

Yhteysopas

Liitetyn tulostimen asentaminen paikallisesti (Windows)

Huomautus: Jos *Software and Documentation* ei tue käyttöjärjestelmää, tulostin on lisättävä Ohjattu tulostimen lisääminen -toiminnon avulla.

Tulostinohjelmistoon saattaa olla päivityksiä Lexmarkin verkkosivuilta osoitteessa www.lexmark.com.

Mitä paikallinen tulostaminen on?

Paikallisessa tulostamisessa tulostetaan paikalliseen tulostimeen, joka on liitetty tietokoneeseen USB-kaapelilla. Paikallisen tulostimen tulostinohjelmisto on asennettava *ennen* USB-kaapelin liittämistä. Lisätietoja on tulostimen asennusohjeissa.

Useimpien Windows-käyttöjärjestelmien tulostinohjelmistot voidaan asentaa *Ohjelmisto ja käyttöoppaat* -CD-levyltä.

Tulostimen asentaminen Software and Documentation -CD-levyn avulla


Software and Documentation -CD-levyltä voi asentaa seuraavien käyttöjärjestelmien tulostinohjelmiston:

- Windows Vista ja Windows Vista x64 Edition
- Windows Server 2003 ja Windows Server 2003 x64 Edition
- Windows XP ja Windows XP x64 Edition
- Mac OS X
- Red Hat Enterprise Linux WS 4 ja Red Hat Enterprise Linux WS 5
- openSUSE Linux 11.2 ja openSUSE Linux 11.3
- SUSE Linux Enterprise Desktop 10 ja SUSE Linux Enterprise Desktop 11
- SUSE Linux Enterprise Server 10 ja SUSE Linux Enterprise Server 11
- Debian GNU/Linux 5.0
- Ubuntu 10.04, Ubuntu 9.10 ja Ubuntu 9.04
- Linpus Linux Desktop 9.6
- Red Flag Linux Desktop 6.0

1 Sulje kaikki avoimet sovellukset.

2 Aseta *Software and Documentation* -CD-levy CD-asemaan.

Jos asennusnäyttö ei tule näkyviin hetken kuluttua, käynnistä CD-levy manuaalisesti:

- a** Valitse  tai valitse ensin **Käynnistä** ja sitten **Suorita**.
- b** Kirjoita Aloita haku- tai Suorita-kenttään `D:\setup.exe`, jossa **D** on CD- tai DVD-aseman tunnus.

3 Valitse **Suositteltu asennus** ja seuraa tietokoneen näytön ohjeita.


Tulostimen asentaminen Ohjattu tulostimen lisääminen -toiminnon avulla (Windows)

Huomautus: Windows XP:ssä ja uudemmissa käyttöjärjestelmissä tulostin voidaan asentaa Ohjattu tulostimen lisääminen -toiminnon avulla.

1 Sulje kaikki avoimet sovellukset.

2 Aseta *Software and Documentation* -CD-levy CD-asemaan.

3 Sulje asennusohjelma.

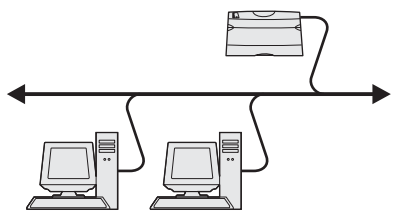
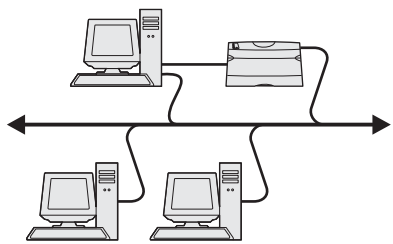
- 4 Lisää tulostin:
 - a Valitse  tai valitse ensin **Käynnistä** ja sitten **Suorita**.
 - b Kirjoita Aloita haku- tai Suorita-kenttään `control printers`.
 - c Paina **Enter**-näppäintä tai valitse **OK**-painike.
 - d Valitse Tulostintehdävät-alueelta **Lisää tulostin** -vaihtoehto.
- 5 Valitse pyydettäessä paikallisen tulostimen asennus ja sen jälkeen **Levy**-vaihtoehto.
- 6 Määritä tulostinohjelmiston sijainti.

Huomautus: Polun tulee vastata polkua `D:\Drivers\Print\GDI\`, jossa **D** on CD- tai DVD-aseman tunnus.
- 7 Valitse **OK**.

Liitettyjen tulostimien asentaminen verkkoon (Windows)

Mitä verkkotulostaminen on?

Windows-ympäristöissä verkkotulostimet voidaan määrittää suoraa tai jaettua tulostusta varten. Kumpikin verkkotulostustapa edellyttää tulostinohjelmiston asentamista ja verkkoportin luontia.


Tulostustapa	Esimerkki
<p>IP-tulostus</p> <ul style="list-style-type: none"> Tulostin on kytketty verkkoon suoraan käyttämällä verkkokaapelia, kuten Ethernet-kaapelia. Tulostinohjelmisto asennetaan tavallisesti jokaiseen verkon tietokoneeseen. 	
<p>Jaettu tulostus</p> <ul style="list-style-type: none"> Tulostin on kytketty yhteen verkon tietokoneista käyttämällä paikalliskaapelia, kuten USB- tai rinnakkaiskaapelia. Tulostinohjelmisto asennetaan tulostimeen liitettyyn tietokoneeseen. Ohjelmiston asennuksen aikana tulostin määritetään jaetuksi tulostimeksi, jotta muut verkon tietokoneet voivat tulostaa tulostimelle. 	

Tulostimen asentaminen Ethernet-verkkoon

Varmista ennen tulostimen asentamista langalliseen verkkoon, että olet tehnyt tulostimen käyttöönottoasennuksen ja että tulostin on liitetty aktiiviseen Ethernet-verkkoon Ethernet-kaapelilla.

- 1 Sulje kaikki avoimet sovellukset.
- 2 Aseta asennusohjelmisto-CD CD-asemaan.

Jos Tervetuloa-näyttö ei tule näkyviin hetken kuluttua, käynnistä CD-levy manuaalisesti:

 - a Valitse  tai valitse ensin **Käynnistä** ja sitten **Suorita**.
 - b Kirjoita Aloita haku- tai Suorita-kenttään `D:\setup.exe`, jossa **D** on CD- tai DVD-aseman tunnus.

3 Valitse **Suositteltu asennus** ja seuraa tietokoneen näytön ohjeita.

Huomautus: Määritä tulostin käyttämällä kiinteää IP-osoitetta tai IPv6-yhteyskäytäntöä tai määritä tulostimet komentosarjan avulla valitsemalla **Mukautettu asennus**. Noudata sitten tietokoneen näytön ohjeita.

4 Kun toiminto kehottaa valitsemaan yhteystyyppin, valitse **Ethernet-yhteys**.

5 Seuraa tietokoneen näytön ohjeita.

Tulostimen jakaminen verkossa

1 Sulje kaikki avoimet sovellukset.

2 Aseta asennusohjelmisto-CD CD-asemaan.

Jos Tervetuloa-näyttö ei tule näkyviin hetken kuluttua, käynnistä CD-levy manuaalisesti:

a Valitse  tai valitse ensin **Käynnistä** ja sitten **Suorita**.

b Kirjoita Aloita haku- tai Suorita-kenttään `D:\setup.exe`, jossa **D** on CD- tai DVD-aseman tunnus.

3 Valitse **Suositteltu asennus** ja seuraa Tervetuloa-näytön ohjeita.

4 Valitse pyydetessä asennettava tulostin ja valitse sitten **Lisää tulostin** -vaihtoehto.

5 Valitse vasemman ruudun Valitut osat -kohdassa lisäämäsi tulostinmallin vieressä oleva +-merkki.

6 Valitse **Portti**.

Valitse oikeasta ruudusta portti, johon tulostin on fyysisesti liitetty. Oletusarvo on **LPT1**.

7 Valitse Jaettu-kohdan vieressä oleva +-merkki ja valitse sitten **Jaettu**-vaihtoehto.

8 Valitse **Jakonimi** ja kirjoita sitten jaetun tulostimen nimi oikeassa ruudussa olevaan **Jakonimi**-kenttään.

9 Valitse tarvittaessa **Julkaise tulostin Active Directory -hakemistopalvelussa** -vaihtoehto ja kirjoita tarvittavat tiedot oikeaan ruutuun.

10 Jos haluat määrittää ohjaimen oletusohjaimeksi, valitse **Oletusohjain** -vaihtoehto.

11 Jos haluat määrittää ohjainprofiilin tulostimen tietoihin, valitse **Ohjaimen profiili** -vaihtoehto ja valitse sitten määrytykset oikeasta ruudusta.

12 Jos haluat lisätä huomautuksia tai erityisiä sijaintitietoja tulostimen tietoihin, valitse **Kommentit** > **Sijainti**.

13 Valitse muut asennettavat osat ja valitse sitten **Valmis**.

14 Seuraa tietokoneen näytön ohjeita.

Liitetyn tulostimen asentaminen paikallisesti (Macintosh)

Ennen tulostimen asentamista paikallisesti (Macintosh)

Tulostimen voi yhdistää paikalliseen verkkoon USB-kaapelilla. Kun tulostin asennetaan näin, asenna tulostinohjelmisto *ennen* USB-kaapelin liittämistä. Lisätietoja on tulostimen mukana toimitetuissa ohjeissa.

Tarvittava tulostinohjelmisto voidaan asentaa *Software and Documentation* -CD-levyltä.

Huomautus: Tulostinohjaimen voi myös ladata verkkosivuiltamme osoitteesta www.lexmark.com.

Jonon luonti Printer Setup Utility- (Tulostimen asennus) tai Print Center (Tulostuskeskus) -apuohjelmassa (Macintosh OS X)

Macintosh-tietokoneesta tehtävää paikallista tulostusta varten on luotava tulostusjono:

- 1 Asenna tulostimen ohjaintiedosto tietokoneeseen.
 - a Aseta *Software and Documentation* -CD-levy tietokoneeseen ja kaksoisosoita tulostimen asennuspakettia.
 - b Seuraa tietokoneen näytön ohjeita.
 - c Valitse ensin kohde ja osoita sitten **Continue** (Jatka).
 - d Osoita Easy Install (Helppo asennus) -näytössä **Install** (Asenna).
 - e Anna käyttäjän salasana ja osoita **OK**.
Tarvittava ohjelmisto asennetaan tietokoneeseen.
 - f Kun asennus on valmis, osoita **Close** (Sulje).
- 2 Siirry Finder-toiminnosta
Applications (Sovellukset) > **Utilities** (Apuohjelmat)
- 3 Kaksoisosoita **Printer Setup Utility** (Tulostinasetukset) tai **Print Center** (Tulostinkeskus).
- 4 Tarkista, että tulostusjono luotiin:
 - Jos USB-kaapelilla liitetty tulostin näkyy tulostinluettelossa, sulje Printer Setup Utility- (Tulostimen asennus) tai Print Center (Tulostuskeskus) -apuohjelma.
 - Jos USB-kaapelilla liitetty tulostin ei näy tulostinluettelossa, tarkista, että USB-kaapeli on kytketty oikein ja tulostimeen on kytketty virta. Kun tulostin näkyy Printer (Tulostin) -luettelossa, voit sulkea Printer Setup Utility- (Tulostimen asennus) tai Print Center (Tulostuskeskus) -apuohjelman.

Liitettyjen tulostimien asentaminen verkkoon (Macintosh)

Tulostimen asentaminen langalliseen verkkoon (Macintosh)

- 1 Asenna ohjaintiedosto tietokoneeseen:
 - a Aseta *Software and Documentation* -CD-levy tietokoneeseen ja kaksoisosoita tulostimen asennuspakettia.
 - b Seuraa tietokoneen näytön ohjeita.
 - c Valitse ensin kohde ja osoita sitten **Continue** (Jatka).
 - d Osoita Standard Install (Vakioasennus) -näkyvässä **Install** (Asenna).
 - e Anna käyttäjän salasana ja osoita **OK**.
Tarvittava ohjelmisto asennetaan tietokoneeseen.
 - f Kun asennus on valmis, osoita **Close** (Sulje).
- 2 Lisää tulostin:
 - IP-tulostus:

Mac OS X -versio 10.5 tai uudempi

- a Siirry omenavalikosta
System Preferences (Järjestelmän määrittelyt) > **Print & Fax** (Tulosta ja faksaa)
- b Osoita ensin **+** ja sitten **IP**-välilehteä.
- c Kirjoita tulostimen IP-osoite Address (Osoite) -kenttään ja osoita sitten **Add** (Lisää) -vaihtoehtoa.

Mac OS X -versio 10.4 tai sitä edeltävät versiot

- a Siirry Finder-toiminnosta
Applications (Sovellukset) > **Utilities** (Apuohjelmat)
 - b Kaksoisosoita **Printer Setup Utility** (Tulostinasetukset) tai **Print Center** (Tulostinkeskus).
 - c Osoita Printer (Tulostin) -luettelosta **Add** (Lisää) ja osoita sitten **IP Printer** (IP-tulostin) -vaihtoehtoa.
 - d Kirjoita tulostimen IP-osoite Address (Osoite) -kenttään ja osoita sitten **Add** (Lisää) -vaihtoehtoa.
- AppleTalk-tulostus:
 - Huomautus:** Varmista, että AppleTalk on otettu käyttöön tulostimessa.

Mac OS X -versio 10.5:

- a Siirry omenavalikosta
System Preferences (Järjestelmän määrytykset) > **Print & Fax** (Tulosta ja faksaa)
- b Osoita + ja siirry sitten kohtaan
AppleTalk > valitse tulostin luettelosta > **Add** (Lisää)

Mac OS X -versio 10.4 tai sitä edeltävät versiot

- a Siirry Finder-toiminnosta
Applications (Sovellukset) > **Utilities** (Apuohjelmat)
- b Kaksoisosoita **Printer Setup Utility** (Tulostinasetukset) tai **Print Center** (Tulostinkeskus).
- c Osoita Printer (Tulostin) -luettelosta **Add** (Lisää).
- d Osoita **Default Browser** (Oletusselain) -välilehteä > **More Printers** (Lisää tulostimia).
- e Valitse ensimmäisestä ponnahdusvalikosta **AppleTalk** -vaihtoehto.
- f Valitse toisesta ponnahdusvalikosta **Local AppleTalk Zone** (Paikallinen AppleTalk -vyöhyke) -vaihtoehto.
- g Valitse tulostin luettelosta ja osoita **Add** (Lisää).

Huomautus: Jos tulostinta ei ole luettelossa, se on ehkä lisättävä luetteloon IP-osoitteen avulla. Saat lisätietoja järjestelmän tukihenkilöltä.

Muun ohjelmiston asentaminen Macintosh-tietokoneeseen

Seuraavat apuohjelmat ovat *Software and Documentation* -CD-levyn Macintosh-osiossa:

- Printer File Loader (Tulostintiedoston latausohjelma) (OS X)
- Printer Status (Tulostimen tila) (OS X)

Software and Documentation -CD-levyn sisältö kopioidaan tietokoneen kiintolevylle tulostimen asennuksen aikana.