

Macintosh

Det här avsnittet omfattar:

- ”Krav” på sidan 3-32
- ”Aktivera och använd EtherTalk” på sidan 3-32
- ”Aktivera och använd TCP/IP” på sidan 3-33
- ”Snabbinstallation för Mac OS 9.x” på sidan 3-33
- ”Snabbinstallation för Mac OS X, version 10.1” på sidan 3-35
- ”Snabbinstallation för Mac OS X, version 10.2 (Rendezvous)” på sidan 3-36
- ”Felsökning i Macintosh (Mac OS 9.x, Mac OS X, versionerna 10.1 och 10.2)” på sidan 3-37

Krav

- En arbetsstation med korrekt skrivardrivrutin installerad.
- Kunskap om det operativsystem (system 9.0+ eller högre) som används på arbetsstationen.
- Lämpliga kablar för koppling mellan skrivare och nätverk.

Aktivera och använd EtherTalk

Om du använder EtherTalk behövs ingen IP-adress för Macintosh-datorer.

1. Öppna inställningsprogrammet **AppleTalk** . Kontrollera att Ethernet-porten är den valda nätverksporten.
2. Sätt in *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg* i datorns CD-ROM-enhet. Om du har anggett att installationsprogram ska startas automatiskt startar installationsprogrammet.
3. Dubbelklicka på installeraren på *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg* om du vill installera skrivardrivrutinen.

Mac OS 9.x

1. Öppna **Väljaren** och klicka därefter på skrivardrivrutinen **LaserWriter**.
2. Markera skrivaren.
3. Klicka på **Skapa** om du vill skapa en egen skrivare.

Mac OS X, Versions 10.1 och 10.2

1. Öppna **Utskriftskontroll**.
2. Klicka på **Lägg till skrivare** och markera därefter skrivaren.
3. Klicka på **Lägg till**.

Obs!

Mer information hittar du på www.xerox.com/officeprinting/infoSMART där du kan läsa dokument nr 2562:

Aktivera och använd TCP/IP

Detta avsnitt innehåller stegvisa instruktioner för installation och felsökning för Macintosh (Mac OS 9 till Mac OS X, version 10.2):

Snabbinstallation för Mac OS 9.x

Ställa in Macintosh Ethernet-port för TCP/IP

Gå igenom nedanstående procedur för att ställa in TCP/IP på din Macintosh:

1. Klicka på **Inställningsprogram** på Apple-menyn.
2. Klicka på **TCP/IP**.
3. Klicka på **Ethernet** på menyn **Connect via**.
4. Välj någon av följande metoder för att få fram IP-adressen för din Macintosh:
 - Manuellt
 - DHCP

Obs!

Om du väljer Manuellt anger du IP-adressen i dialogrutan. Du måste också ange information för nätmask, routeradress och adress för namnserver, om det behövs.

5. Stäng dialogrutan.

Skapa en LPR-skrivare med LaserWriter 8.5.1 eller högre

1. Öppna **Skrivbordsverktyg**. (Du kan hitta verktyget eller ett alias till det i mappen PhaserTools.)
2. Klicka på **Printer (LPR)** i **Create Desktop** och klicka därefter på **OK**.
3. Klicka på **Ändra** i **PPD-filen (PostScript Printer Description)**.
4. Välj önskad skrivare i listan och klicka på **Välj**. Om skrivarens PPD inte finns i listan installerar du den från *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg*.
5. Klicka på **Ändra** i **LPR Printer Selection**.
6. Ange information i följande fält:
 - **Skrivaradress**: Ange skrivarens IP-adress eller domännamn.
 - **Kö**: Ange **PS** (med versaler) och klicka därefter på **OK**.
7. Stäng dialogrutan. Klicka på **Spara** när du ombeds göra det.
8. Ange ett namn för skrivaren i fältet **Save Desktop Printer As** och klicka därefter på **Spara**.
9. Det finns två metoder för att skriva ut via LPR:
 - Använd den nya skrivbordsskrivaren (LPR)
 - Använd skrivardrivrutinen för LaserWriter 8.5.1 (välj vilken skrivare som helst). Klicka på **Arkiv** och därefter på **Skriv ut** för att välja önskad LPR-skrivare i listan **Skrivare**.

Skapa en AppSocket-skrivare med LaserWriter 8.6

På *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg* finns AppSocket-utskrifter med PhaserPost i Mac OS. PhaserPort tillhandahåller en dubbelriktad höghastighetskommunikationskanal som använder den nya plug-in-kommunikationen i Apple LaserWriter version 8.6.

AppSocket ger feedback på utskriftsjobbet, vilket inte LPR gör.

Systemkrav för PhaserPort i MacOS

Obs!

Mac OS X stöder inte PhaserPort.

Systemkraven innefattar:

- En Phaser-skrivare som är installerad på ett TCP/IP-nätverk.
- PowerPC-baserad Macintosh
- Apples LaserWriter version 8.6 eller senare med aktiverad skrivbordsskrivare
- OpenTransport version 1.1 eller senare nätverkprogram. Stöder inte TCP/IP-nätverk som tillhandahållits av MacTCP-programvara. Macintosh måste konfigureras på rätt sätt för att kommunikationen med skrivaren ska fungera.

Filer och installation

PhaserPort för Mac OS består av två filer:

- **PhaserPortLib**: En särskild typ av delat bibliotek som kan hanteras med skrivardrivrutinen för LaserWriter version 8.6.
- **PhaserPort Printer Tool**: Ett Macintosh PowerPC-program för att skapa skrivbordsskrivare som kommunicerar med PhaserPortLib.

Så här installerar du PhaserPort i Mac OS:

1. Kopiera **PhaserPortLib** till **System Folder/Extensions/Printing Plug-Ins**.
2. Kopiera **PhaserPort Printer Tool** till valfri mapp på Macintoshdatorn.

Skapa en skrivbordsskrivare med PhaserPort i MacOS

1. Starta **PhaserPort Printer Tool**.
2. Ange skrivarens IP-adress eller DNS-namn i fältet **Printer Internet Address**.
3. Ange ett namn för skrivaren i fältet **Desktop Printer Name**.
4. Klicka på **Verifiera** för att få kontakt med skrivaren över TCP/IP-nätverket och kontrollera nätverkskonfigurationen.
5. Klicka på **Skapa** om du vill skapa en skrivbordsskrivare.
6. Klicka på **Avsluta** om du vill avsluta **PhaserPort Printer Tool**.
7. I **Finder** klickar du på den nya ikonen för skrivbordsskrivaren.
8. Klicka på **Change Setup** i **Finders Printing**-meny.

9. Välj filen **PostScript Printer Description** och ange konfigurationsinformation. Eller så kan du välja knappen **Autoinställning** om du vill att inställningarna för Phaser-skrivaren ska göras automatiskt.

Obs!

Vissa verktyg som t ex Adobe Font Downloader, är inte kompatibla med PhaserPort för programvaror i Mac OS eftersom de försöker kommunicera direkt med skrivaren genom att använda AppleTalk-protokollet. Om du använder Mac OS skapar du en AppleTalk-skrivbordsskrivare. Kör det icke-kompatibla programmet och avsluta det. Ta sedan bort skrivaren.

Snabbinstallation för Mac OS X, version 10.1

Krav

Kontrollera att du kör Mac OS X, version 10.1. De föregående versionerna av Mac OS X har inte fullständigt stöd för PostScript-utskrifter och skrivarfunktioner.

Ställa in Macintosh Ethernet-port för TCP/IP eller AppleTalk

Gå igenom nedanstående procedur för att ställa in din Macintosh för TCP/IP:

1. Välj **Nätverk** i Systeminställningar och välj sedan **TCP/IP**.
2. Välj **Built-In Ethernet** på menyn **Active Ports**.
3. Ange hur du vill få IP-adressen på fliken **TCP/IP**:
 - **Manuellt**: Ange IP-adress, **nätmask**, **routeradress** och **adress för namnserver** i dialogrutan.
 - **DHCP**: Om du vill använda AppleTalk väljer du fliken **AppleTalk** och kontrollerar att rutan **Aktivera AppleTalk** är markerad.
4. Stäng dialogrutan.

Skapa en LPR-skrivare med Mac OS X, version 10.1

1. Öppna verktyget **Utskriftskontroll**. (Verktyget hittar du vanligen i mappen **Tillbehör** i mappen **Program**.)
2. Markera **Lägg till skrivare** och välj sedan **LPR-skrivare som använder IP** på menyn.
3. ange skrivarens IP-adress eller värddamn i fältet **LPR Printer's Address**.
4. Ange **PS** (med versaler) i fältet **Kö** och klicka därefter på **OK**.
5. Välj lämplig **PPD** i listan **Skrivarmodell**. Om skrivarens PPD inte finns i listan installerar du den från *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg*.
6. Klicka på **Lägg till** om du vill slutföra konfigurationen.

Skapa en AppleTalk-skrivare med Mac OS X, version 10.1

1. Kontrollera att **AppleTalk** är aktiverat i **Systeminställningar**.
2. Öppna verktyget **Utskriftskontroll**. (Verktyget hittar du vanligen i mappen **Tillbehör** i mappen **Program**.)
3. Välj **Lägg till skrivare** och välj sedan **AppleTalk** i listan.
4. Välj lämplig zon.
5. Välj skrivaren i listan.
6. Välj lämplig **PPD** i listan **Skrivarmodell**. Om skrivarens PPD inte finns i listan installerar du den från *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg*.
7. Klicka på **Lägg till** om du vill slutföra konfigurationen.

Snabbinstallation för Mac OS X, version 10.2 (Rendezvous)

Krav

Kontrollera att du kör Mac OS X, version 10.2 eller senare. Kontrollera också att du har kört Åinstallaren från *Cd-romskivan Skrivarinstallation och verktyg* för att installera rätt skrivardrivrutiner för skrivaren.

1. Öppna **Utskriftskontroll** (som finns i **Tillbehör** i mappen **Program**).
2. Klicka på **Lägg till**.
En lista med skrivarens namn visas, följt av en serie tal. Exempel: *Skrivarens namn xx:xx:xx*. Varje nummerat segment representerar den sista delen i skrivarens maskinvaruadress. En PPD väljs automatiskt.
3. Klicka på **Lägg till** om du vill slutföra installationen.

Ställa in Macintosh Ethernet-port för TCP/IP eller AppleTalk

Gå igenom nedanstående procedur för att ställa in din Macintosh för TCP/IP:

1. Välj **Nätverk** i Systeminställningar och välj sedan **TCP/IP**.
2. Välj **Built-In Ethernet** på menyn **Active Ports**.
3. Ange hur du vill få IP-adressen från fliken TCP/IP:
 - **Manuellt**: Ange IP-adress, **nätmask**, **routeradress** och **adress för namnserver** i dialogrutan.
 - **DHCP**: Om du vill använda AppleTalk väljer du fliken **AppleTalk** och kontrollerar att rutan **Aktivera AppleTalk** är markerad.
4. Stäng dialogrutan.

Skapa en LPR-skrivare med Mac OS X, version 10.2

1. Öppna **Utskriftskontroll** (som finns i **Tillbehör** i mappen **Program**).
2. Klicka på **Lägg till**.
3. Välj **IP Printing** i den nedrullningsbara listan.
4. Ange skrivarens IP-adress.
5. Avmarkera kryssruta **Use default queue on server** .
6. Ange **AUTO** i fältet **Queue Name**.
7. Välj lämplig PPD i listan **Skrivarmodell**.
8. Klicka på **Lägg till**.

Felsökning i Macintosh (Mac OS 9.x, Mac OS X, versionerna 10.1 och 10.2)

Nedanstående procedur eliminerar problem med kablar, kommunikation och anslutningar. När du har gått igenom dessa steg skriver du ut en testsida från programvaran. Om du får en utskrift behövs ingen mer felsökning. Om du har problem med utskriftskvaliteten går du till [Referens/Felsökning](#) på *Cd-romskivan Användardokumentation*.

Felsökning i Macintosh steg för steg

Mac OS 9.x

Utför dessa steg *endast* för Mac OS 9:

1. Öppna **Väljaren** och klicka därefter på drivrutinen **LaserWriter**.
2. Gör något av följande:
 - Om du ser skrivarens namn betyder det att skrivaren kommunicerar via nätverket. Du behöver inte utföra några ytterligare steg.
 - Om du inte ser skrivarens namn går du vidare till steg 3.
3. Kontrollera att skrivaren är inkopplad, påslagen och ansluten till ett aktivt nätverk.
4. Kontrollera kabelanslutningen från nätverket till skrivaren.
5. Följ dessa steg:
 - a. På skrivarens frontpanel kontrollerar du att **EtherTalk** är aktiverat. Om det inte är det aktiverar du det på frontpanelen och startar om skrivaren.
 - b. Skriv ut ”Konfigurationssidan” och kontrollera att **EtherTalk** är aktiverat.
 - c. Från ”Konfigurationssidan” kontrollerar du **Zon**. Om du har flera zoner i ditt nätverk ska du kontrollera att skrivaren visas i önskad zon.
6. Om du fortfarande inte kan skriva ut går du till www.xerox.com/officeprinting/support eller PhaserSMART - teknisk support via CentreWare Internet Services:
 - a. Starta webbläsaren.
 - b. Ange skrivarens IP-adress i webbläsarens **Adress**-fält (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>).
 - c. Klicka på **Support**.
 - d. Klicka på länken **Technical Support (Teknisk support)** om du vill komma åt PhaserSMART.

Mac OS X, versionerna 10.1 och 10.2

Utför dessa steg *endast* för Mac OS X, versionerna 10.1 och 10.2:

1. Öppna **Network Utility** och välj fliken **Ping**.
2. Ange skrivarens IP-adress.
3. Klicka på **Ping**. Om du *inte* får något svar, kontrollerar du att TCP/IP-inställningarna är korrekta för både skrivare och dator.
4. För **AppleTalk** följer du nedanstående steg. För **TCP/IP** går du till Steg 5.
 - a. På skrivarens frontpanel kontrollerar du att **EtherTalk** är aktiverat. Om det inte är det aktiverar du det på frontpanelen och startar om skrivaren.
 - b. Skriv ut ”Konfigurationssidan” och kontrollera att **EtherTalk** är aktiverat.
 - c. Från ”Konfigurationssidan” kontrollerar du **Zon**. Om du har flera zoner i ditt nätverk ska du kontrollera att skrivaren visas i önskad zon.
5. Om du fortfarande inte kan skriva ut går du till www.xerox.com/officeprinting/support eller PhaserSMART - teknisk support via CentreWare Internet Services:
 - a. Starta webbläsaren.
 - b. Ange skrivarens IP-adress i webbläsarens **Adress**-fält (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>).
 - c. Klicka på **Support**.
 - d. Klicka på länken **Technical Support (Teknisk support)** om du vill komma åt PhaserSMART.