

Guide raccordement

Systemes d'exploitation pris en charge

Le CD *Logiciel et documentation* contient le logiciel d'imprimante pour les systèmes d'exploitation suivants :

- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows 7
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008 SP1
- Windows Vista SP1
- Windows Vista
- Windows Server 2003 SP2
- Windows Server 2003 SP1
- Windows XP SP3
- Windows XP SP2
- Mac OS X version 10.5 ou ultérieure
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Desktop
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu Linux
- Linpus Linux Desktop
- Red Flag Linux Desktop
- Fedora
- Linux Mint
- PCLinuxOS

Remarques :

- Les pilotes et les utilitaires d'imprimante sont compatibles avec les versions 32 bits et 64 bits des systèmes d'exploitation Windows:
- Pour obtenir des informations sur les pilotes et les utilitaires compatible avec Mac OS X version 10.4, visitez le site Web Lexmark à l'adresse <http://support.lexmark.com>.
- Pour connaître les versions du système d'exploitation Linux pris en charge, visitez le site Web Lexmark à l'adresse <http://support.lexmark.com>.
- Pour plus d'informations sur la compatibilité des logiciels avec tous les autres systèmes d'exploitation, contactez l'assistance clientèle.

Installation de l'imprimante

- 1 Obtenez une copie du programme d'installation du logiciel.
- 2 Lancez le programme d'installation et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'ordinateur.
- 3 Pour les utilisateurs Macintosh, ajoutez l'imprimante.

Remarque : L'adresse IP de l'imprimante figure dans la section TCP/IP du menu Réseau/Ports.

Préparation de la configuration de l'imprimante sur un réseau Ethernet

Pour configurer votre imprimante pour un réseau Ethernet, organisez les informations suivantes avant de commencer :

Remarque : si votre réseau affecte automatiquement des adresses IP aux ordinateurs et imprimantes, passez à l'installation de l'imprimante.

- Adresse IP valide et unique de l'imprimante à utiliser sur le réseau
- Passerelle du réseau
- Masque de réseau
- Surnom de l'imprimante (facultatif)

Remarque : un surnom d'imprimante peut faciliter l'identification de cette dernière sur le réseau. Vous pouvez utiliser le surnom d'imprimante par défaut ou affecter un nom facile à retenir.

Vous aurez besoin d'un câble Ethernet pour connecter l'imprimante au réseau et d'un port disponible pour la connexion physique. Chaque fois que cela est possible, utilisez un câble réseau neuf pour éviter d'éventuels problèmes causés par un câble endommagé.

Préparation de l'installation de l'imprimante sans fil sur un réseau sans fil.

Remarques :

- Assurez-vous que votre adaptateur réseau sans fil est installé sur votre imprimante et qu'il fonctionne correctement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la notice d'utilisation fournie avec l'adaptateur réseau sans fil.
- Assurez-vous que votre point d'accès (routeur sans fil) est activé et qu'il fonctionne correctement.

Assurez-vous que vous disposez des informations suivantes avant de configurer les paramètres de l'imprimante sans fil :

- **SSID :** le SSID correspond au nom du réseau.
- **Mode sans fil (ou mode réseau) :** le mode peut être infrastructure ou ad hoc.
- **Canal (réseaux sans fil ad hoc) :** par défaut, le réglage automatique du canal est sélectionné pour les réseaux en mode infrastructure.

Certains réseaux en mode ad hoc requièrent également le réglage automatique. Demandez conseil auprès de votre assistant système si vous avez des doutes concernant le canal à sélectionner.

- **Méthode de sécurité :** il existe quatre options de base pour la méthode de sécurité :
 - Clé WEP :
Si votre réseau utilise plus d'une clé WEP, vous pouvez saisir jusqu'à quatre clés dans les zones prévues à cet effet. Pour sélectionner la clé en cours d'utilisation sur le réseau, sélectionnez la clé WEP transmise par défaut.
 - Clé préparatagée ou phrase de passe WPA ou WPA2
Le WPA comprend une fonction de cryptage comme couche supplémentaire de sécurité. La méthode de cryptage peut être AES ou TKIP. La méthode de cryptage doit être la même pour le routeur et l'imprimante, faute de quoi l'imprimante sera dans l'impossibilité de communiquer sur le réseau.
 - 802.1X–RADIUS

Si vous installez l'imprimante sur un réseau 802.1X, les informations suivantes vous seront nécessaires :

- Type d'authentification
 - Type d'authentification interne
 - Nom d'utilisateur et mot de passe 802.1X
 - Certificats
- Pas de sécurité

Si votre réseau sans fil n'utilise aucune méthode de sécurité, vous ne possédez aucune information de sécurité.

Remarque : Nous vous déconseillons d'utiliser un réseau sans fil non sécurisé.

Remarques :

- si vous ne connaissez pas le SSID du réseau auquel votre ordinateur est connecté, lancez l'utilitaire sans fil de votre adaptateur réseau, puis recherchez le nom du réseau. Si vous ne trouvez pas le SSID ou les informations de sécurité de votre réseau, consultez la documentation fournie avec le point d'accès ou adressez-vous à votre technicien de support technique.
- Pour obtenir la clé prépartagée ou la phrase de passe WPA/WPA2 du réseau sans fil, reportez-vous à la documentation livrée avec votre point d'accès, à l'Embedded Web Server associée au point d'accès, ou encore consultez le technicien de support système.

Connexion de l'imprimante à l'aide de l'Assistant de configuration sans fil

Avant de commencer, vérifiez les points suivants :

- Un adaptateur réseau sans fil est installé sur l'imprimante et fonctionne correctement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la notice d'utilisation fournie avec l'adaptateur réseau sans fil.
- Un câble Ethernet est déconnecté de l'imprimante.
- NIC actif est réglé sur Auto. Pour le régler sur Auto, accédez à :

 > Paramètres >  > Réseau/Ports >  > NIC actif >  > Auto > 


Remarque : Veillez à éteindre l'imprimante, à patienter au moins cinq secondes, puis à la rallumer.

- 1 A partir du panneau de commandes de l'imprimante, allez sur :

 > Paramètres >  > Réseau/Ports >  > Réseau [x] >  > Réseau [x] Configuration >  > Sans fil >  > Configuration de la connexion sans fil > 

- 2 Sélectionnez une configuration de connexion sans fil.

Utilisation	A
Recherche des réseaux	Affichez les connexions sans fil disponibles. Remarque : Cet élément de menu affiche l'ensemble des SSID de diffusion sécurisés ou non.
Entrer un nom de réseau	Tapez manuellement le SSID. Remarque : Assurez-vous de taper le SSID approprié.
Wi-Fi Protected Setup	Connectez l'imprimante à un réseau sans fil à l'aide de Wi-Fi Protected Setup.

- 3 Appuyez sur  et suivez les instructions qui apparaissent sur l'écran de l'imprimante.










Connexion de l'imprimante à un réseau sans fil à l'aide de Wi-Fi Protected Setup

Avant de commencer, vérifiez les points suivants :

- Le point d'accès (routeur sans fil) est certifié Wi-Fi Protected Setup (WPS) ou compatible WPS. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec votre point d'accès.
- Un adaptateur réseau sans fil est installé sur l'imprimante et fonctionne correctement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la notice d'utilisation fournie avec l'adaptateur réseau sans fil.

Utilisation de la méthode PBC (Push Button Configuration, configuration des boutons de commande)










1 A partir du panneau de commandes de l'imprimante, allez sur :

 > Paramètres >  > Réseau/Ports >  > Réseau [x] >  > Configuration réseau [x] >  > Sans fil >  > Installation de la connexion sans fil >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Démarrer méthode PBC > 

2 Suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran de l'imprimante.

Utilisation de la méthode PIN (numéro d'identification personnel)

1 A partir du panneau de commandes de l'imprimante, allez sur :

 > Paramètres >  > Réseau/Ports >  > Réseau [x] >  > Configuration réseau [x] >  > Sans fil >  > Installation de la connexion sans fil >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Démarrer méthode PIN > 

2 Copiez le code PIN WPS à huit chiffres.

3 Ouvrez un navigateur Web, puis tapez l'adresse IP de votre point d'accès dans la barre d'adresse.

Remarques :

- L'adresse IP apparaît sous la forme de quatre séries de chiffres séparées par des points, par exemple 123.123.123.123.
- Si vous utilisez un serveur proxy, désactivez-le temporairement pour charger correctement la page Web.

4 Accédez aux paramètres WPS. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec votre point d'accès.

5 Saisissez le code PIN à huit chiffres, puis enregistrez le paramètre.

Connexion de l'imprimante à un réseau sans fil à l'aide du serveur Web incorporé

Avant de commencer, vérifiez les points suivants :

- Votre imprimante est connectée temporairement à un réseau Ethernet.
- Un adaptateur réseau sans fil est installé sur votre imprimante et fonctionne correctement. Pour plus d'informations, reportez-vous à la notice d'utilisation fournie avec l'adaptateur réseau sans fil.

1 Ouvrez un navigateur Web, puis tapez l'adresse IP de l'imprimante dans le champ d'adresse.

Remarques :

- Voir l'adresse IP de l'imprimante sur son panneau de commandes. L'adresse IP apparaît sous la forme de quatre séries de chiffres séparées par des points, par exemple 123.123.123.123.
- Si vous utilisez un serveur proxy, désactivez-le temporairement pour charger correctement la page Web.

2 Cliquez sur **Paramètres > Réseau/Ports > Sans fil**.

3 Modifiez les paramètres afin qu'ils correspondent à ceux de votre point d'accès (routeur sans fil).

Remarque : Veillez à saisir le SSID, la méthode de sécurité, la clé prépartagée ou phrase de passe, le mode réseau et le canal corrects.

4 Cliquez sur **Envoyer**.

5 Eteignez l'imprimante, puis déconnectez le câble Ethernet. Ensuite, attendez au moins cinq secondes avant de remettre l'imprimante sous tension.

6 Pour vérifier si votre imprimante est connectée au réseau, imprimez une page de configuration du réseau. Dans la section Carte réseau [x], vérifiez si l'état est Connectée.