

Ghid de conectare

Sisteme de operare acceptate

Utilizând CD-ul software, puteți instala software-ul imprimantei pentru următoarele sisteme de operare:

- Windows 8.1
- Windows Server 2012 R2
- Windows 7 SP1
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 SP1
- Windows Vista SP1
- Windows Server 2003 SP2
- Windows XP SP3
- Mac OS X versiunea 10.6 sau o versiune ulterioară
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Desktop
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Linpus Linux Desktop
- Red Flag Linux Desktop
- Fedora
- PCLinuxOS

Note:

- Pentru sistemele de operare Windows, driverele și utilitarele de imprimantă sunt compatibile atât cu versiunile pe 32 de biți, cât și cu versiunile pe 64 de biți.
- Pentru driverele și utilitarele compatibile cu Mac OS X versiunea 10.5 sau versiuni anterioare și pentru versiunile exacte ale sistemelor de operare Linux acceptate, accesați site-ul de asistență Web Lexmark la adresa <http://support.lexmark.com>.
- Pentru mai multe informații despre compatibilitatea cu toate celelalte sisteme de operare, contactați asistența pentru clienți.

Instalarea imprimantei

- 1 Obțineți o copie a pachetului de instalare a software-ului.
- 2 Executați scriptul de instalare a software-ului, apoi urmați instrucțiunile de pe ecranul computerului.
- 3 Pentru utilizatorii Macintosh, adăugați o imprimantă.

Notă: Obțineți adresa IP a imprimantei din secțiunea TCP/IP din meniul Network/Ports (Rețea/Porturi).

Pregătirea configurării imprimantei într-o rețea Ethernet

Pentru configurarea imprimantei într-o rețea Ethernet, pregătiți următoarele informații înainte de a începe:

Notă: Dacă rețeaua asociază automat adrese IP computerelor și imprimantelor, continuați cu instalarea imprimantei.

- O adresă IP validă, unică, pe care imprimanta o va utiliza în rețea
- Gateway-ul rețelei
- Masca de rețea
- Un nume de recunoaștere pentru imprimantă (opțional)

Notă: Un nume de recunoaștere vă ajută să identificați mai ușor imprimanta în rețea. Aveți posibilitatea să alegeți să utilizați numele de recunoaștere implicit pentru imprimantă sau să îi atribuiți un nume pe care să vi-l amintiți mai ușor.

Veți avea nevoie de un cablu Ethernet pentru a conecta imprimanta la rețea și un port disponibil prin care imprimanta să se conecteze fizic la rețea. Pentru a evita potențiale probleme cauzate de un cablu defect, utilizați un cablu de rețea nou ori de câte ori este posibil.

Pregătirea configurării imprimantei fără fir într-o rețea fără fir

Note:

- Asigurați-vă că adaptorul de rețea Wireless este instalat în imprimanta dvs. și funcționează corespunzător. Pentru mai multe informații, consultați foaia de instrucțiuni livrată cu adaptorul de rețea Wireless.
- Asigurați-vă că punctul de acces (routerul fără fir) este pornit și funcționează corespunzător.

Asigurați-vă că aveți următoarele informații înainte de a configura imprimanta într-o rețea fără fir:

- **SSID**—SSID este cunoscut, de asemenea, ca nume al rețelei.
- **Mod fără fir (sau mod rețea)**—Modul este fie infrastructură, fie ad hoc.
- **Canal (pentru rețele ad hoc)**—În cazul rețelelor cu infrastructură, valoarea pentru canal este stabilită automat.

Unele rețele ad-hoc vor necesita, de asemenea, o setare automată. Consultați persoana responsabilă cu asistența de sistem, dacă nu sunteți sigur ce canal să selectați.

- **Security Method (Metodă de securitate)** - Există patru opțiuni de bază pentru metoda de securitate:

– Cheia WEP

Dacă rețeaua utilizează mai multe chei WEP, introduceți până la patru chei în spațiile furnizate. Selectați cheia utilizată în prezent în rețea selectând cheia implicită de transmitere WEP.

– cheie sau cod de acces WPA sau WPA2

WPA include criptarea ca strat suplimentar de securitate. Opțiunile sunt AES sau TKIP. Criptarea trebuie setată la același tip pe router și pe imprimantă; în caz contrar, imprimanta nu va fi capabilă să comunice în rețea.

– 802.1X–RADIUS

Dacă instalați imprimanta într-o rețea 802.1X, veți avea nevoie de următoarele:

- Tip de autentificare
- Tip de autentificare internă
- Nume de utilizator și parolă 802.1X
- Certificate

– No security (Fără securitate)

Dacă rețeaua fără fir nu utilizează niciun tip de securitate, nu veți avea nicio informație de securitate.



Notă: Nu recomandăm utilizarea unei rețele fără fir nesecurizate.

Note:

- Dacă nu cunoașteți SSID-ul pentru rețeaua la care este conectat computerul dvs., lansați utilitarul fără fir al adaptorului de rețea al calculatorului și căutați numele rețelei. Dacă nu puteți să găsiți SSID-ul sau informațiile de securitate pentru rețea, consultați documentația care a însoțit punctul de acces sau contactați persoana care asigură asistența sistemului.
- Pentru a găsi cheia sau codul de acces WPA/WPA2 prepartajat al rețelei fără fir, consultați documentația care a fost furnizată cu punctul de acces, serverul Embedded Web Server asociat cu punctul de acces sau consultați persoana care asigură asistența sistemului.


Conectarea imprimantei folosind Wireless Setup Wizard (Expertul de configurare a caracteristicilor fără fir)

Înainte de a începe, asigurați-vă că:

- Un adaptor de rețea fără fir este instalat la imprimantă și funcționează corespunzător. Pentru mai multe informații, consultați foaia de instrucțiuni livrată cu adaptorul.
- Un cablu Ethernet este deconectat de la imprimantă.
- Opțiunea Active NIC (NIC activ) este setată la Auto (Automat). Pentru a seta această opțiune la Automat, navigați la oricare dintre următoarele opțiuni:
 -  >Rețea/Porturi >NIC activ >Automat
 -  >Rețea/Porturi >NIC activ >Automat >Remitere

Notă: Asigurați-vă că opriți imprimanta, apoi așteptați minimum cinci secunde și reporniți-o.

1 Din panoul de control al imprimantei, navigați la oricare dintre următoarele:

-  >Rețea/Porturi >Rețea [x] >Network [x] Configurare rețea >Fără fir >Configurare conexiune fără fir
-  >Rețea/Porturi >Rețea [x] >Network [x] Configurare rețea >Fără fir >Configurare conexiune fără fir

2 Selectați o configurare pentru conexiunea fără fir.

| Selectare | Pentru |
|--------------------------------------|---|
| Search for networks (Căutare rețele) | Afișați conexiunile fără fir disponibile. Notă: Acest meniu afișează toate SSID-urile difuzate, securizate și nesecurizate. |
| Introducere nume de rețea | Introduceți manual SSID-ul. Notă: Asigurați-vă că introduceți SSID-ul corect. |
| Wi-Fi Protected Setup | Conectați imprimanta la o rețea fără fir utilizând Wi-Fi Protected Setup. |

3 Urmați instrucțiunile de pe afișajul imprimantei.



Conectarea imprimantei la o rețea wireless cu ajutorul Wi-Fi Protected Setup

Înainte de a începe, asigurați-vă că:

- Punctul de acces (routerul fără fir) are certificare Wi-Fi Protected Setup (WPS) sau este compatibil WPS. Pentru mai multe informații, consultați documentația livrată împreună cu punctul de acces.
- Un adaptor de rețea Wireless instalat în imprimanta dvs. este conectat și funcționează corespunzător. Pentru mai multe informații, consultați foaia de instrucțiuni livrată cu adaptorul de rețea Wireless.

Utilizarea metodei Configurare cu apăsare pe buton



1 În funcție de modelul imprimantei dvs., navigați prin oricare din următoarele succesiuni:

-  > **Rețea/Porturi** > **Rețea [x]** > **Configurare rețea [x]** > **Wireless** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Inițiere metodă cu apăsare pe buton**
-  > **Rețea/Porturi** > **Rețea [x]** > **Configurare rețea [x]** > **Wireless** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Inițiere metodă cu apăsare pe buton**

2 Urmați instrucțiunile de pe afișajul imprimantei.

Utilizarea metodei numărului personal de identificare

1 În funcție de modelul imprimantei dvs., navigați prin oricare din următoarele succesiuni:

-  > **Rețea/Porturi** > **Rețea [x]** > **Configurare rețea [x]** > **Fără fir** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Inițiere metodă număr personal de identificare**
-  > **Rețea/Porturi** > **Rețea [x]** > **Configurare rețea [x]** > **Fără fir** > **Wi-Fi Protected Setup** > **Inițiere metodă număr personal de identificare**

2 Copiați numărul personal de identificare WPS format din opt cifre.

3 Deschideți un browser Web, apoi introduceți adresa IP a punctului de acces în câmpul pentru adresă.

Note:

- Adresa IP apare ca patru seturi de numere separate prin puncte, cum ar fi 123.123.123.123.
- Dacă utilizați un server proxy, dezactivați-l temporar pentru a încărca corect pagina Web.

4 Accesați setările WPS. Pentru mai multe informații, consultați documentația livrată împreună cu punctul de acces.

5 Introduceți numărul personal de identificare WPS format din opt cifre, apoi memorați setarea.

Conectarea imprimantei la o rețea Wireless cu ajutorul serverului Embedded Web Server

Înainte de a începe, asigurați-vă că:

- Imprimanta este conectată temporar la o rețea Ethernet.
- Imprimanta dvs. este echipată cu un adaptor de rețea Wireless care funcționează corespunzător. Pentru mai multe informații, consultați foaia de instrucțiuni livrată cu adaptorul de rețea Wireless.

1 Deschideți un browser Web, apoi tastați adresa IP a imprimantei în câmpul de adrese.

Note:

- Vizualizați adresa IP a imprimantei pe panoul de control al imprimantei. Adresa IP apare ca patru seturi de numere separate prin puncte, de exemplu, 123.123.123.123.
- Dacă utilizați un server proxy, dezactivați-l temporar pentru a încărca corect pagina Web.

2 Faceți clic pe **Settings (Setări)** > **Network/Ports (Rețea/Porturi)** > **Wireless (Fără fir)**.

3 Modificați setările pentru a corespunde punctului dvs. de acces (router fără fir).

Notă: Asigurați-vă că introduceți corect SSID-ul, metoda de securitate, cheia sau codul de acces prepartajat, modul de rețea și canalul.

4 Faceți clic pe **Submit (Remitere)**.

- 5 Opriti imprimanta și deconectați cablul de Ethernet. Așteptați cel puțin cinci secunde, apoi reporniți imprimanta.
- 6 Pentru a verifica dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, tipăriți o pagină de configurare a rețelei. Apoi, în secțiunea Network Card [x] (Placă de rețea [x]), asigurați-vă că starea este „Connected” (Conectat).

Modificarea setărilor portului după instalarea unei rețele noi ISP

Note:

- Dacă imprimanta are o adresă IP statică, nu trebuie să faceți nicio modificare.
- În cazul în care computerele sunt configurate să utilizeze un nume de rețea în locul unei adrese IP, atunci nu trebuie făcute modificări.
- Dacă adăugați un ISP fără fir la o imprimantă configurată anterior pentru o conexiune Ethernet, asigurați-vă că imprimanta este deconectată de la rețeaua Ethernet.

Pentru utilizatorii de Windows

- 1 Deschideți folderul de imprimante.
- 2 Din meniul de comenzi rapide al imprimantei cu ISP nou, deschideți proprietățile imprimantei.
- 3 Configurați portul din listă.
- 4 Actualizați adresa IP.
- 5 Aplicați modificările.

Pentru utilizatorii de Macintosh

- 1 Din System Preferences, din meniul Apple, navigați la lista de imprimante și apoi selectați **+ >IP**.
- 2 Introduceți adresa IP în câmpul de adrese.
- 3 Aplicați modificările.

Configurarea imprimării seriale (numai Windows)

După instalarea portului serial sau de comunicații (COM), configurați imprimanta și computerul.

Notă: Imprimarea prin cablu serial reduce viteza de imprimare.

- 1 Setați parametrii din imprimantă.
 - a Din panoul de control, navigați la meniul cu setările portului.
 - b Localizați meniul pentru setările portului serial și apoi ajustați setările, dacă este necesar.
 - c Salvați setările.
- 2 Din computer, deschideți folderul de imprimante și apoi selectați imprimanta.
- 3 Deschideți proprietățile imprimantei și apoi selectați portul COM din listă.
- 4 Configurați parametrii portului COM în Managerul de dispozitive.

Utilizați caseta de dialog Executare pentru a deschide linia de comandă și apoi tastați **devmgmt.msc**.