cadre de cette Déclaration de garantie limitée, vous pouvez récupérer des dommages réels jusqu'à la limite stipulée dans le paragraphe suivant.

La responsabilité de Lexmark dans le cas de dommages réels, quelle qu'en soit la cause, se limitera au maximum 1) à 5000 \$ ou 2) au prix payé pour l'acquisition du produit ayant causé le dommage. Cette limitation de responsabilité ne s'applique pas aux plaintes concernant des blessures corporelles ou des dommages de propriété réelle ou personnelle tangible pour lesquels Lexmark est légalement responsable. En aucun cas, Lexmark ne sera responsable des manques à gagner, des pertes d'épargne, des dommages accidentels ou autres dommages consécutifs économiques. Ceci est vrai même si vous avisez Lexmark ou un Distributeur de la possibilité de tels dommages. Lexmark n'est pas responsable de vos réclamations basées sur un tiers.

Cette limitation des recours s'applique également à tout fabricant de matériaux fournis à Lexmark. Les limitations de recours de Lexmark et du fabricant ne sont pas cumulables. Un tel fabricant est un bénéficiaire visé par cette limitation.

Droits supplémentaires

Certains états n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie implicite, ou l'exclusion ou la limitation des dommages accidentels ou consécutifs. Si de telles lois s'appliquent, les limitations ou exclusions contenues dans cette déclaration peuvent ne pas s'appliquer à vous.

Cette garantie vous donnent des droits spécifiques. Vous pouvez également avoir d'autres droits variant selon les états.