Collegamenti Pagina 1 di 5

Collegamenti

Sistemi operativi supportati

Il CD del software consente di installare il software della stampante sui seguenti sistemi operativi:

- 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 versione 10.6 o successiva
- 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:

- Per i sistemi operativi Windows, i driver e le utility di stampa sono supportati nelle versioni a 32 bit e 64 bit.
- Per driver e utility compatibili con Mac OS X versione 10.5 o precedenti e per informazioni sulle versioni specifiche dei sistemi operativi Linux supportate, visitare il sito Web Lexmark: <u>http://support.lexmark.com</u>.
- Per ulteriori informazioni sulla compatibilità del software con altri sistemi operativi, contattare il supporto tecnico.

Installazione della stampante

- 1 Ottenere una copia del pacchetto del programma di installazione del software.
- 2 Eseguire il programma di installazione, quindi seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo del computer.
- **3** Per gli utenti Macintosh, aggiungere la stampante.

Nota: Visualizzare l'indirizzo IP della stampante nella sezione TCP/IP del menu Rete/Porte.

Preparazione alla configurazione della stampante in una rete Ethernet

Per configurare la stampante per la connessione a una rete Ethernet, organizzare le seguenti informazioni prima di iniziare:

Collegamenti Pagina 2 di 5

Nota: se la rete assegna automaticamente gli indirizzi IP ai computer e alle stampanti, continuare con l'installazione della stampante.

- Un indirizzo IP univoco valido per la stampante da utilizzare nella rete
- Il gateway della rete
- La maschera di rete
- Un nome attribuito alla stampante (opzionale)

Nota: un nome attribuito alla stampante semplifica l'identificazione della stampante nella rete. È possibile scegliere di utilizzare il nome attribuito predefinito della stampante o assegnare un nome che è più facile ricordare.

Sarà necessario un cavo Ethernet per collegare la stampante alla rete e una porta disponibile in cui sia possibile collegare fisicamente la stampante alla rete. Utilizzare un cavo di rete nuovo se possibile per evitare potenziali problemi dovuti a un cavo danneggiato.

Preparazione alla configurazione della stampante in una rete wireless

Note:

- Accertarsi che la scheda di rete wireless sia installata nella stampante e funzioni correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare il foglio di istruzioni in dotazione con l'adattatore di rete wireless.
- Verificare che il punto di accesso (router wireless) sia attivato e funzioni correttamente.

Assicurarsi che le seguenti informazioni siano disponibili prima di configurare la stampante in una rete wireless:

- **SSID**: I'SSID viene anche definito come nome della rete.
- Modalità wireless (o modalità di rete): la modalità sarà infrastruttura o ad hoc.
- Canale (per reti ad hoc): il valore predefinito del canale è Automatico per le reti di infrastruttura.

Anche alcune reti ad hoc richiederanno l'impostazione automatica. Se non si è certi del canale da selezionare, contattare il tecnico del supporto di sistema.

- Metodo di protezione: esistono quattro opzioni di base per il metodo di protezione:
 - chiave WEP

Se la rete utilizza più chiavi WEP, immetterne fino a quattro negli spazi forniti. Selezionare la chiave attualmente in uso nella rete scegliendo Chiave di trasmissione WEP predefinita.

Chiave precondivisa o passphrase WPA o WPA2

WPA include la codifica come livello di protezione aggiuntivo. Le opzioni sono AES o TKIP. La codifica deve essere impostata per lo stesso tipo nel router e nella stampante altrimenti la stampante non sarà in grado di comunicare in rete.

- 802.1x-RADIUS

Se si sta installando la stampante su una rete 802.1X, potrebbero essere necessarie le seguenti informazioni:

- Tipo di autenticazione
- Tipo di autenticazione interna
- Nome utente e password 802.1X
- Certificati
- Nessuna protezione

Se la rete wireless non utilizza alcun tipo di protezione, non si disporrà delle informazioni sulla protezione.

Nota: non si consiglia di utilizzare una rete wireless non protetta.

Note:

- Se non si conosce l'SSID della rete a cui è collegato il computer, avviare l'utilità wireless della scheda di rete del computer e cercare il nome di rete. Se non si riesce a trovare l'SSID o le informazioni di protezione della rete, vedere la documentazione fornita con il punto di accesso wireless o rivolgersi al responsabile dell'assistenza del sistema.
- per ottenere la chiave condivisao la passphrase WPA/WPA2 per la rete wireless, consultare la documentazione fornita con il punto di accesso, la pagina di Embedded Web Server relativa ad esso o rivolgersi al responsabile dell'assistenza del sistema.

Connessione della stampante utilizzando la Configurazione guidata wireless

Prima di iniziare, accertarsi delle seguenti condizioni:

- Una scheda di rete wireless sia installata nella stampante e funzioni correttamente. Per ulteriori informazioni, vedere il foglio di istruzioni in dotazione con la scheda.
- Un cavo Ethernet sia scollegato dalla stampante.
- L'opzione NIC attiva sia impostata su Autom. Per impostare questa opzione su Autom., selezionare una delle seguenti opzioni:
 - Electric NIC attiva >Autom.
 - Electric Sector Sector

Nota: accertarsi di spegnere la stampante, attendere almeno cinque secondi e riaccenderla.

- 1 Dal pannello di controllo della stampante, spostarsi in:
 - 📰 >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazioni rete [x] >Wireless >Configurazione connessione Wireless
 - E >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazioni rete [x] >Wireless >Configurazione connessione Wireless
- **2** Selezionare una configurazione di connessione wireless.

Selez.	Per
Cerca reti	Visualizzare le connessioni wireless disponibili.
	Nota: questo menu mostra tutti gli SSID di trasmissione protetti o non protetti.
Immetti un nome di rete	Digitare manualmente l'SSID.
	Nota: accertarsi di digitare l'SSID corretto.
Wi-Fi Protected Setup	Connettere la stampante a una rete wireless tramite Wi-Fi Protected Setup

3 Seguire le istruzioni visualizzate sul display della stampante.

Connessione della stampante a una rete wireless tramite Wi-Fi Protected Setup

Prima di iniziare, accertarsi delle seguenti condizioni:

- Il punto di accesso (router wireless) sia certificato Wi-Fi Protected Setup (WPS) o ad esso compatibile. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione fornita con il punto di accesso.
- Nella stampante sia installato un adattatore di rete wireless che funziona correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare il foglio di istruzioni in dotazione con l'adattatore di rete wireless.

Uso del metodo di configurazione a pulsanti (PCB)

- 1 A seconda del modello di stampante, eseguire una delle operazioni seguenti:
 - 📰 >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazione rete [x] >Wireless >Wi-Fi Protected Setup (WPS) >Avvia metodo a pulsante
 - E >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazione rete [x] >Wireless >Wi-Fi Protected Setup (WPS) >Avvia metodo a pulsante
- **2** Seguire le istruzioni visualizzate sul display della stampante.

Uso del metodo PIN (Personal Identification Number)

- 1 A seconda del modello di stampante, eseguire una delle operazioni seguenti:
 - E >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazione rete [x] >Wireless >Wi-Fi Protected Setup (WPS) >Avvia metodo PIN
 - E >Rete/Porte >Rete [x] >Impostazione rete [x] >Wireless >Wi-Fi Protected Setup (WPS) >Avvia metodo PIN
- **2** Copiare il PIN WPS a otto cifre.
- **3** Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP del punto di accesso nel campo dell'indirizzo.

Note:

- L'indirizzo IP è composto da quattro serie di numeri separati da punti, ad esempio 123.123.123.123.
- Se si utilizza un server proxy, disattivarlo temporaneamente per caricare correttamente la pagina Web.
- **4** Accedere alle impostazioni WPS. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione fornita con il punto di accesso.
- 5 Immettere il PIN a otto cifre, quindi salvare l'impostazione.

Collegamento della stampante a una rete wireless mediante Embedded Web Server

Prima di iniziare, accertarsi delle seguenti condizioni:

- La stampante è collegata temporaneamente a una rete Ethernet.
- Nella stampante è installato un adattatore di rete wireless che funziona correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare il foglio di istruzioni in dotazione con l'adattatore di rete wireless.
- **1** Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP della stampante nel relativo campo.

Note:

- Visualizzare l'indirizzo IP della stampante sul pannello di controllo della stampante. L'indirizzo IP è composto da quattro serie di numeri separati da punti, ad esempio 123.123.123.123.
- Se si utilizza un server proxy, disattivarlo temporaneamente per caricare correttamente la pagina Web.
- 2 Fare clic su Impostazioni >Rete/Porte >Wireless.
- 3 Modificare le impostazioni affinché corrispondano a quelle del punto di accesso (router wireless).

Nota: accertarsi di immettere l'SSID, metodo di protezione, la chiave precondivisa o la frase chiave, la modalità di rete e il canale corretti.

- 4 Fare clic su Inoltra.
- **5** Spegnere la stampante, quindi scollegare il cavo Ethernet. Attendere quindi almeno 5 secondi, quindi riaccendere la stampante.
- 6 Per verificare se la stampante è collegata in rete, stampare una pagina delle impostazioni di rete. Quindi nella sezione Scheda di rete [x], controllare se lo stato è Collegata.

Collegamenti Pagina 5 di 5

Modifica delle impostazioni della porta dopo l'installazione di un nuovo ISP di rete

Note:

- Se la stampante dispone di un indirizzo IP statico, non è necessario apportare modifiche.
- Se i computer sono configurati per l'utilizzo del nome di rete e non dell'indirizzo IP, non è necessario apportare modifiche.
- Se si sta aggiungendo un ISP wireless a una stampante precedentemente configurata per una connessione Ethernet, accertarsi che la stampante sia disconnessa dalla rete Ethernet.

Per gli utenti Windows

- **1** Aprire la cartella delle stampanti.
- 2 Dal menu di scelta rapida della stampante con il nuovo ISP, aprire le proprietà della stampante.
- **3** Configurare la porta dall'elenco.
- 4 Aggiornare l'indirizzo IP.
- **5** Applicare le modifiche.

Per gli utenti Macintosh

- 1 Da Preferenze di sistema nel menu Apple, sfogliare fino all'elenco di stampanti, quindi selezionare + >IP.
- 2 Digitare l'indirizzo IP nel relativo campo.
- **3** Applicare le modifiche.

Impostazione della stampa seriale (solo Windows)

Dopo l'installazione della porta seriale o di comunicazione (COM), configurare la stampante e il computer.

Nota: La stampa seriale riduce la velocità di stampa.

- **1** Impostare i parametri nella stampante.
 - **a** Dal pannello di controllo della stampante, spostarsi nel menu delle impostazioni della porta.
 - **b** Individuare il menu relativo alle impostazioni della porta seriale e modificare le impostazioni, se necessario.
 - c Salvare le impostazioni.
- 2 Dal computer, aprire la cartella Stampanti, quindi selezionare quella in uso.
- **3** Aprire le proprietà della stampante, quindi selezionare dall'elenco la porta COM.
- **4** Impostare i parametri della porta COM in Gestione periferiche.

Utilizzare la finestra di dialogo Esegui per aprire il prompt dei comandi, quindi digitare devmgmt.msc.