

XEROX

DOCUPRINT N4525

IMPRIMANTE LASER RESEAU

GUIDE D'INSTALLATION RESEAU RAPIDE



DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX

Xerox DocuPrint® N4525
Imprimante laser réseau
Guide d'installation réseau rapide

721P56650
septembre 2000

© 2000 par Xerox Corporation. Tous droits réservés.

La protection du droit d'auteur attribuée s'applique à tout ce qui se rapporte à la forme et au fond des informations et du matériel protégés par la loi du droit d'auteur et actuellement permise par les dispositions législatives ou la jurisprudence ou accordé ci-après, y compris et sans se limiter au matériel provenant des programmes logiciels apparaissant sur les écrans tels que les styles, les modèles, les icônes, l'aspect des écrans, etc.

Xerox®, The Document Company®, le X numérisé, Phaser® ainsi que toutes les références aux produits Xerox cités dans ce document sont des marques déposées par Xerox Corporation®. Les produits et marques déposées d'autres sociétés sont également reconnus.

Des modifications sont régulièrement apportées à ce document. Les modifications, les corrections techniques et les erreurs typographiques seront mises à jour dans des éditions ultérieures. Des mises à jour techniques seront incluses dans les éditions ultérieures.

Imprimé aux Etats-Unis d'Amérique.

Table des matières

Introduction	1
Configuration requise	1
Informations complémentaires	1
Utilisation de ce document.	2
Réseau Windows 95/98	3
Etapes d'installation rapide.	3
Réseau Windows NT 4.x	6
Introduction	6
Etapes préliminaires	6
Etapes d'installation rapide (protocole TCP/IP Microsoft).....	6
Etapes d'installation rapide (moniteur de port TCP/IP de Xerox)	8
Etapes d'installation rapide (protocole DLC/LLC)	11
Etapes d'installation rapide (protocole AppleTalk)	12
Réseau Windows 2000	15
Introduction	15
Etapes préliminaires	15
Etapes d'installation rapide (protocole TCP/IP de Microsoft).....	15
Etapes d'installation rapide (moniteur de port TCP/IP de Xerox)	18
Etapes d'installation rapide (protocole DLC/LLC)	21
Etapes d'installation rapide (protocole AppleTalk)	23
Réseau Macintosh EtherTalk.	26
Etapes d'installation rapide.	26
Réseaux Novell NetWare 3.1x, 4.1x, 5.x.	27
Installation rapide	27
Advanced Setup.	28
Réseau UNIX.	29
Présentation générale	29
Etapes d'installation rapide.	29

Services d'imprimante Internet 31
Présentation générale 31
Configuration requise. 31
Configuration de votre explorateur Web 32

Annexe A : Impression de la feuille de configuration 33
Pour les imprimantes DocuPrint en réseau 33

Annexe B : Définition d'une adresse IP 34
Pour les imprimantes DocuPrint en réseau 35

Introduction

Ce document fournit à un administrateur du système expérimenté les informations nécessaires pour configurer l'imprimante DocuPrint N4525 sur les divers réseaux indiqués.

Configuration requise

En général, la configuration requise pour la connexion et l'installation de l'imprimante inclut :

- Une station de travail sur laquelle est installé le système d'exploitation approprié.
- Une bonne connaissance du réseau.

Informations complémentaires

Vous trouverez des informations complémentaires dans l'aide en ligne et dans la documentation électronique fournies avec votre imprimante. Cette documentation peut inclure le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) sur le CD-ROM du logiciel de l'imprimante DocuPrint N4525.

Utilisation de ce document

Ce document permet l'installation rapide de l'imprimante sur votre réseau avec une lecture minimale.

1. Consultez la table des matières.
2. Déterminez quel est le système d'exploitation réseau (NOS) de votre réseau.
3. Accédez aux pages indiquées et suivez la procédure. Cette procédure peut faire référence aux annexes situées à la fin de ce document.
4. Une fois ces procédures exécutées, il est conseillé de faire un test d'impression.
5. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Troubleshooting (Dépannage) du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.

Les imprimantes DocuPrint ont un serveur Web incorporé. Pour contrôler et administrer l'imprimante à l'aide de votre explorateur Web standard, suivez les procédures de la section **Services d'imprimante Internet**.

Réseau Windows 95/98

Etapes d'installation rapide

1. Insérez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur. Si le démarrage automatique est activé sur le PC, l'utilitaire CD Navigator (Explorateur de CD) devrait démarrer automatiquement. S'il ne démarre pas :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : <lecteur de CD>:\SETUP32.EXE.
2. Sélectionnez la langue désirée dans la liste proposée.

Installation du pilote de l'imprimante

3. Installez les pilotes de votre imprimante. Dans CD Navigator (Explorateur de CD), sélectionnez **Printer Drivers** (Pilotes d'imprimante), puis **Install N4525 Printer Drivers** (Installer les pilotes de l'imprimante N4525).

Remarque

Le moniteur de port TCP/IP Xerox n'a pas encore été installé. Il faut temporairement installer les pilotes d'imprimante sur un autre port. Il est recommandé d'utiliser un port local comme LPT1, par exemple.

4. Lancez le programme TCP/IP Port Monitor Setup (Configuration du moniteur de port TCP/IP) sur le CD-ROM de l'imprimante :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : <lecteur de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 9x\<langue>\setup.exe.
5. Dans la première boîte de dialogue, sélectionnez **Install/Upgrade Port Monitor** (Installer/mettre à jour moniteur de port), puis cliquez sur **OK**.

Installation du moniteur de port

6. Le processus d'installation copie automatiquement les fichiers dans le répertoire système. Une fois ce processus terminé, une boîte de dialogue s'ouvre et indique que : **The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (Le moniteur de ports TCP/IP Xerox a été installé avec succès. Pour ajouter ou supprimer des ports, sélectionnez l'onglet Ports dans les propriétés de l'imprimante).
7. Cliquez sur **OK**.

Ajout d'un port

8. Pour ajouter un port TCP/IP, ouvrez la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** de l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP.
 - a. Cliquez sur **Démarrer**, choisissez **Paramètres**, puis cliquez sur **Imprimantes**.
 - b. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP, puis sélectionnez **Propriétés**.
9. Sélectionnez l'onglet **Détails**, puis cliquez sur le bouton **Ajouter un port**.
10. Dans la boîte de dialogue **Ajouter un port**, sélectionnez **Autre**.
11. Dans la liste des moniteurs de ports d'imprimante disponibles, sélectionnez **Xerox TCP/IP Port**, puis cliquez sur le bouton **OK**.
12. **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (Assistant de port d'imprimante TCP/IP Xerox) apparaît. Cet assistant va vous guider pas à pas dans les procédures suivantes :
 - a. Choisir un nom pour le nouveau port.
 - b. Identifier une imprimante par son nom DNS ou par son adresse IP.
 - c. (ou bien) Identifier une imprimante en utilisant la fonction automatique **Printer Discovery** (Découverte d'imprimante).Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer l'installation du port.
13. L'Assistant vérifie le nom du port et l'adresse de l'imprimante, puis configure automatiquement les autres paramètres du port. Si des erreurs sont détectées lors de l'identification de l'imprimante, une boîte de dialogue demandant des **Informations complémentaires** apparaît.

Dans la fenêtre **Add Xerox TCP/IP Port** (Ajouter un port TCP/IP Xerox) :

- a. Sous **Enter a Port Name** (Entrer un nom de port), attribuez un nom unique au nouveau port.
- b. Sous **Enter a printer name or IP address** (Entrer un nom d'imprimante ou une adresse IP), indiquez le nom d'hôte de l'imprimante ou son adresse IP.
- c. Cliquez sur **Next** (Suivant).

Remarque

Pour localiser les imprimantes Xerox sur votre réseau local, sélectionnez **Auto Printer Discovery** (Découverte d'imprimante automatique), puis cliquez sur **Refresh** (Actualiser). Le moniteur de port TCP/IP Xerox recherche toutes les imprimantes Xerox du réseau et les affiche dans une liste. Sélectionnez l'imprimante dans la liste et cliquez sur **OK**.

14. Une fois que tous les paramètres de port ont été configurés et vérifiés, la boîte de dialogue **Fin** s'ouvre et récapitule tous les paramètres. Vous avez la possibilité de changer les paramètres en cliquant sur le bouton **Back** (Précédent). Sinon, cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour terminer la configuration du port.
15. Cliquez sur **OK** pour quitter les **Propriétés de l'imprimante**. L'installation du port TCP/IP Xerox est maintenant terminée.

Réseau Windows NT 4.x

Introduction

Quatre méthodes peuvent être utilisées pour installer une imprimante sur un réseau Windows NT :

- Protocole TCP/IP Microsoft
- Moniteur de port TCP/IP Xerox
- Protocole DLC/LLC
- Protocole AppleTalk

Quelle que soit la méthode employée, les **Étapes préliminaires** présentées ci-dessous doivent être suivies pour toutes les imprimantes. Ensuite, les **Étapes d'installation rapide** décrivent de façon détaillée le processus d'installation correspondant à la méthode choisie.

Le programme CentreWare DP sur le CD-ROM **Printer Management Software** (Logiciel de gestion de l'imprimante) peut également être utilisé pour contrôler et configurer l'imprimante.

Étapes préliminaires

1. Imprimez la feuille de configuration. Les détails correspondants sont présentés dans **l'Annexe A : Impression de la feuille de configuration**. Conservez cette page pour y faire référence.
2. Vérifiez la feuille de configuration et assurez-vous que le protocole et le connecteur désirés sont activés.
3. Passez aux étapes d'installation rapide correspondant à la méthode d'installation choisie.

Étapes d'installation rapide (protocole TCP/IP Microsoft)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône Voisinage réseau et sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez sur l'onglet **Protocoles** et vérifiez que le protocole TCP/IP a été chargé.

3. Sélectionnez l'onglet **Services** et vérifiez que l'**Impression Microsoft TCP/IP** est chargée.
4. Si ce logiciel est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
5. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.
6. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
7. Vérifiez que **Cet ordinateur** est sélectionné et cliquez sur **Suivant>**.
8. Cliquez sur **Ajout d'un port**.
9. Sélectionnez **Port LPR** dans la liste.
10. Cliquez sur **Nouveau port** pour faire apparaître la fenêtre **Ajout d'une imprimante compatible LPR**.
11. Tapez l'adresse IP et le nom de l'imprimante (comportant jusqu'à 31 caractères et sans utiliser la barre d'espace).
12. Cliquez sur **OK**. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez que la nouvelle adresse IP figure bien dans la liste et qu'elle est correcte. La case d'option à gauche de l'adresse doit être cochée ; si ce n'est pas le cas, cochez-la puis cliquez sur **Suivant>**.
13. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur puis cliquez sur **Disquette fournie**.
14. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows NT.
15. Sélectionnez le fichier ***.INF**.
16. Cliquez sur **Ouvrir**. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
17. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si cette imprimante doit être utilisée par défaut. Cliquez sur **Suivant>**.
18. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant>**. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage puis cliquez sur **Suivant>**.
19. Dans la boîte de dialogue suivante, il est conseillé de faire un test d'impression. Cliquez sur **Terminer**.

20. Attendez la fin de l'impression test. Confirmez l'impression test en cliquant sur **Oui** dans la nouvelle boîte de dialogue.
21. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
22. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre ce problème.
23. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre ce problème.

Remarque

Si les imprimantes sont connectées à un réseau Windows NT dans lequel le protocole TCP/IP est activé, vous pouvez utiliser un explorateur Web pour contrôler et configurer votre imprimante. Reportez-vous à la section **Services d'imprimante Internet** de ce document.

Remarque

Pour installer et gérer plusieurs imprimantes sur un réseau Windows NT sur lequel le protocole TCP/IP est activé, vous pouvez utiliser le composant logiciel enfichable Xerox CentreWare MC avec Microsoft Management Console. Reportez-vous au document Xerox CentreWare MC User Guide (Guide de l'utilisateur de Xerox CentreWare MC).

Etapes d'installation rapide (moniteur de port TCP/IP de Xerox)

1. Insérez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur. L'utilitaire CD Navigator (Explorateur de CD) devrait démarrer automatiquement. S'il ne démarre pas :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : **<lecteur de CD>:\SETUP32.EXE**.
2. Sélectionnez la langue désirée dans la liste proposée.

Installation du pilote de l'imprimante

3. Installez les pilotes de votre imprimante. Dans CD Navigator (Explorateur de CD), sélectionnez **Printer Drivers** (Pilotes d'imprimante), puis **Install N4525 Printer Drivers** (Installer les pilotes de l'imprimante N4525).

Remarque

Le moniteur de port TCP/IP de Xerox n'a pas encore été installé. Il faut temporairement installer les pilotes d'imprimante sur un autre port. Il est recommandé d'utiliser un port local comme LPT1, par exemple.

4. Lancez le programme TCP/IP Port Monitor Setup (Configuration du moniteur de port TCP/IP) se trouvant sur le CD-ROM de l'imprimante :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : **<lecteur de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows NT4\<langue>\setup.exe**.
5. Dans la première boîte de dialogue, sélectionnez **Install/Upgrade Port Monitor** (Installer/Mettre à jour moniteur de port) puis cliquez sur **OK**.

Installation du moniteur de port

6. Le processus d'installation copie automatiquement les fichiers dans le répertoire système. Une fois ce processus terminé, une boîte de dialogue s'ouvre et indique : **The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (Le moniteur de ports TCP/IP a été installé avec succès. Pour ajouter ou supprimer des ports, sélectionnez l'onglet Ports dans les propriétés de l'imprimante).
7. Cliquez sur **OK**.

Ajout d'un port

8. Pour ajouter un port TCP/IP, ouvrez la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** de l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP.
 - a. Cliquez sur **Démarrer**, choisissez **Paramètres**, puis cliquez sur **Imprimantes**.

- b. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP, puis sélectionnez **Propriétés**.
9. Sélectionnez l'onglet **Ports**, puis cliquez sur le bouton **Ajouter un port**.
10. Dans la liste des ports d'imprimante disponibles, sélectionnez **Xerox TCP/IP Port**, puis cliquez sur le bouton **Nouveau port**.
11. **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (Assistant de port d'imprimante TCP/IP de Xerox) apparaît. Cet assistant va vous guider pas à pas dans les procédures suivantes :
 - a. Choisir un nom pour le nouveau port.
 - b. Identifier une imprimante par son nom DNS ou par son adresse IP.
 - c. (ou bien) Identifier une imprimante en utilisant la fonction automatique **Printer Discovery** (Découverte d'imprimante).Cliquez sur **Next** (Suivant) pour continuer l'installation du port.
12. L'Assistant vérifie le nom du port et l'adresse de l'imprimante, puis configure automatiquement les autres paramètres du port. Si des erreurs sont détectées lors de l'identification de l'imprimante, la boîte de dialogue **Additional Information** (informations complémentaires) apparaît.

Dans la fenêtre **Add Xerox TCP/IP Port** (Ajouter un port TCP/IP de Xerox) :

- a. Sous **Enter a Port Name** (Entrer un nom de port), attribuez un nom unique au nouveau port.
- b. Sous **Enter a printer name or IP address** (Entrer un nom d'imprimante ou une adresse IP), entrez le nom d'hôte de l'imprimante ou son adresse IP.
- c. Cliquez sur **Next** (Suivant).

Remarque

Pour localiser les imprimantes Xerox de votre réseau local, sélectionnez **Auto Printer Discovery** (Découverte d'imprimante automatique), puis cliquez sur **Refresh** (Actualiser). Le moniteur de port TCP/IP de Xerox recherche toutes les imprimantes Xerox du réseau et les affiche dans une liste. Sélectionnez l'imprimante dans la liste et cliquez sur **OK**.

13. Une fois que tous les paramètres de port ont été configurés et vérifiés, la boîte de dialogue **Completing** (Fin) s'ouvre et récapitule tous les paramètres. Vous pouvez changer les paramètres en cliquant sur le bouton **Back** (Précédent). Sinon, cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour terminer la configuration du port.
14. Cliquez sur **OK** pour quitter les **Propriétés de l'imprimante**. L'installation du port TCP/IP Xerox est maintenant terminée.

Etapes d'installation rapide (protocole DLC/LLC)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Voisinage réseau** et sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez sur l'onglet **Protocoles** et assurez-vous que le **protocole DLC/LLC** a bien été chargé.
3. Si ce logiciel est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
4. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.
5. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
6. Vérifiez que **Cet ordinateur** est sélectionné et cliquez sur **Suivant**>.
7. Cliquez sur **Ajout d'un port**.
8. Sélectionnez le **Port réseau Hewlett-Packard** dans la zone Moniteurs d'impression disponibles et cliquez sur **OK**.
9. Attribuez un nom unique au port à utiliser dans la zone de texte appropriée.
10. Choisissez l'**Adresse du port** dans la liste de ports.
11. Cliquez sur **Durées** et vérifiez que la connexion **En fonction des tâches** est sélectionnée, puis cliquez sur **OK**.
12. Cliquez sur **OK**. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez que le nouveau nom de port figure bien dans la liste et qu'il est correct. La case d'option à gauche du nom de port doit être cochée ; cochez-la, puis cliquez sur **Suivant**>.
13. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et cliquez sur **Disquette fournie**.

14. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows NT.
15. Sélectionnez le fichier ***.INF**, puis cliquez sur **Ouvrir**.
16. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
17. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si elle doit être utilisée par défaut, puis cliquez sur **Suivant>**.
18. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant>**. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage, puis cliquez sur **Suivant>**.
19. Dans la boîte de dialogue suivante, nous vous conseillons d'imprimer une impression test. Cliquez sur **Terminer**.
20. Attendez la fin de l'impression test. Une nouvelle boîte de dialogue vous demande confirmation de l'impression test. Cliquez sur **Oui** dans la nouvelle boîte de dialogue.
21. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
22. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, utilisez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
23. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Etapes d'installation rapide (protocole AppleTalk)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône Voisinage réseau puis sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez sur l'onglet **Protocole** et assurez-vous que le protocole **AppleTalk** a bien été chargé.
3. Si le logiciel AppleTalk est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
4. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.

5. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
6. Vérifiez que **Cet ordinateur** est sélectionné puis cliquez sur **Suivant**>.
7. Cliquez sur **Ajout d'un port**.
8. Sélectionnez **Périphériques d'impression AppleTalk** puis cliquez sur **Nouveau port**.
9. Cliquez sur **Ethernet** et sélectionnez le périphérique.
10. Choisissez votre périphérique d'impression dans la liste, puis cliquez sur **OK**.
11. Cliquez sur **OK**. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Assurez-vous que le nouveau nom de port figure bien dans la liste et qu'il est correct. La case d'option à gauche du nom de port doit être cochée ; cochez-la, puis cliquez sur **Suivant**>.
12. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et cliquez sur **Disquette fournie**.
13. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows NT. <lecteur de CD>:\instal\winnt40, puis cliquez sur **Ouvrir**.
14. Sélectionnez le fichier ***.INF**, puis cliquez sur **OK**.
15. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
16. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si elle doit être utilisée par défaut, puis cliquez sur **Suivant**>.
17. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant**>. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage, puis cliquez sur **Suivant**>.
18. Dans la boîte de dialogue suivante, nous vous conseillons d'imprimer une impression test. Cliquez sur **Terminer**.
19. Attendez la fin de l'impression test. Une nouvelle boîte de dialogue vous demande confirmation de l'impression test ; cliquez sur **Oui** dans la nouvelle boîte de dialogue.
20. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.

21. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
22. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Réseau Windows 2000

Introduction

Votre imprimante peut être installée sur un réseau Windows 2000 au moyen de quatre méthodes :

- Protocole TCP/IP Microsoft
- Moniteur de port TCP/IP Xerox
- Protocole DLC/LLC
- Protocole AppleTalk

Quelle que soit la méthode employée, les **Étapes préliminaires** présentées ci-dessous doivent être suivies pour toutes les imprimantes. Ensuite, les **étapes d'installation rapide** décrivent de façon détaillée le processus d'installation correspondant à la méthode choisie.

Le programme CentreWare DP sur le CD-ROM **Printer Management Software** (Logiciel de gestion d'imprimante) peut également être utilisé pour contrôler et configurer l'imprimante.

Étapes préliminaires

1. Imprimez la feuille de configuration. Les détails correspondants sont présentés dans **l'Annexe A : Impression de la feuille de configuration**. Conservez cette page pour y faire référence.
2. Vérifiez la feuille de configuration et assurez-vous que le protocole et le connecteur désirés sont activés.
3. Passez aux étapes d'installation rapide correspondant à la méthode d'installation choisie.

Étapes d'installation rapide (protocole TCP/IP de Microsoft)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Favoris réseau** et sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Connexion au réseau local** dans la fenêtre **Connexions réseau et accès à distance**. Sélectionnez **Propriétés**.

3. Sélectionnez l'onglet **Général** et assurez-vous que **Protocole Internet (TCP/IP)** est bien chargé.
4. Si le logiciel TCP/IP est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
5. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.
6. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
7. Cliquez sur **Suivant**>.
8. Cliquez sur la case d'option **Imprimante locale**.
9. Cliquez sur **Suivant**>.
10. Cliquez sur la case d'option **Créer un nouveau port**.
11. Sélectionnez **Port TCP/IP standard** dans le menu déroulant **Ajouter un type de port**.
12. Cliquez sur **Suivant**>.
13. L'Assistant lance maintenant l'Assistant de port TCP/IP ; cliquez sur **Suivant**>.
14. Cliquez dans la zone de texte **Nom d'imprimante ou adresse IP**, et tapez l'adresse IP de l'imprimante à utiliser.
15. Cliquez sur **Suivant**>.
16. Si les données sont correctes, cliquez sur **Terminer** dans la fenêtre **Confirmation**. Si les données sont incorrectes, cliquez sur le bouton **<Précédent** pour corriger d'éventuelles erreurs.
17. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et cliquez sur **Disquette fournie**.
18. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows 2000.
19. Sélectionnez le fichier ***.INF**, puis cliquez sur **Ouvrir**.
20. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
21. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si elle doit être utilisée par défaut, puis cliquez sur **Suivant**>.

22. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant**>. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage, puis cliquez sur **Suivant**>.
23. Dans la boîte de dialogue suivante, il est conseillé de faire un test d'impression. Cliquez sur **Suivant**>.
24. La fenêtre **Fin de l'Assistant Ajout d'imprimante** apparaît. Si toutes les données sont correctes, cliquez sur le bouton **Terminer**. Sinon, cliquez sur le bouton **<Précédent** pour corriger d'éventuelles erreurs.
25. Attendez la fin du test d'impression. Confirmez le test d'impression en cliquant sur **Oui** dans la nouvelle boîte de dialogue.
26. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
27. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
28. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Remarque

Si les imprimantes sont connectées à un réseau Windows 2000 dans lequel le protocole TCP/IP est activé, vous pouvez utiliser un explorateur Web pour contrôler et configurer votre imprimante. Reportez-vous à la section **Services d'imprimante Internet** de ce document.

Remarque

Pour installer et gérer plusieurs imprimantes sur un réseau Windows 2000 sur lequel le protocole TCP/IP est activé, vous pouvez utiliser le composant logiciel enfichable Xerox CentreWare MC avec Microsoft Management Console. Reportez-vous au document **Xerox CentreWare MC User Guide** (Guide de l'utilisateur de CentreWare MC de Xerox).

Etapes d'installation rapide (moniteur de port TCP/IP de Xerox)

1. Insérez le CD-ROM de l'imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur. Si le démarrage automatique est activé sur le PC, l'utilitaire CD Navigator (Explorateur de CD) devrait démarrer automatiquement. S'il ne démarre pas :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : <lecteur de CD>:\SETUP32.EXE.
2. Sélectionnez la langue désirée dans la liste proposée.

Installation du pilote de l'imprimante

3. Installez les pilotes de votre imprimante. Dans CD Navigator (Explorateur de CD), sélectionnez **Printer Drivers** (Pilotes d'imprimante), puis **Install N4525 Printer Drivers** (Installer les pilotes de l'imprimante N4525).

Remarque

Le moniteur de port TCP/IP de Xerox n'a pas encore été installé. Il faut temporairement installer les pilotes d'imprimante sur un autre port. Il est recommandé d'utiliser un port local comme LPT1, par exemple.

4. Lancez le programme TCP/IP Port Monitor Setup (Configuration du moniteur de port TCP/IP) se trouvant sur le CD-ROM de l'imprimante :
 - a. Cliquez sur **Démarrer** et **Exécuter**.
 - b. Dans la fenêtre Exécuter, tapez : <lecteur de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 2000\<langue>\setup.exe.
5. Dans la première boîte de dialogue, sélectionnez **Install/Upgrade Port Monitor** (Installer/Mettre à jour moniteur de port) puis cliquez sur **OK**.

Installation du moniteur de port

6. Le processus d'installation copie automatiquement les fichiers dans le répertoire système. Une fois ce processus terminé, une boîte de dialogue s'ouvre et indique que : **The Xerox TCP/IP Port was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (Le moniteur de ports TCP/IP Xerox a été installé avec succès. Pour ajouter ou supprimer des ports, sélectionnez l'onglet Ports dans les propriétés de l'imprimante).
7. Cliquez sur **OK**.

Ajout d'un port

8. Pour ajouter un port TCP/IP, ouvrez la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante** de l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP.
 - a. Cliquez sur **Démarrer**, choisissez **Paramètres**, puis cliquez sur **Imprimantes**.
 - b. Cliquez avec le bouton droit sur l'imprimante à associer au nouveau port TCP/IP, puis sélectionnez **Propriétés**.
9. Sélectionnez l'onglet **Ports**, puis cliquez sur le bouton **Ajouter un port**.
10. Dans la liste des ports d'imprimante disponibles, sélectionnez **Xerox TCP/IP Port**, puis cliquez sur le bouton **Nouveau port**.

11. **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (L'assistant de port d'imprimante TCP/IP de Xerox) apparaît. Cet assistant va vous guider pas à pas dans les procédures suivantes :
 - a. Choisir un nom pour le nouveau port.
 - b. Identifier une imprimante par son nom DNS ou par son adresse IP.
 - c. (ou bien) Identifier une imprimante en utilisant la fonction automatique **Découverte d'imprimante**.
12. L'Assistant vérifie le nom du port et l'adresse de l'imprimante, puis configure automatiquement les autres paramètres du port. Si des erreurs sont détectées lors de l'identification de l'imprimante, une boîte de dialogue demandant des **Informations complémentaires** apparaît.

Dans la fenêtre **Add Xerox TCP/IP Port** (Ajouter un port TCP/IP de Xerox) :

- a. Sous **Enter a Port Name** (Entrer un nom de port), entrez un nom unique pour le nouveau port.
- b. Sous **Enter a printer name or IP address** (Entrer un nom d'imprimante ou une adresse IP), entrez le nom d'hôte de l'imprimante ou son adresse IP.
- c. Cliquez sur **Next** (Suivant).

Remarque

Pour localiser les imprimantes Xerox sur votre réseau local, sélectionnez **Auto Printer Discovery** (Découverte d'imprimante automatique), puis cliquez sur **Refresh** (Actualiser). Le moniteur de port TCP/IP de Xerox recherche toutes les imprimantes Xerox du réseau et les affiche dans une liste. Sélectionnez l'imprimante dans la liste puis cliquez sur **OK**.

13. Lorsque tous les paramètres de port ont été configurés et vérifiés, la boîte de dialogue **Completing** (Fin) récapitulant tous les paramètres apparaît. Vous pouvez changer les paramètres en cliquant sur le bouton **Back** (Précédent). Sinon, cliquez sur le bouton **Finish** (Terminer) pour terminer la configuration du port.
14. Cliquez sur **OK** pour quitter les **propriétés de l'imprimante**. L'installation du port TCP/IP Xerox est maintenant terminée.

Reconfiguration d'un port existant

15. Dans la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante**, cliquez sur l'onglet **Ports**.
16. Sélectionnez le port TCP/IP à reconfigurer dans la liste présentée, puis cliquez sur le bouton **Configurer le port**.
17. Une boîte de dialogue apparaît indiquant la configuration de port actuelle et permettant d'apporter des modifications. Les paramètres suivants peuvent être modifiés :
 - a. Nom d'imprimante ou adresse IP
 - b. Protocole (Raw ou LPR)
 - c. Paramètres Raw
 - d. Paramètres LPR
 - e. Paramètres bidirectionnels
18. Cliquez sur le bouton **OK** après avoir effectué les modifications désirées.

Etapes d'installation rapide (protocole DLC/LLC)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Favoris réseau** et sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Connexion au réseau local** dans la fenêtre **Connexions réseau et accès à distance** puis sélectionnez **Propriétés**.
3. Sélectionnez l'onglet **Général** et assurez-vous que le **Protocole DLC** est bien chargé.
4. Si ce logiciel est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
5. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.
6. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
7. Cliquez sur **Suivant>**.
8. Cliquez sur la case d'option **Imprimante locale**.
9. Cliquez sur **Suivant>**.
10. Cliquez sur la case d'option **Créer un nouveau port**.

11. Sélectionnez le **Port réseau Hewlett-Packard** dans le menu déroulant **Ajouter un type de port**.
12. Cliquez sur **Suivant>**.
13. Entrez un nom unique pour le port dans la zone de texte appropriée.
14. Choisissez l'adresse du port dans la liste des ports.
15. Cliquez sur **Durées** et vérifiez que la connexion **En fonction des tâches** est sélectionnée, puis cliquez sur **OK**.
16. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et cliquez sur **Disquette fournie**.
17. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows 2000.
18. Sélectionnez le fichier ***.INF**, puis cliquez sur **Ouvrir**.
19. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
20. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si elle doit être utilisée par défaut, puis cliquez sur **Suivant>**.
21. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant>**. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage, puis cliquez sur **Suivant>**.
22. Dans la boîte de dialogue suivante, il est conseillé de faire un test d'impression. Cliquez sur **Suivant>**.
23. La fenêtre **Fin de l'Assistant Ajout d'imprimante** apparaît. Si toutes les données sont correctes, cliquez sur le bouton **Terminer**. Sinon, cliquez sur le bouton **<Précédent** pour corriger d'éventuelles erreurs.
24. Attendez la fin de l'impression test. Une nouvelle boîte de dialogue vous demande confirmation de l'impression test ; cliquez sur **Oui** dans la nouvelle boîte de dialogue.
25. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
26. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section **Qualité d'impression** du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
27. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section **Troubleshooting (Dépannage)** correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Etapes d'installation rapide (protocole AppleTalk)

1. Sur le bureau, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **Favoris réseau** et sélectionnez **Propriétés**.
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Connexion au réseau local** dans la fenêtre **Connexions réseau et accès à distance**. Sélectionnez **Propriétés**.
3. Sélectionnez l'onglet **Général** et vérifiez que le **Protocole AppleTalk** est chargé.
4. Si le logiciel AppleTalk est absent, installez-le en utilisant la documentation fournie par Microsoft, puis revenez au présent document.
5. Ouvrez le **Panneau de configuration** et double-cliquez sur l'icône **Imprimantes**.
6. Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante** ; l'**Assistant d'ajout d'imprimante** démarre.
7. Cliquez sur **Suivant>**.
8. Cliquez sur la case d'option **Imprimante locale**.
9. Cliquez sur **Suivant>**.
10. Cliquez sur la case d'option **Créer un nouveau port**.
11. Sélectionnez **Périphériques d'impression AppleTalk** dans le menu déroulant **Ajouter un type de port**.

12. La liste des zones découvertes sur le réseau s'affiche. Double-cliquez sur le **Nom de zone** où se trouve votre imprimante pour développer la liste. Sélectionnez votre imprimante dans la liste et cliquez sur **OK**.
13. Vous pouvez maintenant capturer le périphérique AppleTalk. Cela permet d'empêcher les autres utilisateurs d'imprimer sur ce périphérique. Il est recommandé de choisir **Non** pour la plupart des applications. Si vous installez le port d'imprimante sur un serveur agissant comme file d'attente d'impression uniquement pour ce périphérique, cliquez sur **Oui**.
14. Insérez le CD-ROM de votre imprimante dans le lecteur de CD-ROM de l'ordinateur et cliquez sur **Disquette fournie**.
15. Cliquez sur le bouton **Parcourir** et sélectionnez le répertoire contenant les pilotes Windows 2000 <lecteur de CD>:\instal\win2k, puis cliquez sur **Ouvrir**.
16. Sélectionnez le fichier *.INF, puis cliquez sur **OK**.
17. L'Assistant vous ramène à la boîte de dialogue précédente. Vérifiez le chemin d'accès et le nom du fichier puis cliquez sur **OK**.
18. Dans la boîte de dialogue suivante, entrez le nom de l'imprimante et indiquez si elle doit être utilisée par défaut, puis cliquez sur **Suivant>**.
19. Si l'imprimante n'est pas partagée, cliquez sur **Suivant>**. Pour partager l'imprimante, entrez un **Nom de partage**, cochez la case de partage, puis cliquez sur **Suivant>**.
20. Dans la boîte de dialogue suivante, il est conseillé de faire un test d'impression. Cliquez sur **Suivant>**.
21. La fenêtre **Fin de l'Assistant Ajout d'imprimante** apparaît. Si toutes les données sont correctes, cliquez sur le bouton **Terminer**. Sinon, cliquez sur le bouton <**Précédent** pour corriger d'éventuelles erreurs.
22. Attendez la fin de l'impression test. Une nouvelle boîte de dialogue vous demande confirmation de l'impression test ; cliquez sur **Oui**.

23. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
24. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
25. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Réseau Macintosh EtherTalk

Étapes d'installation rapide

1. Imprimez la feuille de configuration. Les détails correspondants sont présentés dans l'**Annexe A : Impression de la feuille de configuration**.
2. Dans la feuille de configuration, vérifiez les points suivants : EtherTalk est activé, le nom AppleTalk est correct, la zone AppleTalk est correcte (si elle est utilisée) et le connecteur approprié est activé. Vous trouverez des informations détaillées dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage).
3. Utilisez le programme d'installation du logiciel pour charger les pilotes d'impression. Vous trouverez les détails correspondants sur le **CD-ROM** de l'imprimante.
4. Sélectionnez l'imprimante et la zone (si nécessaire) dans le **Sélecteur**.
5. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
6. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.
7. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Réseaux Novell NetWare 3.1x, 4.1x, 5.x

Remarque

Si vous utilisez NetWare 4.x ou 5.x pour imprimer en utilisant NDPS/NEPS, Xerox fournit une solution Xerox NDPS/NEPS. Celle-ci est disponible sur le site Web de Xerox : <http://www.xerox.com/officeprinting>

Installation rapide

1. Imprimez la feuille de configuration. Les détails correspondants sont présentés dans l'**Annexe A : Impression de la feuille de configuration**.
2. Dans la feuille de configuration, vérifiez que **Novell enable=On** (Activer Novell=Oui) et que **Frame Type** (Type de trame) est correctement défini.
3. Installez les pilotes d'impression à partir du CD-ROM de l'imprimante, puis installez CentreWare DP depuis le CD-ROM **Printer Management Software** (Logiciel de gestion de l'imprimante) sur un poste de travail Windows. Vous trouverez les détails nécessaires dans la brochure d'instructions fournie avec le CD-ROM.
4. Lancez l'application CentreWare DP et choisissez **Setup Wizard** (Assistant de configuration) dans le menu **Printer** (Imprimante). Les utilisateurs de NetWare 3.1x doivent sélectionner l'installation du serveur de liaison et suivre les instructions du Setup Wizard (Assistant de configuration). Les utilisateurs de NetWare 4.1x doivent sélectionner l'installation NDS et suivre les instructions du Setup Wizard (Assistant de configuration).
5. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
6. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.

7. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.
8. Si vous souhaitez que l'imprimante serve plusieurs files d'attente, passez à la section suivante **Advanced Setup**.

Advanced Setup

L'option Advanced Setup (Configuration avancée) de CentreWare DP permet d'utiliser un outil pour contrôler le mode de configuration de vos périphériques dans un environnement réseau Novell NetWare. Cet outil est seulement utilisé pour connecter votre périphérique à plusieurs serveurs de fichiers ou files d'attente. Pour une connexion à un seul périphérique (ou file d'attente), utilisez le Setup Wizard (Assistant de configuration).

L'option Advanced Setup (Configuration avancée) requiert l'utilisation de Novell NetWare Client 32. Cet utilitaire est fourni sur le CD-ROM du **Printer Management Software** (Logiciel de gestion de l'imprimante).

Consultez le document **CentreWare DP User Guide** (Guide de l'utilisateur du CentreWare DP) du CD-ROM **Printer Management** pour connaître l'utilisation de ces options.

Réseau UNIX

Présentation générale

Votre imprimante DocuPrint prend en charge la connexion à diverses plates-formes UNIX. La liste ci-dessous indique les versions actuellement prises en charge :

- SunOS
- Solaris
- IBM AIX
- Hewlett-Packard HPUX

Les procédures présentées dans ce document permettent de connecter votre imprimante dans tous ces environnements.

Etapes d'installation rapide

1. Imprimez la feuille de configuration. Les détails correspondants sont présentés dans **l'Annexe A : Impression de la feuille de configuration**.
2. Dans la feuille de configuration, vérifiez que le protocole TCP/IP et le connecteur approprié sont activés.
3. Passez à **l'Annexe B : Définition d'une adresse IP** puis effectuez la procédure correspondante selon la manière dont l'adresse IP de l'imprimante est définie.

4. **SUNOS et Solaris** : Reportez-vous au document **CentreWare DP User Guide for SunOS/Solaris** (Guide de l'utilisateur de CentreWare DP pour SunOS/Solaris, en anglais uniquement) fourni sur le CD-ROM **Printer Management Software** (Logiciel de gestion de l'imprimante) pour l'installation de CentreWare et pour obtenir des instructions détaillées sur la configuration de l'imprimante.
Autres systèmes d'exploitation UNIX : Chargez les pilotes d'imprimante et configurez l'imprimante pour un des modèles d'impression. Ces pilotes sont disponibles sur le CD-ROM **Printer Management Software** ou sur le site Web de Xerox (<ftp.xerox.com>).
5. Envoyez un travail d'impression à l'imprimante.
6. Vérifiez la qualité de l'impression. En cas de problèmes de qualité d'impression, consultez la section Qualité d'impression du document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manuel de caractéristiques avancées et de dépannage) pour résoudre le problème.
7. Si votre travail d'impression n'a pas abouti, reportez-vous à la section Troubleshooting (Dépannage) correspondant à votre système d'exploitation dans le document **Advanced Features and Troubleshooting Manual** pour résoudre le problème.

Services d'imprimante Internet

Présentation générale

Votre imprimante DocuPrint comprend un serveur Web intégré. Vous pouvez donc contrôler le statut de l'imprimante à l'aide de votre explorateur Web préféré ! Cette section indique comment installer cette fonction.

Le type de réseau auquel l'imprimante DocuPrint est connectée va déterminer comment les services Internet sont activés.

Configuration requise

- Il est recommandé (mais pas obligatoire) d'installer un navigateur compatible avec Java sur le ou les postes de travail utilisant l'outil Services Internet. Pour obtenir des performances et une compatibilité optimales, utilisez Netscape Navigator 3.0 ou Microsoft Internet Explorer 3.01 ou des versions ultérieures.
- Votre imprimante et vos stations de travail doivent être connectées à un réseau sur lequel le protocole TCP/IP est activé.
- Ces procédures partent du principe que vous connaissez votre type de réseau et votre explorateur Web.
- Si votre imprimante est installée sur un inter-réseau comprenant plusieurs segments, il est recommandé de définir les paramètres Masque de sous-réseau et Passerelle par défaut. Ces paramètres sont facultatifs si vous ne communiquez pas avec votre imprimante sur un réseau étendu.

Configuration de votre explorateur Web

Cette procédure configure votre explorateur Web pour qu'il se connecte à votre imprimante sur le réseau.

1. Consultez l'**Annexe B : Définition d'une adresse IP** et attribution d'une adresse TCP/IP à l'imprimante.
2. Exécutez la procédure décrite dans l'**Annexe A : Impression de la feuille de configuration** et conservez la page pour les étapes suivantes.
3. Lancez votre explorateur Web.
4. Entrez l'adresse TCP/IP de l'imprimante, indiquée sur la feuille de configuration, dans le champ **Adresse** ou **Emplacement** dans l'explorateur (ce nom d'option varie selon l'explorateur utilisé). Appuyez sur **[Entrée]**.
5. L'explorateur se connecte au serveur Web intégré de votre imprimante et affiche sa page d'accueil.
6. Une fois que la communication est établie avec votre imprimante, enregistrez l'URL dans vos Favoris ou Signets (selon l'explorateur utilisé) afin de pouvoir vous reconnecter rapidement ultérieurement.

Remarque

Pour simplifier la recherche de l'imprimante par l'explorateur, n'oubliez pas de mettre à jour votre DNS ou NIS pour que l'imprimante en fasse partie.

Annexe A : Impression de la feuille de configuration

Il est important d'imprimer une feuille de configuration pour installer correctement l'imprimante sur le réseau. Les informations sont utilisées pour vérifier l'adresse de la carte d'interface réseau, les options d'imprimante activées, l'adresse IP de l'imprimante, le nom du serveur d'impression dans le cas d'un réseau Novell et le nom (ou la zone) AppleTalk dans le cas d'un réseau AppleTalk. Les paramètres utilisés par défaut conviennent à la plupart des applications.

Pour les imprimantes DocuPrint en réseau

Pour imprimer la feuille de configuration à partir du panneau de commande de l'imprimante :

Remarque

si vous changez des paramètres, il faudra imprimer une nouvelle feuille de configuration pour s'assurer que les modifications ont bien été effectuées.

1. Appuyez sur **Menu précédent** ou **Menu suivant** jusqu'à obtenir :
Menus
Menu Imprimer
2. Appuyez sur **Option précédente** ou **Option suivante** jusqu'à obtenir :
Menu Imprimer
Feuille config
3. Appuyez sur **Entrée**. La feuille de configuration est imprimée.
4. Vérifiez les paramètres actuels et faites les modifications nécessaires pour votre application réseau.

Annexe B : Définition d'une adresse IP

Votre imprimante peut être installée sur divers réseaux TCP/IP. Selon le type de réseau utilisé, plusieurs méthodes peuvent être utilisées pour attribuer une adresse TCP/IP à votre imprimante.

Adressage statique	L'adresse TCP/IP est attribuée manuellement par l'administrateur du système.
Adressage dynamique RARP/BOOTP	L'adresse TCP/IP est automatiquement attribuée par le serveur.
Adressage dynamique DHCP (Dynamic Host Resolution Protocol)	L'adresse TCP/IP est automatiquement attribuée par le serveur.

Cette annexe présente les procédures utilisées pour chacune de ces méthodes. Déterminez quelle est la méthode la mieux adaptée à votre réseau puis suivez les étapes appropriées.

Pour les imprimantes DocuPrint en réseau

Adressage statique

Une adresse TCP/IP est attribuée à l'imprimante par l'administrateur du réseau et cette adresse est entrée manuellement sur l'imprimante. Il faut suivre les étapes suivantes :

1. Appuyez sur **Menu précédent** ou **Menu suivant** jusqu'à obtenir :

Menu
Menu Ethernet

2. Appuyez sur **Option précédente** ou **Option suivante** jusqu'à obtenir :

Menu Ethernet
Rés. adresse IP

3. Appuyez sur **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** jusqu'à obtenir :

Rés. adresse IP
Statique

4. Appuyez sur **Entrée**.

5. Appuyez sur **Option précédente** ou **Option suivante** jusqu'à obtenir :

Menu Ethernet
Adresse IP

6. Appuyez sur **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** jusqu'à obtenir :

Adresse IP
xxx.xxx.xxx.xxx

7. Utilisez **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** pour ajouter ou soustraire un à la valeur soulignée dans l'adresse IP à chaque pression de la touche. Si vous maintenez enfoncée la touche **Valeur précédente** ou **Valeur suivante**, les valeurs défilent en continu.
8. Utilisez **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** pour faire défiler vers la gauche ou vers la droite les positions de l'adresse IP. Répétez l'étape 4 ci-dessus jusqu'à ce que vous ayez complètement sélectionné l'adresse IP.

9. Appuyez sur **Entrée** pour définir l'adresse IP après avoir fini de la sélectionner.
10. Réinitialisez l'imprimante pour appliquer les nouveaux paramètres.

Adressage dynamique (RARP/BOOTP)

L'adresse TCP/IP est automatiquement attribuée par le serveur. Il faut suivre les étapes suivantes :

1. Appuyez sur **Menu précédent** ou **Menu suivant** jusqu'à obtenir :
Menus
Menu Ethernet
2. Appuyez sur **Option précédente** ou **Option suivante** jusqu'à obtenir :
Menu Ethernet
Rés. adresse IP
3. Appuyez sur **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** jusqu'à obtenir :
Rés. Adresse IP
BOOTP/RARP
4. Appuyez sur **Entrée**.
5. Il faut mettre à jour le nom de l'hôte, les adresses TCP/IP et les adresses réseau dans les fichiers **/etc/ethers** ou **/etc/bootptab** et **/etc/hosts** du serveur RARP/BOOTP. Pour plus de détails sur la configuration d'un serveur RARP/BOOTP, reportez-vous à votre documentation UNIX.
6. Mettez l'imprimante hors tension.
7. Mettez l'imprimante sous tension et attendez qu'une adresse IP soit attribuée par le serveur RARP/BOOTP (la période d'attente varie selon le trafic réseau).
8. Suivez les instructions de l'**Annexe A : Impression de la feuille de configuration** de ce document.
9. Relevez l'adresse TCP/IP dans la feuille de configuration.

Adressage dynamique (DHCP)

L'adresse TCP/IP est automatiquement attribuée par le serveur.

1. Appuyez sur **Menu précédent** ou **Menu suivant** jusqu'à obtenir :
Menus
Menu Ethernet
2. Appuyez sur **Option précédente** ou **Option suivante** jusqu'à obtenir :
Menu Ethernet
Rés. Adresse IP
3. Appuyez sur **Valeur précédente** ou **Valeur suivante** jusqu'à obtenir :
Rés. Adresse IP
DHCP
4. Appuyez sur **Entrée**.
5. Mettez l'imprimante hors tension.
6. Mettez l'imprimante sous tension et attendez qu'une adresse IP soit attribuée par le serveur DHCP (la période d'attente varie selon le trafic réseau).
7. Suivez les instructions de **l'annexe A : Impression de la feuille de configuration** de ce document.
8. Relevez l'adresse TCP/IP dans la feuille de configuration.
9. Il faut mettre à jour la durée du bail en fonction des modes d'utilisation de votre imprimante (si besoin est).

Remarque

Si votre réseau utilise ce protocole pour attribuer des adresses TCP/IP, il faut savoir que la durée du bail de l'adresse attribuée peut expirer si l'imprimante est mise hors réseau pendant une durée supérieure à celle allouée.

<http://www.xerox.com>

721P56650 2000/11

**KEEP THE CONVERSATION GOING.
SHARE THE KNOWLEDGE.**

DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX