

# Handbok för trådlös installation

## Om utgåvan

November 2008

**Följande stycke gäller inte för länder där sådana bestämmelser inte är förenliga med gällande lagstiftning:** DENNA SKRIFT TILLHANDAHÅLLES I BEFINTLIGT SKICK UTAN NÅGRA GARANTIER, UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE, MEN INTE BEGRÄNSAT TILL, UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER OM SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST SYFTE. Vissa länder tillåter inte friskrivning av uttryckliga eller underförstådda garantier i vissa transaktioner, därför gäller detta meddelande kanske inte för dig.

Denna skrift kan innehålla tekniska felaktigheter eller tryckfel. Innehållet är föremål för periodiska ändringar, sådana förändringar införlivas i senare utgåvor. Förbättringar eller förändringar av de produkter eller programvaror som beskrivs kan när som helst ske.

© 2009 Lexmark International, Inc.

Med ensamrätt.

### UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS

This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

# Innehåll

|                                                                                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Om utgåvan.....</b>                                                               | <b>2</b>  |
| <b>Förbereder trådlös anslutbarhet.....</b>                                          | <b>5</b>  |
| Följ dessa steg för att installera din skrivare.....                                 | 5         |
| Information som du behöver för att installera skrivaren på ett trådlöst nätverk..... | 5         |
| Lägga till skrivaren på ett nätverk som använder MAC-adressfiltrering.....           | 6         |
| <b>Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Windows.....</b>                  | <b>7</b>  |
| Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Windows).....                        | 7         |
| <b>Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Macintosh.....</b>                | <b>10</b> |
| Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Macintosh).....                      | 10        |
| <b>Felsökning trådlös installation.....</b>                                          | <b>15</b> |
| <b>Nätverksordlista.....</b>                                                         | <b>26</b> |
| <b>Register.....</b>                                                                 | <b>28</b> |



# Förbereder trådlös anslutbarhet

## Följ dessa steg för att installera din skrivare

**⚠ VARNING – RISK FÖR SKADOR:** Läs det bifogade *säkerhetsinformationsbladet* innan du ansluter kablar eller elektriska enheter.



**Obs!** Anslut inga kablar förrän du blir instruerad till att göra det.

- 1 Installera skrivarhårdvaran. Mer information finns i *Installationshandboken*.
- 2 Följ de instruktioner som gäller ditt operativsystem.
  - **Windows** – se "Information som du behöver för att installera skrivaren på ett trådlöst nätverk" på sidan 5 och "Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Windows)" på sidan 7.
  - **Macintosh** – se "Information som du behöver för att installera skrivaren på ett trådlöst nätverk" på sidan 5 och "Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Macintosh)" på sidan 10.

## Information som du behöver för att installera skrivaren på ett trådlöst nätverk

**Obs!** Anslut inte installations- eller nätverkskablar förrän du uppmanas att göra det i installationsprogrammet.

- **SSID**—SSID kallas även nätverksnamn.
- **Trådlöst läge (eller Nätverksläge)**—Läget ska vara antingen infrastruktur eller ad hoc.
- **Kanal (för ad hoc-nätverk)**—Kanalens standardvärde för infrastrukturnätverk är auto.

Vissa ad hoc-nätverk kräver också autoinställningen. Kolla med systemansvarig om du är osäker på vilken kanal du ska välja.

- **Säkerhetsmetod** – Det finns tre huvudalternativ för säkerhetsmetoden:

- WEP-nyckel

Om ditt nätverk använder fler än en WEP-nyckel, ange upp till fyra stycken i de avsedda utrymmena. Välj den nyckel som används för tillfället på nätverket genom att välja standard-WEP-nyckeln för överföring.  
*eller*

- WPA- eller WPA2-lösen

WPA innehåller kryptering som en ytterligare säkerhetsfunktion. Alternativen är AES eller TKIP. Samma typ av kryptering måste ställas in för routern och skrivaren då skrivaren annars inte kan kommunicera på nätverket.

- Ingen säkerhet

Om det trådlösa nätverket inte använder sig av någon sorts säkerhet får du ingen säkerhetsinformation.

**Obs!** Att använda ett trådlöst nätverk utan någon säkerhet rekommenderas inte.

Om du installerar skrivaren i ett 802.1X-nätverk med den avancerade metoden kan du behöva följande:

- Autentiseringstyp
- Inre autentiseringstyp
- 802.1X användarnamn och lösenord
- Certifikat

**Obs!** Mer information om hur du konfigurerar säkerhet för 802.1X finns i *Nätverksguiden* på cd-skivan *Programvara och dokumentation*.

## Lägga till skrivaren på ett nätverk som använder MAC-adressfiltrering

De flesta nätverksenheter har ett unikt id-nummer för hårdvaran för att kunna skilja den från andra enheter på nätverket. Detta identifikationsnummer kallas *Media Access Control* (MAC)-adress.

En lista över MAC-adresser kan ställas in för en trådlös router så att endast enheter med matchande MAC-adresser tillåts att arbeta på nätverket. Det här kallas *MAC-adressfiltrering*. Vid installation av skrivaren på ett nätverk som använder filtrering av MAC-adresser, se till att lägga till skrivarens MAC-adress i listan över adresser som tillåts av den trådlösa routern. Om den här adressen inte är specifikt tillåten på det trådlösa nätverket fungerar inte skrivaren trådlöst.

Om skrivaren har en fabriksinställd intern skrivarserver är MAC-adressen en serie med bokstäver och nummer som finns på MAC-adressarket som medföljde skrivaren.

MAC-adressen visas i följande format:

00 : 04 : 12 : 34 : 56 : 78

**Obs!** Skriv ut sidan för nätverksinställningar om du inte kan hitta din skrivares MAC-adress. Den visas på nätverksinställningssidan. Se *Användarhandboken* på cd-skivan för *Programvara och dokumentation* för mer information om hur du skriver ut sidan med nätverksinställningar.

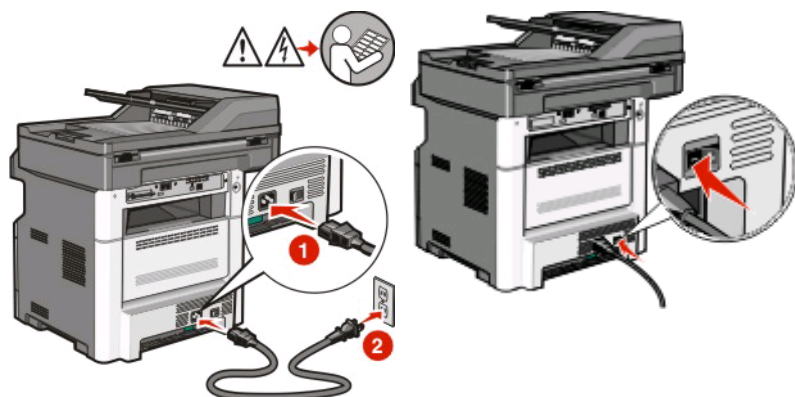
# Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Windows

## Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Windows)

Innan du installerar skrivaren på ett trådlöst nätverk måste du se till att:

- Ett kort för trådlöst nätverk har installerats i skrivaren.
- Ditt trådlösa nätverk är installerat och fungerar som det ska.
- Datorn som du använder är ansluten till samma trådlösa nätverk som du vill installera skrivaren på.

**1** Anslut strömsladden till skrivaren och sedan till ett jordat eluttag. Slå därefter på skrivaren.



Se till att skrivaren och datorn är påslagna och klara.

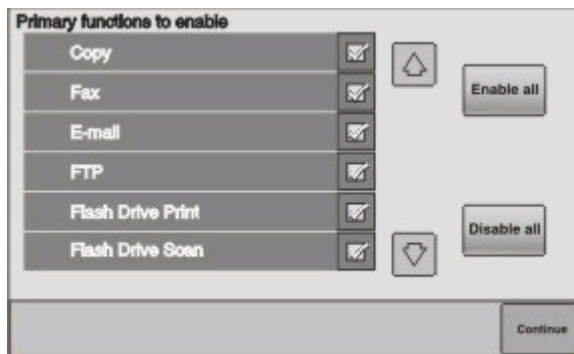


Anslut inte USB-kabeln förrän du uppmanas att göra det på skärmen.

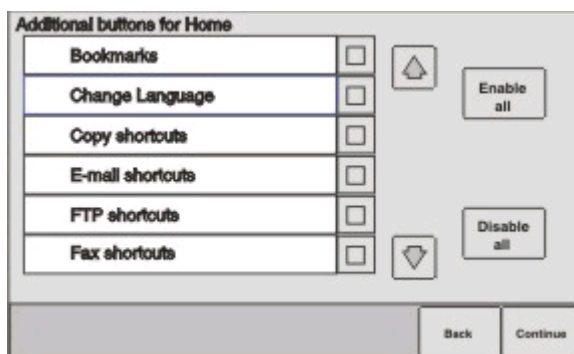
**2** Välj språk, land eller region på skrivarens kontrollpanel och peka sedan på **Fortsätt**.

**3** Välj din tidszon och peka sedan på **Fortsätt**.

- 4 Avmarkera Fax, E-post och andra funktioner som du planerar att installera senare och peka sedan på **Fortsätt**.



- 5 Välj andra eventuella knappar som du vill visa i startfönstret och peka sedan på **Fortsätt**.



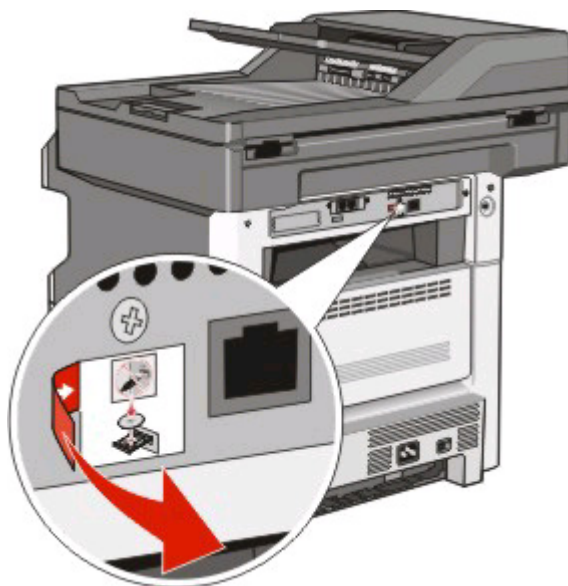
- 6 Om Fax är aktiverat skriver du in faxstationsnamnet och pekar sedan på **Enter**. Kontakta systemansvarig om du vill ha mer information om faxstationsnamn och nummer, eller peka på **Tillbaka** om du vill gå tillbaka och avmarkera **Fax**.
- 7 Om Fax är aktiverat skriver du in faxstationens (telefon)nummer för den här skrivaren och pekar sedan på **Fortsätt**.
- 8 Om E-post är aktiverat anger du den primära SMTP-gatewayadressen (e-postservern) och pekar sedan på **Enter**. Kontakta systemansvarig om du vill ha mer information om hur du aktiverar e-posten, eller peka på **Tillbaka** om du vill gå tillbaka och avmarkera **E-post**.
- 9 Om du får ett meddelande om att ställa in datum och tid gör du det och pekar sedan på **Fortsätt**.
- 10 Sätt i cd-skivan *Programvara och dokumentation*.



- 11 Klicka på **Installera skrivare och programvara**.
- 12 Klicka på **Jag accepterar** för att acceptera licensavtalet.
- 13 Välj **Förslag** och klicka sedan på **Nästa**.
- 14 Klicka på **Trådlös nätverksanslutning**.

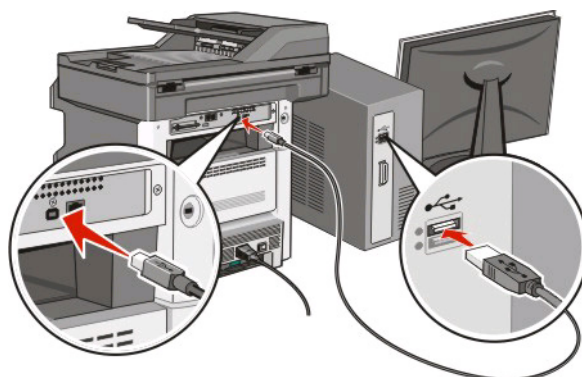
Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Windows

- 15** Ta bort den etikett som täcker USB-porten på baksidan av skrivaren.



- 16** Anslut kablarna i följande ordning:

- a** Anslut tillfälligt en USB-kabel mellan datorn på det trådlösa nätverket och skrivaren.



**Obs!** Efter det att skrivaren har konfigurerats kommer programvaran instruera dig att koppla bort den tillfälliga USB-kabeln så att du kan skriva ut trådlöst.

- b** Om du vill installera faxen nu ansluter du faxkablarna. Mer information om hur du ansluter kablarna finns i *användarhandboken* på cd-skivan med *programvara och dokumentation*.

- 17** Följ instruktionerna på skärmen för att slutföra programinstallationen.

**Obs! Grundläggande** är det rekommenderade alternativet. Välj endast **Avancerat** om du själv vill anpassa installationen eller om 802.1x-säkerhet tillämpas i nätverket.

- 18** Följ steg 10 till 14 för varje dator om du vill tillåta andra datorer på det trådlösa nätverket att använda den trådlösa skrivaren.

# Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Macintosh

## Installera skrivaren till ett trådlöst nätverk (Macintosh)

Innan du installerar skrivaren på ett trådlöst nätverk måste du se till att:

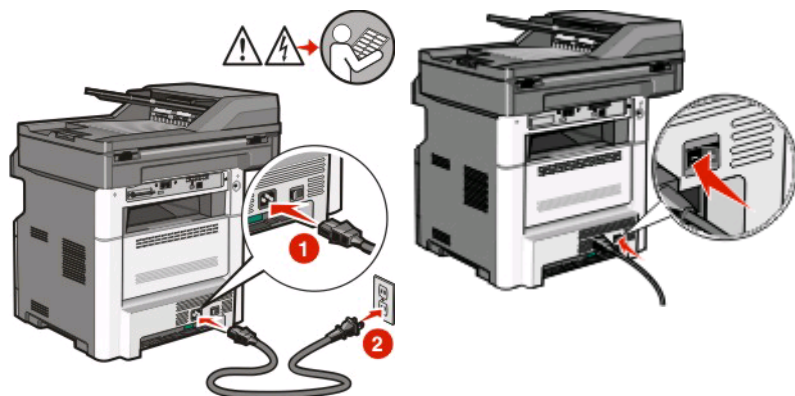
- Ett kort för trådlöst nätverk har installerats i skrivaren.
- Ditt trådlösa nätverk är installerat och fungerar som det ska.
- Datorn som du använder är ansluten till samma trådlösa nätverk som du vill installera skrivaren till.

### Förbereder skrivarkonfigurationer

**1** Skrivarens MAC-adress finns på arket som levererades med skrivaren. Skriv MAC-adressens sex sista siffror i fältet nedan:

MAC-adress: \_\_\_\_\_

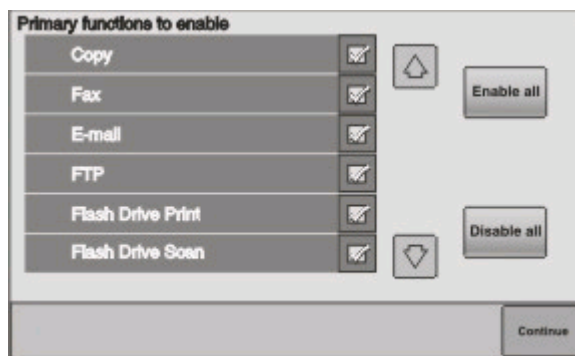
**2** Anslut strömsladden till skrivaren och sedan till ett korrekt jordat elektriskt uttag. Slå därefter på skrivaren.



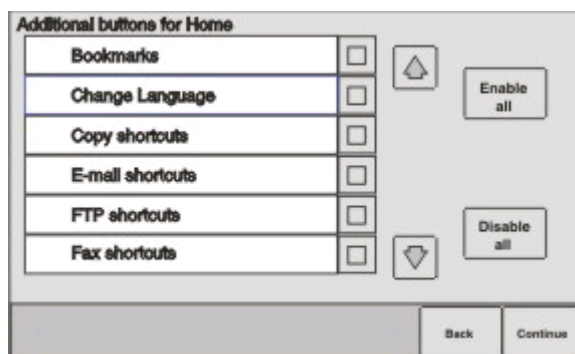
**3** Välj språk, land eller region på skrivarens kontrollpanel och peka sedan på **Fortsätt**.

**4** Välj din tidszon och peka sedan på **Fortsätt**.

- 5 Avmarkera Fax, E-post och andra funktioner som du planerar att installera senare och peka sedan på **Fortsätt**.



- 6 Välj andra eventuella knappar som du vill visa i startfönstret och peka sedan på **Fortsätt**.



- 7 Om Fax är aktiverat skriver du in faxstationsnamnet och pekar sedan på **Enter**. Kontakta systemansvarig om du vill ha mer information om faxstationsnamn och nummer, eller peka på **Tillbaka** om du vill gå tillbaka och avmarkera **Fax**.
- 8 Om Fax är aktiverat skriver du in faxstationens (telefon)nummer för den här skrivaren och pekar sedan på **Fortsätt**.
- 9 Om E-post är aktiverat anger du den primära SMTP-gatewayadressen (e-postservern) och pekar sedan på **Enter**. Kontakta systemansvarig om du vill ha mer information om hur du aktiverar e-posten, eller peka på **Tillbaka** om du vill gå tillbaka och avmarkera **E-post**.
- 10 Om du får ett meddelande om att ställa in datum och tid gör du det och pekar sedan på **Fortsätt**.

## Ange skrivarinformationen

- 1 Ansluta till AirPort-alternativen.

### I Mac OS X version 10.5

- a Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
- b Klicka på **Network (Nätverk)**.
- c Klicka på **AirPort**.

### I Mac OS X version 10.4 och tidigare

- a Från sökarens skrivbord, klicka på **Go (Gå till) > Applications (Program)**.
- b I Program-mappen, dubbelklicka på **Internet Connect (Internetanslutning)**.

Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Macintosh

- c** I verktygsraden, klicka på **AirPort**.
- 2** Från nätverkets popup-meny, välj **print server xxxxxx (skrivarserver)**, där x:n motsvarar de sista sex siffrorna i MAC-adressen som finns på MAC-adressarket.
- 3** Öppna Safari-webbläsaren.
- 4** I Bokmärkesmenyn, välj **Show (Visa)**.
- 5** Under Samlingar, välj **Bonjour (Goddag)** eller **Rendezvous (Möte)**, och dubbelklicka på skrivarens namn.  
**Obs!** Det här programmet kallas även *Rendezvous* i Mac OS X version 10.3, men kallas nu för *Bonjour* by Apple Computer.
- 6** Från startsidan för den Inlagda Webbservern, navigerar du till sidan där informationen om inställningar av trådlösa nätverk lagras.

## Konfigurera skrivaren för trådlös anslutning

- 1** Skriv in nätverksnamnet (SSID) i rätt fält.
- 2** Välj **Infrastructure (infrastruktur)** som ditt nätverksläge om du använder en trådlös router.
- 3** Välj vilken typ av säkerhet som ska användas för att skydda det trådlösa nätverket.
- 4** Ange nödvändig säkerhetsinformation för skrivaren för att ansluta till ditt trådlösa nätverk.
- 5** Klicka på **Submit (Skicka)**.
- 6** Öppna AirPort-programmet i din dator:

### I Mac OS X version 10.5

- a** Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
- b** Klicka på **Network (Nätverk)**.
- c** Klicka på **AirPort**.

### I Mac OS X version 10.4 och tidigare

- a** Från sökarens skrivbord, klicka på **Go (Gå till) > Applications (Program)**.
- b** I Program-mappen, dubbelklicka på **Internet Connect (Internetanslutning)**.
- c** I verktygsraden, klicka på **AirPort**.

- 7** Från nätverkets popup-meny väljer du ditt trådlösa nätverk.

## Konfigurera din dator till att använda skrivaren trådlöst

För att kunna skriva ut på en nätverksskrivare måste varje Macintosh-användare installera en anpassad PPD-fil (*PostScript Printer Description*) och skapa en skrivare i Utskriftshanteraren eller under Skrivarinställning.

- 1** Installera en PPD-fil på datorn.
  - a** Sätt i cd-skivan *Programvara och dokumentation* i cd- eller dvd-enheten.
  - b** Dubbelklicka på skrivarens installationspaket.
  - c** Från startskärmen, klicka på **Continue (Fortsätt)**.
  - d** Klicka på **Continue (Fortsätt)** en gång till efter att ha granskat Readme-filen.

- e** Klicka på **Continue (Fortsätt)** när du har läst igenom licensavtalet och klicka på **Agree (Acceptera)** om du godkänner avtalsvillkoren.
  - f** Välj en destination och klicka sedan på **Continue (Fortsätt)**.
  - g** Klicka på **Install (Installera)** i fönstret Enkel installation.
  - h** Ange ditt lösenord och klicka sedan på **OK**.  
Alla nödvändiga program installeras på datorn.
  - i** Klicka på **Close (Stäng)** när installationen är klar.
- 2** Lägg till skrivaren:
- a** För IP-utskrift:

### I Mac OS X version 10.5

- 1** Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
- 2** Klicka på **Print & Fax (Skriv ut och faxa)**.
- 3** Klicka på +.
- 4** Välj skrivaren i listan.
- 5** Klicka på **Add (Lägg till)**.

### I Mac OS X version 10.4

- 1** Från sökarens skrivbord, klicka på **Go (Gå till) > Applications (Program)**.
- 2** Dubbelklicka på mappen för **Utilities (Verktyg)**.
- 3** Dubbelklicka på **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)** eller **Printer Center (Utskriftscentral)**.
- 4** Välj skrivaren i listan och klicka på **Add (Lägg till)**.
- 5** Välj skrivaren i listan.
- 6** Klicka på **Add (Lägg till)**.

- b** För AppleTalk-utskrift:

### I Mac OS X version 10.5

- 1** Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
- 2** Klicka på **Print & Fax (Skriv ut och faxa)**.
- 3** Klicka på +.
- 4** Klicka på **AppleTalk**.
- 5** Välj skrivaren i listan.
- 6** Klicka på **Add (Lägg till)**.

### I Mac OS X version 10.4

- 1** Från sökarens skrivbord, klicka på **Go (Gå till) > Applications (Program)**.
- 2** Dubbelklicka på mappen för **Utilities (Verktyg)**.
- 3** Dubbelklicka på **Print Center (Utskriftshanteraren)** eller **Printer Setup Utility (Skrivarinställning)**.
- 4** Välj skrivaren i listan och klicka på **Add (Lägg till)**.
- 5** Välj fliken för **Default Browser (Standardläsare)**.
- 6** Klicka på **More Printers (Fler skrivare)**.
- 7** Från den första pop-up menyn väljer du **AppleTalk**.
- 8** Från den andra pop-up menyn väljer du **Local AppleTalk zone (AppleTalk lokal zon)**.

Ansluter till ett trådlöst nätverk med hjälp av Macintosh

- 9 Välj skrivaren i listan.
- 10 Klicka på **Add (Lägg till)**.

# Felsökning trådlös installation

Mer information om nätverkstermer och –koncept finns i *Användarhandboken* på cd-skivan *Programvara och dokumentation*.

## Kontrollista för felsökning av trådlös

Före du börjar felsöka den trådlösa skrivaren ska du kontrollera att:

- Skrivaren är ansluten och påslagen.
- SSID är korrekt.  
Skriv ut en sida med nätverksinställningarna för att kontrollera vilken SSID som skrivaren använder.  
Om du är osäker på om SSID är korrekt ska du köra den trådlösa installationen igen.
- Säkerhetsinformationen är korrekt (om ditt nätverk är skyddat).  
Om du är osäker på om säkerhetsinformationen är korrekt ska du köra den trådlösa installationen igen.
- Det trådlösa nätverket fungerar som det ska.  
Försök få åtkomst till andra datorer på det trådlösa nätverket.  
Om nätverket har åtkomst till Internet kan du försöka ansluta till Internet med en trådlös anslutning.
- Krypteringsmetoden (AES eller TKIP) är samma för skrivaren som för den trådlösa åtkomstpunkten (på nätverk som använder WPA-säkerhet).
- Skrivaren är placerad inom räckvidd för det trådlösa nätverket.  
För de flesta nätverk bör skrivaren vara inom 30 meter från den trådlösa åtkomstpunkten (trådlösa routern).
- Skrivaren är placerad utom räckhåll för hinder som kan blockera den trådlösa signalen.  
Avlägsna alla stora metallobjekt mellan åtkomstpunkten och skrivaren.  
Kontrollera att skrivaren och den trådlösa åtkomstpunkten inte är separerade av stolpar, väggar eller stödpelare som innehåller metall eller betong.
- Skrivaren är placerad avskild från andra elektroniska enheter som kan störa den trådlösa signalen.  
Många enheter kan störa den trådlösa signalen, inklusive baby monitors, motorer, trådlösa telefoner, övervakningskameror, andra trådlösa nätverk och vissa Bluetooth-enheter.
- Skrivarens drivrutin är installerad på den dator därifrån du utför uppgiften.
- Rätt skivarport är vald.
- Datorn och skrivaren är båda anslutna till samma trådlösa nätverk.

## Skriva ut en sida med nätverksinställningar

Nätverksinställningssidan listar skrivarens konfigurationsinställningar, inklusive IP-adressen och MAC-adressen. Den här informationen är mycket användbar vid felsökning av skrivarens nätverkskonfiguration.

Se *Användarhandboken* på cd-skivan *Programvara och dokumentation* för mer information om hur du skriver ut sidan med nätverksinställningar.

## Kommunikation med skrivare förlorades vid anslutning till Virtuellt Privat Nätverk (VPN)

Anslutningen till en trådlös skrivare på ditt lokala nätverk kommer att förloras vid anslutning till de flesta *Virtuella Privata Nätverk* (VPN). För de flesta VPN går det inte att samtidigt kommunicera med VPN och något annat nätverk. Om du både vill ansluta till ditt lokala nätverk och till en VPN måste den systemsupportansvarige för VPN aktivera *split tunneling*. Tänk på att en del organisationer inte tillåter tunneling på grund av säkerhet eller tekniska orsaker.

## Kan inte skriva ut via trådlöst nätverk

Om du stött på problem vid installationen, eller om din skrivare inte finns med i skrivarmappen eller som ett skrivaralternativ när du skickar ett utskriftsjobb, kan du försöka avinstallera och installera om programmet.

Innan du installerar om programmet bör du kontrollera "Kontrollista för felsökning av trådlös" på sidan 15. Gör sedan följande:

### SE TILL ATT DIN DATOR ÄR ANSLUTEN TILL DIN TRÅDLÖSA ANSLUTNINGSPUNKT (TRÅDLÖS ROUTER)

- Kolla om du är ansluten till Internet genom att öppna webbläsaren och gå in på någon sida.
- Om det finns andra datorer eller resurser på ditt trådlösa nätverk kan du se om du kan ansluta till dem från din dator.

### FLYTTA DATORN OCH/ELLER SKRIVAREN NÄRMARE DEN TRÅDLÖSA ROUTERN

Även om det möjliga avståndet mellan enheter på 802.11b eller 802.11g nätverk är 300 fot, ligger maxavståndet för optimal funktion i allmänhet mellan 100-150 fot.

### FLYTTA BORT ANSLUTNINGSPUNKTEN FRÅN ANDRA ELEKTRONISKA ENHETER.

Tillfälliga störningar kan förekomma från elektroniska enheter som t.ex. mikrovågsugnar eller andra apparater, trådlösa telefoner, elektroniska barnvakter och säkerhetskameror. Se till att din anslutningspunkt inte är placerad för nära sådana enheter.

### SE TILL ATT DATORN OCH SKRIVAREN ÄR ANSLUTNA TILL SAMMA TRÅDLÖSA NÄTVERK

Annars kommer du inte kunna skriva ut trådlöst. Skrivarens SSID måste matcha det trådlösa nätverkets SSID om datorn redan är ansluten till det trådlösa nätverket.

### För Windows-användare

- 1 Ta reda på SSID för nätverket som datorn är ansluten till.
  - a Skriv IP-adressen för den trådlösa anslutningspunkten (trådlös router) i webbläsarens adressfält.

Om du inte känner till den trådlösa anslutningspunktens IP-adress:

- 1 Klicka på , eller klicka på **Start** och klicka sedan på **Run (Kör)**.
- 2 I rutan Påbörja sökning eller Kör skriver du in **cmd**.
- 3 Tryck på **Enter** eller klicka på **OK**.  
Kommandopromptens fönster öppnas.
- 4 Skriv **ipconfig**, och tryck sedan på **Enter**. Kontrollera de trådlösa nätverksanslutningarna:
  - "Standardport"-ingången är i normala fall anslutningspunkten.
  - IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är separerade med punkter, till exempel 192.168.2.134.
- b Skriv användarnamn och lösenord för routern när så behövs.
- c Klicka på **OK**.
- d På startsidan, klicka på **Wireless (Trådlöst)** eller något annat val där inställningarna lagras. SSID kommer att visas.
- e Skriv ner SSID.

**Obs!** Se till att du skriver av den exakt, inklusive eventuella stora bokstäver.

- 2 Skriv ut sidan med nätverksinställningar.  
Sök efter **SSID** i avsnittet om trådlöst (wireless).
- 3 Jämför datorns SSID med skrivarens SSID.  
Om SSID-numren är identiska är datorn och skrivaren båda anslutna till samma trådlösa nätverk.  
Om SSID-numren inte är identiska kör du verktyget igen för att installera skrivaren på det trådlösa nätverk som datorn är anslutet till.

## För Macintosh-användare med en AirPort-basstation

### I Mac OS X version 10.5

- 1 Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
- 2 Klicka på **Network (Nätverk)**.
- 3 Klicka på **AirPort**.  
SSID för nätverket som datorn är ansluten till visas i nätverksnamnets popup-meny.
- 4 Skriv ner SSID.

### I Mac OS X version 10.4 och tidigare

- 1 Från sökarens skrivbord, klicka på **Go (Gå till)** > **Applications (Program)**.
- 2 I Program-mappen, dubbelklicka på **Internet Connect (Internetanslutning)**.
- 3 I verktygsraden, klicka på **AirPort**.  
SSID för nätverket som datorn är ansluten till visas i nätverkets popup-meny.
- 4 Skriv ner SSID.

## För Macintosh-användare med en trådlös anslutningspunkt

- 1 Skriv IP-adressen för den trådlösa anslutningspunkten i webbläsarens adressfält och gå vidare till Steg 2.

Om du inte känner till den trådlösa anslutningspunktens IP-adress, gör något av följande:

- a** Välj **System Preferences (Systeminställningar)** på Apple-menyn.
  - b** Klicka på **Network (Nätverk)**.
  - c** Klicka på **AirPort**.
  - d** Klicka på **Avancerat > TCP/IP** eller **TCP/IP**.  
"Router"-ingången är i normala fall anslutningspunkten.
- 2** Skriv användarnamn och lösenord när så behövs.
  - 3** Klicka på **OK**.
  - 4** På startsidan, klicka på **Wireless (Trådlöst)** eller något annat val där inställningarna lagras. SSID kommer att visas.
  - 5** Skriv ner SSID, säkerhetssystem och WEP-nyckeln eller WPA-lösen, om de visas.

**Anmärkningar:**

- Se till att du skriver av nätverksinformationen exakt, inklusive eventuella stora bokstäver.
- Förvara SSID och WEP-nyckeln eller WPA-lösen på en säker plats för framtida referens.

## KONTROLLERA DIN WEP-NYCKEL ELLER WPA-LÖSEN

Om din trådlösa anslutningspunkt använder Wireless Equivalent Privacy (WEP)-säkerhet, bör WEP-nyckeln vara:

- Exakt 10 eller 26 hexadecimaltecken. Hexadecimaltecken är A–F, a–f och 0–9.
- eller*
- Exakt 5 eller 13 ASCII-tecken. ASCII-tecken är bokstäver, nummer och symboler som finns på ett tangentbord. ASCII-tecken i en WEP-nyckel är skiftläges-känsliga.

Om din trådlösa anslutningspunkt använder Wi-Fi Protected Access (WPA)-säkerhet, bör WPA-lösen vara:

- Från 8 till 63 ASCII-tecken. ASCII-tecken i ett WPA-lösen är skiftläges-känsliga.
- eller*
- Exakt 64 hexadecimaltecken. Hexadecimaltecken är A–F, a–f och 0–9.

**Obs!** Om du inte känner till den här informationen, se dokumentationen som kom tillsammans med det trådlösa nätverket eller kontakta den person som installerade ditt trådlösa nätverk.

## KOPPLA IFRÅN VPN-SESSION

När du är ansluten till ett annat nätverk via en VPN-anslutning kan du inte ansluta till skrivaren via ditt trådlösa nätverk. Avsluta din VPN-session och försök skriva ut igen.

## KONTROLLERA DINA AVANCERADE SÄKERHETSINSTÄLLNINGAR

- Om du använder MAC-adressfiltrering för att begränsa anslutningen till ditt trådlösa nätverk måste du lägga till skrivarens MAC-adress på listan över adresser som har tillåtelse att ansluta till den trådlösa anslutningspunkten.
- Om du ställer in den trådlösa anslutningspunkten så att den bara ger ut ett begränsat antal IP-adresser måste du ändra så att skrivaren kan läggas till.

**Obs!** Om du inte känner till hur du gör dessa ändringar, se dokumentationen som kom tillsammans med det trådlösa nätverket eller kontakta den person som installerade ditt trådlösa nätverk.

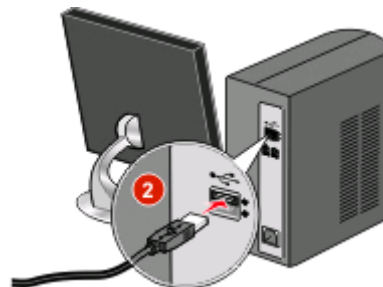
## Trådlös konfigurering fortsätter inte efter det att USB-kabeln har anslutits

### Kontrollera USB-kabeln

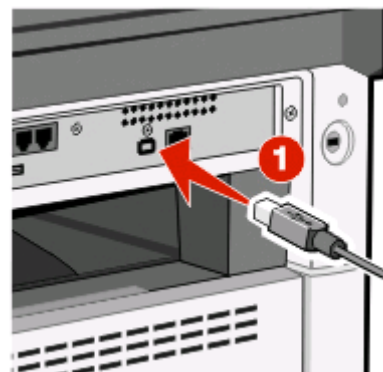
Om konfigureringsprogrammet inte låter dig fortsätta konfigurera din skrivare trådlöst efter att du anslutit USB-kabeln kan det vara något fel på kabeln. Försök med något av följande:

- Kontrollera att USB-kabeln inte är skadad. Om det finns någon synlig skada på USB-kabeln kan du försöka använda en ny kabel.
- Anslut kabeln direkt till datorn och skrivaren. Hubbar, växlingslådor och dockningsstationer kan ibland störa USB-anslutningen.
- Kontrollera att USB-kabeln är rätt ansluten.

- 1 Anslut den stora, rektangulära kontakten till valfri USB-port på din dator. USB-portar kan finnas på datorns fram- eller baksida och vara horisontellt eller lodrätt placerade.



- 2 Anslut den lilla, fyrkantiga kontakten till skrivaren.



# WEP-nyckeln eller den för-delade WPA-nyckeln är inte giltig

## FEL NÄR NYCKELN ANGAVS

- Skriv in nyckeln noggrant.
- Kontrollera att nyckeln har korrekt nummer och rätt tecken.

## WEP-nyckel

En giltig WEP-nyckel måste bestå av:

- Exakt 10 eller 26 hexadecimaltecken. Hexadecimaltecken är A–F, a–f, och 0–9.  
*eller*
- Exakt 5 eller 13 ASCII-tecken. ASCII-tecken är bokstäver, nummer och symboler som finns på ett tangentbord.

## För-delad WPA-nyckel

En giltig för-delad WPA-nyckel måste bestå av:

- Från 8 till 63 ASCII-tecken. ASCII-tecken i en för-delad WPA-nyckel är skiftlägeskänsliga.  
*eller*
- Exakt 64 hexadecimaltecken. Hexadecimaltecken är A–F, a–f, och 0–9.

**Obs!** ASCII-tecken är skiftlägeskänsliga. Se till att du använder några stora bokstäver.

# Nätverket finns inte med i listan över Trådlösa Nätverk

Det finns olika anledningar till att målnätverket inte finns med i listan över nätverk under installation av skrivaren.

## NÄTVERKET SÄNDER INTE UT SITT SSID

Vissa nätverk finns inte med i nätverkslistan eftersom de inte sänder ut sina SSID.

- 1 Välj **I want to enter a different network (Jag vill ange ett annat nätverk)**.
- 2 Klicka på **Next (Nästa)**.
- 3 Fyll i information om SSID, trådlöst läge och kanal (om ad hoc har valts).
- 4 Klicka på **Next (Nästa)** och fortsätt installationen.

## SKRIVAREN FLYTTAS TILL ETT ANGRÄNSANDE NÄTVERK

- Det är inte nödvändigt att ansluta till det trådlösa nätverket från listan över Trådlösa Nätverk, om inställnings- och säkerhetsinformationen för nätverket är korrekt.
- Fortsätt att installera skrivaren. Den kommer att anslutas till det angränsande nätverket när den flyttas inom det nätverkets närhet:

**1** Välj **I want to enter a different network (Jag vill ange ett annat nätverk)**.

**2** Klicka på **Next (Nästa)**, och fullborda sedan den begärda nätverksinformation.

**Obs!** Verktöget för Trådlös Installation kommer i den senaste rutan att rapportera att installationen inte lyckades, men skrivaren kommer att konfigureras på ett riktigt sätt för det angränsande nätverket. För att slippa den rutan kan du använda den Avancerade installationsmetoden och välja **Do not verify the printer can join the network (for remote installations) (Bekräfta inte att skrivaren kan ansluta till nätverket (för installationer på angränsande nätverk))**.

## SKRIVAREN ELLER INSTALLATIONSDATORN ÄR FÖR LÅNGT IFRÅN ANSLUTNINGSPUNKTEN

- Flytta skrivaren och/eller datorn närmare anslutningspunkten.
- Lägg till ytterligare en anslutningspunkt om det är nödvändigt med trådlös täckning inom ett nytt område.

## DET TRÅDLÖSA NÄTVERKET FUNGERAR INTE

Se till att nätverksutrustningen fungerar ordentligt:

- Försök ansluta till en annan tillgång på nätverket.
- Försök att pinga eller logga in på anslutningspunkten.

**Obs!** Om du inte kan kommunicera med enheter på det trådlösa nätverket, är det antingen fel på datorns konfigurerings eller på det trådlösa nätverket. Kontakta systemstøpportsansvarig eller använd dig av dokumentationen för anslutningspunkten för att få hjälp.

## DET ÄR RF-INTERFERENS (RADIOFREKVEN) MELLAN DEN TRÅDLÖSA ANSLUTNINGSPUNKTEN OCH INSTALLATIONSDATORN

Begränsa källan till RF-interferensen mellan den trådlösa anslutningspunkten och installationsdatorn genom att ändra om signalspåret för nätverket och utrustningen. Källor till RF-interferens inkluderar:

- Mikrovågsugnar
- Trådlösa telefoner
- Amatörradiosändare
- Bluetooth-utrustning
- Garageportsöppnare
- Säkerhetskameror

**Obs!** Om man ändrar den trådlösa kanal som anslutningspunkten sänder på kan hjälpa till att lösa problem med interferens.

## ETT FÖREMÅL BLOCKERAR SIGNALEN MELLAN SKRIVAREN OCH ANSLUTNINGSPUNKTEN

Den trådlösa signalen kan också vara förvrängd eller blockerad av föremål längs signalspåret mellan anslutningspunkten och skrivaren.

- Stödpelare eller väggar inomhus av metall eller betong
- Golv
- Rumsavskiljare eller båsväggar av metall
- Stora dokumentskåp, skrivbord och bokhyllor av metall eller andra stora metallföremål
- Föremål som till en stor del består av vatten, inklusive akvarier, stora växter, pappershögar och folksamlingar

**Obs!** Placera anslutningspunkten ovanför eller framför eventuella hinder.

## DET FINNS FÖR MÅNGA ENHETER PÅ DET TRÅDLÖSA NÄTVERKET

En trådlös enhet kommunicerar på nätverket endast när ingen annan enhet kommunicerar. För många datorer, skrivare och andra trådlösa enheter kan orsaka ett så upptaget nätverk att en ny enhet inte kan skicka eller ta emot information där.

- Genom att lägga till en ny anslutningspunkt kan man lösa det problemet.
- Konfigurera skrivaren för nätverket genom att manuellt lägga in all nätverksinformation. Skrivaren fungerar ordentligt efter att ha konfigurerats för nätverket.
- Försök att stänga av några trådlösa enheter för att reducera nätverkstrafiken.

## Verktyget för trådlös installation kan inte kommunicera med skrivaren

Det finns olika lösningar. Försök med något av följande:

### Skrivaren är inte påslagen

- Slå på skrivaren.
- Kontrollera att skrivaren är ansluten till en fungerande kontakt eller ett fungerande eluttag.

**Obs!** Om strömindikatorlampan inte lyser har skrivaren inte någon ström.

### Det är problem med USB-anslutningen

- Kontrollera att installationskabeln är ansluten till både datorn och skrivaren.
- Kontrollera att den fyrkantiga änden av installationskabeln är ansluten till skrivaren, inte den platta, rektangulära änden.
- Dra ur USB-kabeln och sätt i den igen.
- Försök med en annan USB-port på datorn. USB-portarna kan finnas på datorns bak- eller framsida.
- Försök med en annan USB-kabel.

# Verktyget för trådlös installation slutar svara när den trådlösa skrivaren konfigureras

Om verktyget för trådlös installation slutar svara under den trådlösa konfigurationsprocessen startar du om datorn. Sätt i cd-skivan *Programvara och dokumentation* och kör verktyget för trådlös installation igen.

## Skrivaren skriver inte ut efter det att trådlösa konfigurationer har gjorts

Här är möjliga lösningar. Försök med något av följande:

### KONTROLLERA ATT SKRIVAREN ÄR PÅSLAGEN.

- Kontrollera att skrivaren är påslagen och att strömindikatorn lyser.
- Kontrollera att skrivaren är ansluten till ett fungerande strömuttag.

### KONTROLLERA ATT SKRIVAREN ÄR I BEREDSKAP

- Kontrollera skrivarens status och se till att den är beredd att skriva ut.
- Om den inte är beredd stänger du av skrivaren och slår sedan på den igen.

### AVAKTIVERA TREDJE-PARTBRANDVÄGGAR

- Om ett icke-Microsoft-brandväggsprogram finns installerat på datorn, kan du försöka med att tillfälligt avaktivera det. Kontrollera om det går att skriva ut när brandväggen är avaktiverad. Åter-aktivera brandväggen och fortsätt att söka felet.
- Uppdatera eventuella icke-Microsoft-brandväggsprogram som finns i datorn.
- Lägg till alla program som hör ihop med skrivaren på brandväggens *vita lista*.

### KONTROLLERA ATT DET TRÅDLÖSA NÄTVERKET FUNGERAR ORDENTLIGT

- Försök att koppla in andra enheter på det trådlösa nätverket för att se om nätverket fungerar.
- Kontakta systemsupportsansvarig för att få bekräftat att nätverket fungerar som det ska.

### KONTROLLERA ATT RÄTT PORT ELLER SKRIVARE ÄR VALD

- Kontrollera att inte USB-porten är vald om du försöker skriva ut trådlöst.
- Om mer än en skrivare finns installerad kontrollerar du att rätt skrivarobjekt har valts.

### KONTROLLERA ATT WINDOWS FUNGERAR ORDENTLIGT

- Försök starta om datorn.
- Installera skrivardrivrutinen igen.
- Avinstallera och installera sedan om skrivardrivrutinen.

## KONTROLLERA ATT SKRIVAREN FUNGERAR

- Sätt i cd-skivan med *Programvara och dokumentation* och installera skrivaren med hjälp av en USB-anslutning.
- Om skrivaren fungerar via en USB-anslutning, fungerar skrivaren ordentligt.

## SE TILL ATT SKRIVARENS DRIVROUTINER ÄR INSTALLERADE I SKRIVAREN

Skrivardrivrutiner måste vara installerade på de datorer som skrivaren är ansluten till.

Sätt i cd-skivan med *Programvara och dokumentation* och installera skrivardrivrutinen.

## Det går inte att skriva ut och det finns en brandvägg på datorn

Tredje-partbrandväggar (icke-Microsoft) kan störa trådlös utskrift. Om skrivaren inte skriver ut trådlöst trots att skrivaren och datorn har konfigurerats korrekt och det trådlösa nätverket fungerar, kan en brandvägg vara problemet. Om en brandvägg (annan än Windows-brandvägg) finns på datorn on the computer, ska du pröva följande:

- Uppdatera brandväggen med den senaste uppdateringen från tillverkaren. Instruktioner om hur du gör detta finns i dokumentationen som levererades med brandväggen.
- Om det av program begärs tillgång till brandvägg när du installerar skrivaren eller försöker skriva ut ska du se till att du kör dessa program.
- Avaktivera brandväggen temporärt och installera sedan den trådlös skrivaren på datorn. Återaktivera brandväggen när du har slutför den trådlösa installationen.

## Nätverksskrivaren syns inte i listan för delade skrivare under installation (Windows)

### SE TILL ATT SKRIVAREN ÄR PÅ SAMMA TRÅDLÖSA NÄTVERK SOM DATORN

Skrivarens SSID måste matcha det trådlösa nätverkets SSID.

#### Hitta nätverkets SSID

- 1 Skriv IP-adressen för din trådlösa anslutningspunkt i webbläsarens adressfält.
  - a Om du inte känner till den trådlösa anslutningspunktens IP-adress, gör något av följande:

##### I Windows Vista

- 1 Klicka på .
- 2 Klicka på **All Programs (Alla program) → Accessories (Tillbehör)**.
- 3 Välj **Command Prompt (Kommandoprompt)**.

##### I Windows XP och tidigare

- 1 Klicka på **Start (Starta)**.
- 2 Klicka på **All Programs (Alla program)** eller **Programs (Program) → Accessories (Tillbehör) → Command Prompt (Kommandoprompt)**.

- b** Skriv `ipconfig`.
- c** Tryck på **Enter (Retur)**.
  - "Standardport"-ingången är i normala fall anslutningspunkten.
  - IP-adressen visas som fyra nummergrupper som är separerade med punkter, till exempel 192.168.1.1.
- 2** Skriv användarnamn och lösenord för anslutningspunkten när så behövs.
- 3** Klicka på **OK**.
- 4** Lokalisera sidan där SSID visas.
- 5** Skriv ner SSID, säkerhetssystem och WEP-nyckeln eller WPA-lösen, om de visas.  
**Obs!** Se till att du skriver av dem exakt, inklusive eventuella stora bokstäver.

## Kör Verktyg för trådlös installation igen

- 1** Gör något av följande:
  - I Windows Vista klickar du på .
  - I Windows XP och tidigare versioner klickar du på **Start (starta)**.
- 2** Klicka på **Alla program** eller **Program**, och välj sedan mappen för skrivarprogram från listan.
- 3** Klicka på **Wireless Setup Utility (Verktyg för trådlös installation)**.  
**Obs!** Om Wireless Setup Utility inte är installerat i datorn, sätt i cd-skivan *Software and Documentation (programvara och dokumentation)* och följ anvisningarna för trådlös installation.
- 4** Följ instruktionerna på dataskärmen, inklusive att skriva SSID för den trådlösa anslutningspunkten samt WEP-nyckeln eller WPA-lösen när så behövs.  
**Obs!** Du kan behöva ansluta skrivaren till datorn än en gång med USB-kabeln som en del i installationsprocessen.
- 5** Förvara SSID och WEP-nyckeln eller WPA-lösen på en säker plats för framtida referens.

# Nätverksordlista

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ad hoc-läge</b>                                | En inställning för en trådlös enhet som gör att den kan kommunicera direkt med andra trådlösa enheter utan en anslutningspunkt eller router                                                                                                             |
| <b>ad hoc-nätverk</b>                             | Ett trådlöst nätverk som inte använder en anslutningspunkt                                                                                                                                                                                              |
| <b>AutoIP-adress</b>                              | En IP-adress som tilldelats automatiskt via en nätverksenhet. Om enheten är installerad att använda DHCP, men ingen DHCP-server finns tillgänglig, måste en AutoIP-adress tilldelas enheten.                                                            |
| <b>BSS (Basic Service Set)</b>                    | Basic Service Set beskriver den typ av trådlöst nätverk som du använder. BSS-typen kan vara en av följande: Infrastruktur nätverk eller Ad-Hoc nätverk.                                                                                                 |
| <b>DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)</b> | Ett språk som används av DHCP-servrar                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>DHCP IP-adress</b>                             | En IP-adress som tilldelats automatiskt via en DHCP-server.                                                                                                                                                                                             |
| <b>DHCP-server</b>                                | En dator eller router som ger en unik IP-adress till varje enhet på nätverket. Unika adresser förhindrar konflikter.                                                                                                                                    |
| <b>infrastruktursläge</b>                         | En inställning för en trådlös enhet som gör att den kan kommunicera direkt med andra trådlösa enheter via en anslutningspunkt eller router                                                                                                              |
| <b>intern trådlös skrivarserver</b>               | En enhet som gör att datorer och skrivare kan kommunicera med varandra via nätverket utan kablar                                                                                                                                                        |
| <b>IP (Internet-protokoll)-adress</b>             | En dators eller skrivares nätverksadress. Varje enhet på nätverket har sin egen nätverksadress. Adressen kan delas ut manuellt av dig (Statisk IP-adress), automatiskt via DHCP-servern (DHCP IP-adress) eller automatiskt via enheten (AutoIP-adress). |
| <b>ipkonfig</b>                                   | Ett kommando som visar IP-adressen och annan nätverksinformation för en Windows-dator                                                                                                                                                                   |
| <b>kanal</b>                                      | En särskild radiofrekvens som används av två eller flera trådlösa enheter för kommunikation mellan dem. Alla enheter i nätverket måste använda samma kanal.                                                                                             |
| <b>MAC (Media Access Control)-adress</b>          | En hårdvaruadress som är unik för varje enhet i nätverket                                                                                                                                                                                               |
| <b>MAC-filtrering</b>                             | En metod som begränsar anslutbarheten till ditt trådlösa nätverk genom att man specificerar vilka MAC-adresser som ska kommunicera på nätverket. Den här inställningen kan specificeras för trådlösa routers eller anslutningspunkter.                  |
| <b>Nätverksadapter/-kort</b>                      | En enhet som gör att datorer eller skrivare kan kommunicera med varandra via nätverket.                                                                                                                                                                 |
| <b>nätverkshub</b>                                | En enhet som ansluter flera enheter till ett trådlöst nätverk                                                                                                                                                                                           |
| <b>nätverksnamn</b>                               | Se "SSID (Service Set Identifier, nätverksnamn)" på sidan 27.                                                                                                                                                                                           |
| <b>ping</b>                                       | Ett test för att se om din dator kan kommunicera med en annan enhet                                                                                                                                                                                     |
| <b>router</b>                                     | En enhet som delar en enskild Internet-anslutning med flera datorer eller andra enheter. Grundroutern kontrollerar nätverkstrafiken.                                                                                                                    |
| <b>säkerhetsnyckel</b>                            | Ett lösenord, som t.ex. WEP-nyckel eller ett WPA-lösen, som används för göra ett nätverk säkert                                                                                                                                                         |
| <b>signalstyrka</b>                               | Ett mått på hur stark mottagningen är för den överförda signalen                                                                                                                                                                                        |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>skrivarens smeknamn</b>                           | En enhet som styr kommunikationen mellan två eller flera nätverk.                                                                                                                                      |
| <b>SSID (Service Set Identifier, nätverksnamn)</b>   | Namnet på ett trådlöst nätverk. När du ansluter en skrivare till ett trådlöst nätverk måste skrivaren använda samma SSID som nätverket. Kallas även nätverksnamn eller BSS (Basic Service Set).        |
| <b>Statisk IP-adress</b>                             | En IP-adress som tilldelats manuellt                                                                                                                                                                   |
| <b>trådlös anslutningspunkt</b>                      | En enhet som kopplar samman trådlösa enheter för att skapa ett nätverk med trådlös infrastruktur.                                                                                                      |
| <b>trådlös router</b>                                | En router som även fungerar som en trådlös anslutningspunkt                                                                                                                                            |
| <b>UAA-adress (Universally Administered Address)</b> | En adress som tillverkaren tilldelat en nätverksskrivare eller skrivarserver. Du hittar UAA-adressen genom att skriva ut en sida med nätverksinställningar och titta efter posten UAA.                 |
| <b>USB-kabel</b>                                     | En flexibel lättviktskabel som gör att skrivaren kan kommunicera med datorn via mycket högre hastighet än via parallellkablar                                                                          |
| <b>USB-port</b>                                      | En liten rektangulär port på baksidan av datorn som det går att ansluta kringutrustning till med hjälp av en USB-kabel och som gör att de kan kommunicera med hög hastighet                            |
| <b>växel</b>                                         | En enhet som liknar en nätverkshub som kan koppla ihop olika nätverk                                                                                                                                   |
| <b>WEP (Wired Equivalent Privacy)</b>                | En säkerhetsinställning som hjälper till att förhindra otillåten anslutning till ett trådlöst nätverk. Andra möjliga säkerhetsinställningar är WPA och WPA2.                                           |
| <b>Wi-Fi</b>                                         | En branschterm som beskriver teknologin som används för att skapa ett manövrerbart trådlöst lokalt nätverk (WLAN)                                                                                      |
| <b>WPA (Wi-Fi Protected Access)</b>                  | En säkerhetsinställning som hjälper till att förhindra otillåten anslutning till ett trådlöst nätverk. WPA stöds inte i trådlösa ad hoc-nätverk. Andra möjliga säkerhetsinställningar är WEP och WPA2. |
| <b>WPA2</b>                                          | En nyare version av WPA. Det är mindre troligt att äldre routers stödjer detta. Andra möjliga säkerhetsinställningar är WPA och WEP.                                                                   |

# Register

## D

datorns brandvägg 24

## F

felsökning

trådlöst nätverk 15

felsökning, trådlöst

Det går inte att skriva ut via trådlöst  
nätverk 16

nätverksskrivare syns inte i listan  
för delade skrivare under  
installation (Windows) 24

filtrering av MAC-adresser 6

## H

hitta

MAC-adress 6

hur man installerar skrivaren 5

## I

installation

trådlöst nätverk 7, 10

installationskabel 22

## K

kan inte kommunicera 22

konfigurationsinformation

trådlöst nätverk 5

## L

lägga till en skrivare

på ett nätverk som använder MAC-  
adressfiltrering 6

## M

MAC-adress, hitta 6

Macintosh

installation trådlöst nätverk 10

## N

nyckel

WEP 20

WPA 20

nätverk som använder MAC-  
adressfiltrering

lägga till skrivare på 6

## S

sida med nätverksinställningar

utskrift 15

skrivaren skriver inte ut 23

trådlöst 24

steg

installera skrivaren 5

ström 22

## T

trådlös felsökning

Det går inte att skriva ut via trådlöst  
nätverk 16

nätverksskrivare syns inte i listan  
för delade skrivare under  
installation (Windows) 24

verktyget slutar svara 23

trådlös installation

fortsätter inte när USB-kabeln har  
anslutits 19

trådlös interferens 20

trådlöst

felsökning 16

skrivaren skriver inte ut 24

trådlöst nätverk

felsökning 15

finns ej med i nätverkslistan 20

installation, använda

Macintosh 10

installation, använda Windows 7

konfigurationsinformation 5

## U

USB 22

utskrift

sida med

nätverksinställningar 15

## V

Virtuellt privat nätverk 16

VPN

förlora anslutningen till  
skrivaren 16

## W

WEP

nyckel 20

Windows

installation trådlöst nätverk 7

WPA

nyckel 20