



OFFICEJET 6500A

Introduktionshandledning
Aloitusopas
Installasjonsveiledning
Opsætningsvejledning



Copyright Information

© 2010 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Edition 1, 6/2010

Reproduction, adaptation or translation without prior written permission is prohibited, except as allowed under the copyright laws.

The information contained herein is subject to change without notice.

The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Trademark credits

Microsoft® and Windows® are U.S. registered trademarks of Microsoft Corporation.

Innehåll

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| Använda skrivaren..... | 2 |
| HP Digitala lösningar | 3 |
| Internetfunktioner | 3 |
| Installera och använd fax | 5 |
| Faxkonfiguration | 5 |
| Använda faxfunktionen..... | 10 |
| Tjänster för fax och digital telefon | 13 |
| Konfigurera trådlös kommunikation (802.11) (gäller endast vissa modeller)..... | 14 |
| Lösa installationsproblem..... | 17 |
| Problem med att installera skrivaren..... | 17 |
| Problem med att installera programvaran | 17 |
| Faxkonfigurationsproblem | 17 |
| Problem med trådlös anslutning (802.11) | 20 |
| Använda den inbäddade webbservern (EWS)..... | 22 |
| Hewlett-Packards deklaration avseende begränsad garanti | 23 |

Säkerhetsinformation

Iakttag alltid grundläggande säkerhetsåtgärder när denna skrivare används för att minska risken för kroppsskador på grund av brand eller elektriska stötar.

1. Läs noggrant igenom alla anvisningar i dokumentationen som medföljer skrivaren.
2. Iakttag alla varningar och anvisningar som anges på skrivaren.
3. Dra ur nätsladden från vägguttaget innan du rengör skrivaren.
4. Tänk på att inte installera eller använda skrivaren i närheten av vatten eller när du är blöt.
5. Skrivaren ska stå på ett stadigt och stabilt underlag.
6. Installera skrivaren på en plats där nätsladden inte kan skadas och där ingen kan trampa på eller snubbla över sladden.
7. Om skrivaren inte fungerar som den ska kan du konsultera användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).
8. Det finns inga delar inuti skrivaren som kan repareras av användaren. Service ska endast utföras av behörig personal.
9. Använd enbart den externa nätadapter som medföljer skrivaren.




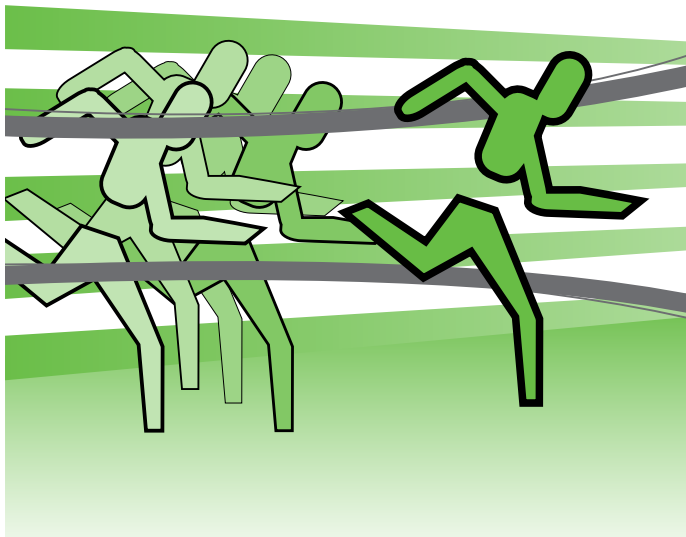
Obs! Bläck från bläckpatronerna används på flera olika sätt i utskriftsprocessen, bland annat under den initieringsprocess som förbereder skrivaren och bläckpatronerna för utskrift, och vid underhåll av skrivhuvudet som utförs för att hålla utskriftsmunstyckena öppna så att bläcket kan flöda jämnt. Dessutom lämnas lite bläck kvar i patronen när den är förbrukad. Mer information finns på www.hp.com/go/inkusage.

1. Använda skrivaren

Tack för ditt köp av denna skrivare. Med den här skrivaren kan du skriva ut dokument och foton, skanna dokument till en ansluten dator, göra kopior samt skicka och ta emot fax.

Du kan skanna, kopiera och skicka fax med skrivarens kontrollpanel. Från kontrollpanelen kan du även ändra inställningarna, skriva ut rapporter och få hjälp med skrivaren.

 **Tips!** Om skrivaren är ansluten till en dator kan du även ändra skrivarinställningarna med hjälp av programverktögen som finns på datorn, som skrivarprogramvaran, eller den inbäddade webbservern (EWS). Mer information om dessa verktyg finns i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).



Var finns användarhandboken?

Användarhandboken till den här skrivaren (kallas även "Hjälp") medföljer inte i tryckt format, utan installeras på din dator tillsammans med HP:s programvara.

I användarhandboken finns följande information:

- Felsökningsinformation
- Viktig säkerhetsinformation och föreskrifter
- Information om skrivartillbehör som stöds
- Detaljerade användaranvisningar

Du kan öppna användarhandboken från HP:s skrivarprogramvara (Windows) eller från hjälpmenyn (Mac OS X):

- **Windows:** Klicka på **Start**, välj **Program** eller **Alla program**, välj **HP** och mappen för din HP-skrivare och sedan **Hjälp**.
- **Mac OS X:** I Finder klickar du på **Hjälp** > **Direkthjälp**. I Help Viewer väljer du din skrivare i popup-menyn i direkthjälpen.

Du hittar dessutom en Adobe Acrobat-version av handboken på HP:s supportwebbplats (www.hp.com/support).



HP Digitala lösningar


Skrivaren innehåller en samling digitala lösningar som kan underlätta ditt arbete och göra det smidigare.

Vill du veta mer?

Mer information om hur man ställer in och använder de här digitala lösningarna finns i användarhandboken. (Användarhandboken installeras på din dator tillsammans med programvaran.)

Skanna till dator

Du kan helt enkelt gå fram till skrivaren, trycka på en knapp på kontrollpanelen och skanna dokument direkt till en dator eller snabbt dela med dig av dem med affärspartners som bifogade filer i e-postmeddelanden.

 **Obs!** Om du använder Microsoft® Windows® och datorn inte visas i listan med destinationer på skrivarens kontrollpanel måste du starta om HP-

programvarans skanningsfunktion på datorn. För att starta om skanningsfunktionen klickar du på **Start** på skrivbordet på datorn, väljer **Program** eller **Alla program**, väljer **HP** och mappen för din HP-skrivare. Därefter väljer du din HP-skrivare. Dubbelklicka på **Aktivera skanna till dator** i fönstret som visas.

HP Digital fax (Faxa till PC och Faxa till Mac)


Tappa aldrig mer bort fax för att de råkat hamna bland en hög papper av misstag!


Använd Faxa till dator och Faxa till Mac för att ta emot fax automatiskt och spara fax direkt på datorn. Med Faxa till dator och Faxa till Mac kan du enkelt lagra elektroniska kopior av dina fax och på så sätt minska pappershanteringen.

Dessutom kan du stänga av faxutskrift helt och hållet och spara pengar på både papper och bläck vilket också minskar pappersförbrukningen och avfall.

Internetfunktioner

Med skrivaren får du tillgång till innovativa, webbaktiverade lösningar som gör att du snabbt kan komma åt internet, hämta dokument och skriva ut dem snabbare och enklare - utan att använda datorn. Dessutom kan du använda en webbtjänst (Marketsplash by HP) för att skapa och skriva ut marknadsföringsmaterial av högsta kvalitet.

 **Obs!** För att du ska kunna använda de här webbfunktionerna måste skrivaren vara ansluten till internet (antingen med Ethernetkabel eller trådlöst). Du kan inte använda webbfunktionerna om skrivaren är ansluten med en USB-kabel.

 **Obs!** Utöver dessa lösningar kan du skicka utskrifter till skrivaren från bärbara enheter. Med den här tjänsten, HP ePrint, kan du göra utskrifter från mobiltelefoner, bärbara datorer och andra bärbara enheter när du vill.

HP Apps

Med HP Apps kan du snabbt och enkelt komma åt, lagra och skriva ut företagsinformation utan att använda datorn. HP Apps ger dig möjlighet att komma åt innehåll som sparats på nätet, till exempel företagsformulär och arkiv, direkt från skrivarens kontrollpanel.

För att du ska kunna använda HP Apps måste skrivaren vara ansluten till internet (antingen med Ethernetkabel eller trådlöst). Följ anvisningarna på skrivarens kontrollpanel för att aktivera och ställa in den här tjänsten.

Nya program läggs till regelbundet som du kan ladda ned till skrivarens kontrollpanel. Mer information finns på www.hp.com/go/ePrintCenter.



Obs! En lista med systemkrav för den här webbplatsen finns i användarhandboken (som installeras tillsammans med programvaran).

Marketsplash by HP

Låt ditt företag växa genom att använda HP:s onlineverktyg och -tjänster för att skapa och skriva ut marknadsföringsmaterial av högsta kvalitet. Med Marketsplash kan du göra följande:

- Snabbt och enkelt skapa häftiga broschyrer, flygblad, visitkort med mer av högsta kvalitet. Välj mellan tusentals anpassningsbara mallar som skapats av prisbelönta, företagsinriktade grafiska formgivare.
- En mängd olika utskriftsalternativ gör att du kan få exakt vad du vill ha, efter dina behov. Om du vill ha direkt resultat av hög kvalitet skriver du ut på skrivaren. Andra alternativ finns tillgängliga online genom HP och våra partners. Du kan uppnå den professionella kvaliteten du förväntar dig, med minimala utskriftskostnader.

- Du kan hålla allt marknadsföringsmaterial sorterat och lättåtkomligt i ditt Marketsplashkonto, som kan nås från vilken dator som helst, direkt från skrivarens kontrollpanel (gäller endast vissa modeller).

För att komma igång väljer du Marketsplash by HP i HPs skrivarprogramvara som medföljde skrivaren. Mer information finns på marketsplash.com.



Obs! En lista med systemkrav för den här webbplatsen finns under specifikationer för HPs webbplats i användarhandboken (som installeras tillsammans med programvaran).



Obs! Alla Marketsplashverktyg och -tjänster är inte tillgängliga i alla länder, regioner och på alla språk. Gå till marketsplash.com för den senaste informationen.

HP ePrint

Med HP ePrint kan du göra utskrifter från mobiltelefoner, bärbara datorer och andra bärbara enheter när du vill. Med hjälp av den bärbara enhetens tjänst och skrivarens webbtjänster kan du skriva ut dokument på en skrivare som är i närheten eller hundratals mil bort.

För att kunna använda tjänsten HP ePrint måste du ha följande:

- En HP ePrint-aktiverad skrivare som är ansluten till internet (antingen med Ethernetkabel eller trådlöst)
- En enhet med e-postalternativ

Följ anvisningarna på skrivarens kontrollpanel för att aktivera och ställa in skrivarens webbtjänster. Mer information finns på www.hp.com/go/ePrintCenter


2. Installera och använd fax



Med den här skrivaren kan du skicka och ta emot svartvita fax och fax i färg.

Faxkonfiguration

Innan du använder faxfunktionen måste du följa de enkla instruktionerna nedan för att ansluta skrivaren.

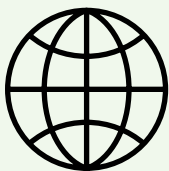
 **Tips!** Du kan använda faxinställningsguiden (Windows) eller HP Utility (Mac OS X) för att konfigurera skrivaren för faxning.

Mer information om faxfunktionerna i din skrivare finns i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).



VIKTIGT! Se efter om ditt land finns med i rutan "Få information om faxkonfiguration". Om ditt land finns med i listan kan du få konfigurationsanvisningar på webbsidan. Om ditt land inte finns med följer du anvisningarna i den här handboken.

Få information om faxkonfiguration



Om du befinner dig i något av länderna nedan kan du besöka webbplatsen för landet för att få information om faxkonfigurationen.

| | |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Österrike | www.hp.com/at/faxconfig |
| Belgien | |
| Holländska | www.hp.be/nl/faxconfig |
| Franska | www.hp.be/fr/faxconfig |
| Danmark | www.hp.dk/faxconfig |
| Finland | www.hp.fi/faxconfig |
| Frankrike | www.hp.com/fr/faxconfig |
| Tyskland | www.hp.com/de/faxconfig |
| Irland | www.hp.com/ie/faxconfig |
| Italien | www.hp.com/it/faxconfig |
| Norge | www.hp.no/faxconfig |
| Nederländerna | www.hp.nl/faxconfig |
| Portugal | www.hp.pt/faxconfig |
| Spanien | www.hp.es/faxconfig |
| Sverige | www.hp.se/faxconfig |
| Schweiz | |
| Franska | www.hp.com/ch/fr/faxconfig |
| Tyska | www.hp.com/ch/de/faxconfig |
| Storbritannien | www.hp.com/uk/faxconfig |

Steg 1. Anslut skrivaren till telenätet

💡 Innan du sätter i gång ...

Innan du sätter i gång ska du ha gjort följande:

- Installerat bläckpatroner
- Lagt i papper i storleken A4 eller Letter i pappersfacket
- Lagt fram telefonsladden och adaptern (om en sådan medföljer skrivaren).

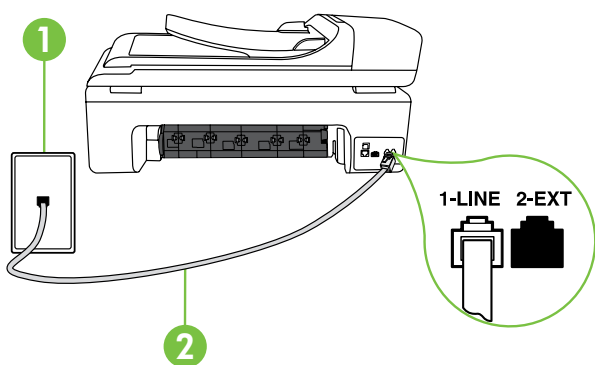
Mer information finns i installationsbroschyren som medföljde skrivaren.

Så här ansluter du skrivaren eller annan telefonutrustning/andra enheter:

1. Anslut den ena änden av den telefonsladd som medföljde skrivaren till telefonjacket och anslut sedan den andra änden till **1-LINE**-porten på baksidan av skrivaren.

📝 **Obs!** Du kan behöva ansluta den medföljande telefonsladden till den medföljande landsspecifika adaptern.

📝 **Obs!** Om den telefonsladd som medföljde skrivaren inte är tillräckligt lång kan du använda ett skarvdon för att förlänga den. Du kan köpa ett skarvdon i en elektronikaffär som säljer telefontillbehör. Du behöver också ytterligare en telefonsladd, som kan bestå av en vanlig standardtelefonsladd som du kanske redan har hemma eller på kontoret. Mer information finns



i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).

⚠️ **WARNING!** Om du inte använder den medföljande telefonsladden för att ansluta från DSL-filtret till skrivaren kanske det inte går att faxa. Eftersom andra telefonsladdar som du kanske använder hemma eller på kontoret kan skilja sig från den som medföljde skrivaren rekommenderar HP att du använder den som medföljde.

2. Anslut annan telefonutrustning du vill använda. Mer information om att ansluta andra enheter eller tjänster till skrivaren hittar du i rutorna i det här avsnittet eller i användarhandboken.

📝 **Obs!** Om du stöter på problem när du ansluter annan utrustning eller andra tjänster till skrivaren bör du kontakta företaget som tillhandahåller utrustningen eller tjänsten.

💡 **Tips!** Om du har en röstposttjänst på samma telefonnummer som du använder för faxning kan du inte ta emot faxmeddelanden automatiskt. Eftersom du måste ta emot inkommande fax personligen ska du inaktivera alternativet **Autosvar**.

Om du i stället vill ta emot fax automatiskt kontaktar du teleoperatören om ett abonnemang på en tjänst för distinkt ringning eller skaffar en separat telefonlinje för faxning.

3. När du har anslutit skrivaren och övrig telefonutrustning går du vidare till "Steg 2. Testa faxinställning" på sidan 8.

- 1 Telefonjack
- 2 **1-LINE**-porten på skrivaren

? Vad är distinkt ringning?

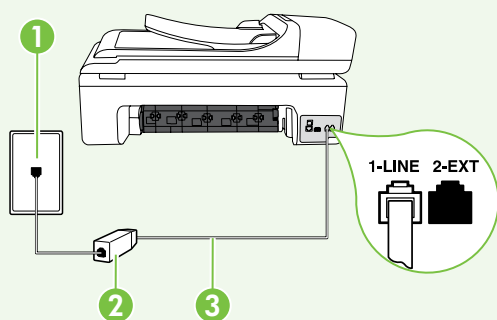
Många teleoperatörer erbjuder en funktion för distinkta ringsignaler som gör att du kan ha flera telefonnummer på samma telefonlinje. Om du abonnerar på denna tjänst får varje nummer ett eget ringsignalsmönster. Du kan ange att skrivaren ska ta emot inkommande samtal med ett visst ringsignalsmönster.

Om du ansluter skrivaren till en linje med distinkta ringsignaler, ber du teleoperatören tilldela ett ringsignalsmönster för röstsamtal och ett för faxsamtal. HP rekommenderar att du begär två eller tre ringningar för faxnummer. När skrivaren upptäcker det angivna ringsignalsmönstret tas samtalet och faxet emot.

Information om hur du gör inställningar för distinkt ringning finns i "Steg 3. Konfigurera faxinställningarna" på sidan 8.

Ansluta till en DSL/ADSL-linje

Om du abonnerar på en DSL/ADSL-tjänst följer du dessa anvisningar för att ansluta faxen.



1. Anslut DSL/ADSL-filtret och telefonsladden du fått av din DSL/ADSL-leverantör mellan telefonjacket och DSL/ADSL-filtret.
2. Anslut telefonsladden som medföljde skrivaren till DSL/ADSL-filtret och **1-Line-porten** på skrivaren.

1 Telefonjack

2 DSL/ADSL-filter och telefonsladd (från DSL/ADSL-leverantören)

3 Telefonsladden som levereras med skrivaren, ansluten till 1-LINE-porten på skrivaren

Ansluta annan utrustning

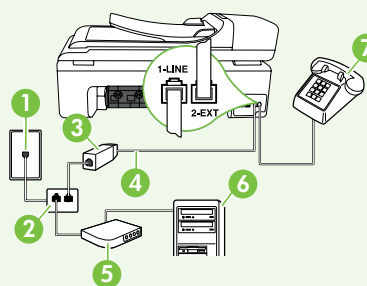
Ta bort den vita proppen från porten **2-EXT** på skrivarens baksida och anslut sedan en telefon till denna port.



Om du vill ansluta annan utrustning, till exempel ett datormodem eller en telefon, måste du ha en parallell linjedelare. En parallell linjedelare har en RJ-11-port på framsidan och två RJ-11-portar på baksidan. Använd inte en linjedelare med två ledningar, en seriell linjedelare eller en parallell linjedelare som har två RJ-11-portar på framsidan och en kontakt på baksidan.



Obs! Om du abonnerar på en DSL/ADSL-tjänst ansluter du DSL/ADSL-filtret till den parallella linjedelaren och ansluter sedan andra änden av filtret till skrivarens **1-Line**-port med hjälp av den medföljande telefonsladden från HP. Ta bort den vita proppen från **2-EXT**-porten på skrivarens baksida och anslut en telefon eller en telefonsvarare till **2-EXT**-porten. Anslut sedan den andra porten på den parallella linjedelaren till DSL/ADSL-modemet som är anslutet till datorn.



1 Telefonjack

2 Parallell linjedelare

3 DSL/ADSL-filter (tillhandahålls av din DSL/ADSL-leverantör)

4 Telefonsladd som medföljer skrivaren

5 DSL/ADSL-modem

6 Dator

7 Telefon

Steg 2. Testa faxinställning

Testa faxinställningarna för att kontrollera skrivarens status och försäkra dig om att den är rätt inställd för fax.


Faxtestet gör följande:

- Testar faxens maskinvara
- Kontrollerar att rätt telefonsladd är ansluten till skrivaren
- Kontrollerar att telefonsladden är ansluten till rätt port
- Kontrollerar att det finns en kopplingston
- Kontrollerar att det finns en aktiv telefonlinje
- Testar statusen för telefonlinjeanslutningen

1. På skrivarens kontrollpanel trycker du på högerpilen ► och sedan trycker du på **Inställningar**.
2. Tryck på **Verktyg** och sedan på **Kör faxtest**. Skrivaren visar teststatusen i grafikfönstret och skriver ut en rapport. När testet är genomfört skriver skrivaren ut en rapport med testresultaten. Om testet misslyckas bör du läsa igenom rapporten för att veta hur du ska rätta till problemet och därefter köra testet igen. Mer felsökningsinformation hittar du under rubriken "Problem med att installera skrivaren" på sidan 17.
3. När faxtestet har lyckats går du vidare till "Steg 3. Konfigurera faxinställningarna" på sidan 8.

Steg 3. Konfigurera faxinställningarna

När du har anslutit skrivaren till en telefonlinje kan du ändra faxinställningarna som du vill ha dem.

 **Obs!** Om du vill använda samma faxupplösning och inställningar för ljusare/mörkare för alla fax som skickas från skrivaren gör du inställningarna och trycker sedan på **Ange som nya std.inst.**

? Var ändrar jag faxinställningarna?

Du kan konfigurera faxinställningarna med följande verktyg:


Skrivarens kontrollpanel






Tryck på **Fax** på skrivarens kontrollpanel, tryck på **Inställningar** och välj sedan den inställning du vill konfigurera.

HP-programvara

Om du har installerat HP-programmet på din dator kan du konfigurera faxinställningarna med den installerade programvaran på datorn.

Mer information om hur man använder dessa verktyg och inställningar finns i användarhandboken.

| Om du vill konfigurera den här inställningen ... | ... gör så här: |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autosvar Välj svarsläget På om du vill att skrivaren automatiskt ska svara på samtal och ta emot fax. Skrivaren svarar på inkommande samtal när det antal signaler som är angivet i Ringsignaler före svar har nått fram. | <ol style="list-style-type: none">1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Basinställningar för fax.3. Tryck på Autosvar och sedan på På. |
| Ringsignaler före svar (valfritt) Ange antalet ringsignaler före svar  Obs! Antalet ringsignaler före svar på skrivaren bör vara högre än antalet ringsignaler före svar på telefonsvararen. | <ol style="list-style-type: none">1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Basinställningar för fax.3. Tryck på Ringsign. f svar.4. Tryck på uppåtpil ▲ eller ▼ om du vill ändra antalet ringsignaler.5. Tryck på Klar för att acceptera inställningen. |

| Om du vill konfigurera den här inställningen ... | ... gör så här: |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Svarssignaler Ändra svarssignalsmönstret för distinkt ringning</p> <p> Obs! Om du använder en tjänst för distinkt ringning kan du ha flera telefonnummer på samma telefonlinje. Du kan ändra denna inställning så att skrivaren automatiskt kan avgöra vilket signalmönster den ska använda för endast faxesamtal.</p> <p> Tips! Du kan också använda funktionen Avkänning av ringsignalmönster på skrivarens kontrollpanel för att ställa in distinkt ringning. Med den här funktionen känner skrivaren igen och registrerar ringsignalmönstret på ett inkommande samtal och fastställer automatiskt det distinkta ringsignalmönstret som din teleoperatör tilldelat faxesamtal.</p> | <p>1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.</p> <p>2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Avancerade faxinställningar.</p> <p>3. Tryck på Svarssignaler.</p> <p>4. Ett meddelande visas som talar om att inställningen inte bör ändras om du inte har flera telefonnummer på samma telefonlinje. Tryck på Ja för att fortsätta.</p> <p>5. Gör något av följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tryck på det ringsignalmönster som teleoperatören tilldelat för faxesamtal. <p>Eller</p> <ul style="list-style-type: none"> Tryck på Avkänning av ringsignalmönster och följ anvisningarna på skrivarens kontrollpanel. <p> Obs! Om du använder ett PBX-telefonsystem som har olika ringsignalmönster för interna och externa samtal måste du ringa faxnumret från ett externt nummer.</p> |
| <p>Faxhastighet Ange faxhastigheten mellan skrivaren och andra faxenheter när du skickar och tar emot fax.</p> <p> Obs! Om du får problem med att skicka och ta emot fax kan du pröva med att använda en lägre faxhastighet.</p> | <p>1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.</p> <p>2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Avancerade faxinställningar.</p> <p>3. Tryck på nedåtpil ▼ och sedan på Faxhastighet.</p> <p>4. Tryck på Snabb, Medel, eller Långsam.</p> |
| <p>Felkorrigeringsläge för faxmeddelanden Om en felsignal upptäcks under överföringen och om felkorrigeringsläget är på, kan skrivaren begära att en del av faxmeddelandet skickas igen.</p> <p> Obs! Om du har problem med att skicka och ta emot fax bör du stänga av felkorrigeringsläget. Det kan också vara lämpligt att stänga av funktionen om du försöker skicka eller ta emot fax från ett annat land eller om telefonen är ansluten via satellit.</p> | <p>1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.</p> <p>2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Avancerade faxinställningar.</p> <p>3. Tryck på nedåtpil ▼ och sedan på Felkorrigerering.</p> <p>4. Välj På eller Av.</p> |
| <p>Ljudvolym Ändra ljudvolymen på faxsignaler och andra skrivarljud.</p> | <p>1. Tryck på högerpil ► och sedan på Inställningar.</p> <p>2. Tryck på Faxinställningar och sedan på Basinställningar för fax.</p> <p>3. Tryck på nedåtpil ▼ och sedan på Faxljudvolym.</p> <p>4. Tryck på Låg, Hög eller Av.</p> |

Använda faxfunktionen

I det här avsnittet kan du läsa om hur du skickar och tar emot faxmeddelanden.

Vill du veta mer?

I användarhandboken kan du läsa mer om följande ämnen:

- Skicka ett fax med övervakad uppringning
- Skicka ett fax från datorn
- Skicka fax från minnet
- Schemalägga en tidpunkt för senare sändning av ett fax
- Skicka ett fax till flera mottagare
- Skicka ett fax i felkorrigeringsläge

Användarhandboken installeras på din dator tillsammans med programvaran.

Sända fax

Du kan skicka faxmeddelanden på flera olika sätt. Du kan skicka svartvita fax eller färgfax genom att använda skrivarens kontrollpanel. Du kan även skicka fax manuellt från en ansluten telefon och prata med mottagaren innan du skickar faxet.

Du kan också skicka dokument från datorn som fax utan att skriva ut dem först.


Skicka ett standardfax

1. Lägg dokumentet som du vill faxa i skrivaren.


Du kan lägga dokumentet som ska faxas i den automatiska dokumentmataren (ADF) eller direkt på skannerglaset.

2. Tryck på **Fax**.

3. Skriv faxnumret med knappsatsen.

 **Tips!** Om du vill lägga till en paus i faxnumret trycker du på *@ flera gånger tills ett streck (-) visas i fönstret.

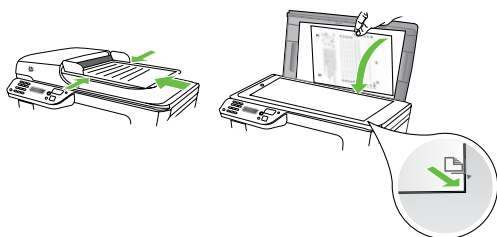
4. Tryck på **Start Svart** eller **Start Färg**.

 **Tips!** Om mottagaren rapporterar problem med kvaliteten på faxet, kan du prova med att ändra upplösningen eller kontrasten på faxet.


Skicka ett fax från en anknytningstelefon

1. Lägg dokumentet som du vill faxa i skrivaren.


Du kan lägga dokumentet som ska faxas i den automatiska dokumentmataren (ADF) eller direkt på skannerglaset.




2. Tryck på **Fax**.
3. Slå numret på knappsatsen på den telefon som är ansluten till skrivaren.

 **Obs!** Använd inte knappsatsen på skrivarens kontrollpanel när du skickar ett fax manuellt. Använd i stället knappsatsen på din telefon när du slår mottagarens nummer.

4. Om mottagaren svarar, kan du prata med honom/henne innan du skickar faxet.

 **Obs!** Om en faxapparat besvarar samtalet kommer du att höra faxtoner från den mottagande faxapparaten. Gå vidare till nästa steg för att överföra faxet


5. När du är redo att skicka faxet trycker du på **Start Svart** eller **Start Färg**.

 **Obs!** Välj **Skicka faxom** du uppmanas att göra det.

Om du talar med mottagaren innan du skickar faxet ska du säga till denne att trycka på **Start** på faxapparaten efter att ha hört faxtonerna. Telefonlinjen är tyst under faxöverföringen. Nu kan du lägga på luren. Om du vill fortsätta att prata med mottagaren låter du bli att lägga på luren och väntar tills faxöverföringen är klar.

Ta emot fax

Du kan ta emot fax automatiskt eller manuellt.

 **Obs!** Om du får ett fax i Legal-storlek eller större och skrivaren inte är inställd för att använda papper i Legal-storlek, förminskar skrivaren faxet så att det ryms på det papper som ligger i skrivaren. Om du har stängt av funktionen Automatisk förminskning skriver skrivaren ut faxet på två sidor.

Om du kopierar ett dokument samtidigt som ett fax kommer in lagras faxet i skrivarminnet tills kopian är klar. Detta kan leda till att färre faxsidor kan lagras i minnet.

Vill du veta mer?

I användarhandboken kan du läsa mer om följande ämnen:

- Skriva ut mottagna fax från minnet på nytt
- Söka för att ta emot fax
- Vidarebefordra fax till ett annat nummer
- Ange pappersstorleken för mottagna fax
- Ange automatisk förminskning för inkommande fax
- Spärra skräpfaxnummer

Användarhandboken installeras på din dator tillsammans med programvaran.

Ta emot ett fax automatiskt

Om du väljer alternativet **Autosvar** (standardinställningen) på skrivarens kontrollpanel svarar skrivaren automatiskt på inkommande samtal och tar emot fax när så många ringsignaler som angetts i inställningen **Ringsignaler före svar** har nått fram. Information om hur du konfigurerar den här inställningen finns i "Steg 3. Konfigurera faxinställningarna" på sidan 8.

Fax och din röstposttjänst

Om du har en röstposttjänst på samma telefonnummer som du använder för faxning kan du inte ta emot faxmeddelanden automatiskt. I stället måste du se till att autosvarsinställningen är avstängd så att du kan ta emot faxmeddelanden manuellt. Tänk på att initiera manuell fax innan röstposttjänsten tar upp linjen.

Om du i stället vill ta emot fax automatiskt kan du kontakta din teleoperatör för att få ett abonnemang med distinkt ringning eller en separat telefonlinje för faxning.

Ta emot ett fax manuellt

När du talar i telefon kan den person du talar med skicka ett fax medan du fortfarande är uppkopplad (detta kallas "manuell faxning").


Du kan ta emot faxmeddelanden manuellt från en telefon som är ansluten till skrivaren (genom **2-EXT**-porten) eller en telefon som använder samma telefonlinje (men som inte är direkt ansluten till skrivaren).


1. Se till att skrivaren är påslagen och att det finns papper i huvudfacket.
2. Ta bort alla original från dokumentmataren.
3. Ange ett högt värde för inställningen **Ringsign. f svar** så att du hinner svara på det inkommande samtalet innan skrivaren svarar. Du kan även stänga av inställningen **Autosvar** så att skrivaren inte tar emot samtal automatiskt.

4. Om du talar i telefon med avsändaren instruerar du denne att trycka på **Start** på faxapparaten.
5. När du hör faxtoner från en sändande faxapparat ska du göra följande:
 - a. Tryck på **Faxa** och sedan på **Start Svart** eller **Start Färg**.
 - b. När skrivaren börjar ta emot faxet kan du lägga på luren eller stanna kvar på linjen. Telefonlinjen är tyst under faxöverföringen.

Skriva ut mottagna fax från minnet på nytt

Om du ställer in läget **Fax tas emot i minnet** lagras de mottagna faxen i minnet, oavsett om fel uppstått i skrivaren.

 **Obs!** Alla fax som finns i minnet raderas när du stänger av enheten. Mer information om den här funktionen finns i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).



1. Se till att det ligger papper i huvudfacket.
2. Tryck på högerpil  och sedan på **Inställningar**.
3. Tryck på **Verktyg** och sedan på **Skriv ut fax i minnet**. Fax skrivs ut i omvänd ordning, d.v.s. det senaste faxet skrivs ut först.
4. Om du vill stoppa utskriften av faxen från minnet trycker du på **X** (Avbryt).

Använda rapporter och loggar



Du kan skriva ut flera olika typer av faxrapporter:

- Faxbekräftelse
- Faxlogg
- Bild vid rapport om faxesändning
- Andra rapporter


Den här typen av rapporter innehåller användbar systeminformation om skrivaren.

 **Obs!** Du kan även visa samtalshistoriken på kontrollpanelens display på skrivaren. Om du vill visa samtalshistorik trycker du på Fax och sedan på  (Samtalshistorik). Däremot kan den här listan inte skrivas ut.

Så här skriver du ut en rapport:

1. Tryck på högerpil  och sedan på **Inställningar**.
2. Tryck på **Faxinställningar**, på nedåtpil  och sedan på **Faxrapporter**.
3. Välj den faxrapport du vill skriva ut och tryck sedan på **OK**.

Så här rensar du faxloggen:

 **Obs!** Om du rensar faxloggen raderas också alla utgående fax som sparats i minnet.

1. Tryck på högerpil  och sedan på **Inställningar**.
2. Tryck på **Verktyg**.
3. Tryck på nedåtpil  och sedan på **Rensa faxlogg**.

Tjänster för fax och digital telefon

Många teleoperatörer erbjuder digitala telefontjänster till sina kunder, till exempel följande:

- DSL: En DSL-tjänst (Digital subscriber line) från telebolaget. (DSL kallas även ADSL.)
- PBX: Ett företagsväxelsystem (PBX)
- ISDN: Ett ISDN-system.
- FoIP: En billig telefontjänst som gör att du kan skicka och ta emot fax med skrivaren genom internet. Denna metod kallas FoIP (Fax over Internet Protocol). Mer information finns i användarhandboken.

HP-skrivare är speciellt avsedda för traditionella, analoga telefontjänster. Om du är i en miljö med digitala telefoner (till exempel DSL/ADSL, PBX eller ISDN) kan du behöva använda digital-till-analog-filter eller konverterare när du ställer in skrivaren för att faxa.



Obs! HP kan inte garantera att skrivaren är kompatibel med alla digitala tjänster eller leverantörer i alla digitala miljöer, eller med alla digital-till-analog-konverterare. Du bör alltid rådgöra direkt med teleoperatören om korrekt installation efter vilka tjänster de erbjuder.

3. Konfigurera trådlös kommunikation (802.11) (gäller endast vissa modeller)



Om skrivaren stöder trådlös kommunikation (802.11) kan du ansluta den utan kablar till ett befintligt trådlöst nätverk.

Anslut skrivaren genom att följa nedanstående anvisningar i den ordning de står i.



Obs! Innan du ställer in trådlös kommunikation ska du kontrollera att skrivarens maskinvara är korrekt installerad. Mer information finns i installationsbroschyren som medföljde skrivaren.

Steg 1. Anslut skrivaren till det trådlösa nätverket.

1. På skrivarens kontrollpanel trycker du på högerpilen ► och sedan väljer du **Nätverk**.
2. Tryck på **Trådlöst**, på **Guide för trådlös installation** och sedan på **OK**.
3. Slutför installationen genom att följa anvisningarna på skärmen.



Obs! Om du stöter på problem när du kör guiden för trådlös installation kan du läsa "Problem med trådlös anslutning (802.11)" på sidan 20.

? Vad har jag för nätverksnamn och lösenordsnyckel?

När du installerar programvaran blir du ombedd att ange nätverksnamnet (även kallat "SSID") och en lösenordsnyckel:

- Nätverksnamnet är detsamma som namnet på ditt trådlösa nätverk.
- Lösenordsnyckeln hindrar obehöriga från att ansluta till ditt trådlösa nätverk. Beroende på säkerhetsnivån kan ditt trådlösa nätverk använda antingen en WPA-nyckel eller ett WEP-lösenord.

Om du inte har ändrat nätverksnamnet eller lösenordsnyckeln sedan du installerade ditt trådlösa nätverk kan du eventuellt hitta dessa uppgifter på din trådlösa router (på baksidan eller på sidan).

Om du använder en dator med Windows kan du ta hjälp av HPs webbaserade verktyg Wireless Network Assistant, som kan hitta denna information om vissa system. Du hittar verktyget på www.hp.com/go/networksetup. (Verktyget finns för närvarande endast på engelska.)

Om du inte kommer ihåg nätverksnamnet eller lösenordsnyckeln och inte hittar dessa uppgifter kan du leta i dokumentationen som medföljde din dator eller trådlösa router. Om du fortfarande inte hittar dessa uppgifter bör du kontakta din nätverksadministratör eller den person som har konfigurerat det trådlösa nätverket.

Mer information om olika typer av nätverksanslutningar, nätverksnamn och WEP-nyckel/WPA-lösenord finns i användarhandboken.



Anslutning utan trådlös router

Även om du inte har en trådlös router (t.ex. en trådlös Linksys-router eller en Apple AirPort-basstation) kan du ansluta skrivaren trådlöst till datorn (så kallad trådlös "dator-till-dator"- eller "ad hoc"-anslutning).

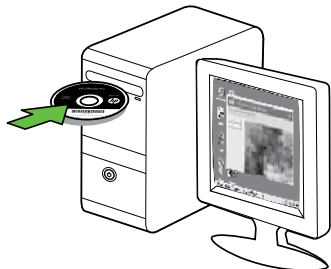
Mer information finns i användarhandboken.

Steg 2. Installera programvara för din skrivare

Följ anvisningarna för det operativsystem du använder.

Windows

1. Spara alla öppna dokument. Stäng eventuella program som körs på datorn.
2. Sätt i cd:n med HP-programvara i datorn.
3. Välj **Nätverk (Ethernet/trådlöst)**, och följ sedan instruktionerna på skärmen.



Obs! Om brandväggsprogrammet på datorn visar meddelanden under installationen väljer du alternativet "tillåt alltid/tillåt" i meddelandet. Genom att välja detta alternativ kan programvaran installeras på datorn.

Mac OS

1. Sätt i cd:n med HP-programvara i datorn.
2. Dubbelklicka på ikonen för HP-installationsprogrammet på cd:n och följ sedan anvisningarna på skärmen.




Steg 3. Testa den trådlösa anslutningen

Skriv ut testsidan om trådlös kommunikation så får du information om skrivarens trådlösa anslutning. Testsidan för trådlös kommunikation innehåller information om skrivarens status, MAC-adress och IP-adress. Om skrivaren är ansluten till ett nätverk visar testsidan uppgifter om nätverksinställningarna.

1. Tryck på högerpil ► och sedan på **Nätverk**.
2. Tryck på **Trådlös** och sedan på **Test av trådlöst nätverk**.

Ändra anslutningsmetod

Om du har installerat HP-programvaran och anslutit skrivaren med en USB- eller Ethernet-kabel eller trådlöst kan du när som helst byta till en annan anslutning.


 **Obs!** Om du byter till trådlös anslutning, se till att en Ethernet-kabel inte är ansluten till skrivaren. Om du ansluter en Ethernet-kabel stängs skrivarens trådlösa funktioner av.

Följ anvisningarna för det operativsystem du använder.

Windows

1. På datorns skrivbord klickar du på **Start**, väljer **Program** eller **Alla program**, klickar på **HP**, väljer skrivarens namn och klickar sedan på **Anslut en ny skrivare**.
2. Följ anvisningarna på skärmen.

Mac OS X

1. Klicka på ikonen för HP-verktyget i Dock.
 **Obs!** Om ikonen inte visas i Dock klickar du på strålkastarikonen till höger om menyfältet, skriver HP-verktyget i rutan och klickar sedan på HP-verktyget som du skrivit in.
2. Klicka på ikonen Program i verktygsfältet.
3. Dubbelklicka på **HP Inställningsassistent** och följ anvisningarna på skärmen.


4. Lösa installationsproblem



I de avsnitt som följer får du hjälp att lösa problem du kan stöta på när du installerar skrivaren.

Mer hjälpinformation finns i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).

Problem med att installera skrivaren


- Se till att all förpackningstejp och material har avlägsnats från skrivarens utsida och insida.
- Kontrollera att det ligger oanvänt vanligt vitt papper i storleken A4 eller Letter (279 x 216 mm) i skrivaren.
- Se till att alla sladdar eller kablar som används är i fint skick (t.ex. USB-kablar och Ethernet-kablar).
- Se till att  strömlampan lyser med fast sken. När skrivaren slås på tar det cirka 45 sekunder för den att värmas upp.
- Se till att skrivaren visar startskärmen och att inga andra lampor på kontrollpanelen lyser eller blinkar.
- Se till att strömsladden och adaptorn är korrekt anslutna och att strömkällan fungerar.
- Kontrollera att papperet ligger som det ska i facket och att det inte har fastnat i skrivaren.
- Se till att alla spärrar och luckor är ordentligt stängda.

Problem med att installera programvaran

- Innan du installerar programvaran ska alla andra program vara stängda.
- Om den sökväg till cd-enheten du skriver inte fungerar kontrollerar du enhetsbeteckningen.
- Om datorn inte kan identifiera cd:n med HP-programvara i cd-enheten, ska du undersöka cd:n med HP-programvara för att se om den är skadad. Du kan ladda ned HP-programvaran från HPs webbplats (www.hp.com/support).
- Om du använder Windows och ansluter skrivaren med en USB-kabel ska du kontrollera att USB-drivrutinerna inte har inaktiverats i Enhetshanteraren i Windows.

Faxkonfigurationsproblem


I detta avsnitt kan du läsa om hur du löser olika problem som kan uppstå när du konfigurerar skrivaren för faxning.

 **Obs!** Om skrivaren inte är rätt konfigurerad för faxning kommer du att få problem när du ska skicka och/eller ta emot fax.

Om du har problem med att faxa kan du skriva ut en faxtestrapport för att kontrollera skrivarens status. Testet misslyckas om skrivaren inte är rätt konfigurerad för faxning. Utför det här testet när du är klar med att ställa in skrivaren för fax. Mer information finns i "Steg 2. Testa faxinställning" på sidan 8.

Steg 1. Gör faxtestet

Testa faxinställningarna för att kontrollera skrivarens status och för att kontrollera att skrivaren är rätt inställd för faxning. Mer information finns i "Installera och använd fax" på sidan 5.

 **Tips!** Om du får ett felmeddelande som berör faxkommunikationen och som innehåller en felkod

kan du besöka HPs supportwebbsida (www.hp.com/support) för att se vad felkoden betyder. Om du blir ombedd att göra det väljer du ditt land och skriver "felkoder för fax" i sökrutan.

Om du inte kan lösa problemet med hjälp av tipsen i faxtestet går du vidare till Steg 2.

Steg 2. Titta igenom listan över olika problem

Om du har gjort faxtestet men fortfarande har problem med att ställa in faxfunktionen bör du titta igenom följande lista med eventuella problem och lösningar:

Skrivaren har problem med att skicka och ta emot fax

- Se till att du använder den telefonsladd eller adapter som medföljde skrivaren. (Om du inte använder rätt telefonsladd eller adapter kan det hända att det alltid står Luren av i teckenfönstret.)
- Annan utrustning som använder samma telefonlinje som skrivaren kan vara i bruk. Kontrollera att ingen anknytningstelefon (telefon som använder samma telefonlinje men som inte är kopplad till skrivaren) eller annan utrustning används och att luren ligger på. Du kan till exempel inte faxa från skrivaren om en anslutningstelefon används eller om du använder ett datormodem med uppringd anslutning för att skicka e-post eller koppla upp dig mot Internet.
- Om du använder en linjedelare kan den orsaka faxproblem. Försök att ansluta skrivaren direkt till telefonjacket i väggen.
- Kontrollera att den ena änden av telefonsladden är ansluten till telefonjacket i väggen och den andra till 1-LINE-porten på baksidan av skrivaren.
- Anslut en fungerande telefon direkt till telefonjacket och se om du får kopplingston. Om du inte hör någon kopplingston kontaktar du teleoperatören och ber dem kontrollera linjen.
- Se till att ansluta skrivaren till en analog telefonlinje, annars går det inte att skicka och ta emot fax. Du kan enkelt kontrollera om telefonlinjen är digital genom att ansluta en vanlig analog telefon till linjen och lyssna efter en kopplingston. Om du inte hör en vanlig kopplingston kan linjen vara konfigurerad för digitala telefoner. Anslut skrivaren till en analog telefonlinje och försök skicka eller ta emot ett fax.
- Det kan vara störningar på telefonlinjen. Telefonlinjer med dålig ljudkvalitet (brus) kan orsaka faxproblem. Kontrollera ljudkvaliteten på telefonlinjen genom att ansluta en telefon till jacket. Lyssna efter statistiskt brus eller annat brus. Om du hör brus bör du stänga av Felkorrigerering och försöka faxa igen.
- Om du använder en DSL/ADSL-linje måste ett DSL/ADSL-filter vara anslutet. Utan filtret går det inte att faxa.
- Om du använder en företagsväxel (PBX) eller en ISDN-omvandlare/terminaladapter ska du kontrollera att skrivaren är ansluten till rätt port och att terminaladaptern är inställd på rätt omkopplartyp för ditt land/din region.
- Du använder en FoIP-tjänst. Försök med en lägre anslutningshastighet. Kontakta supporten för FoIP-tjänsten om detta inte fungerar.

Skrivaren kan skicka men inte ta emot fax

- Om du inte använder någon tjänst för distinkt ringning ska du se till att funktionen Svarssignal på skrivaren är inställd på Alla signaler.
- Om Autosvar är avstängt eller om du prenumererar på en röstposttjänst som är kopplad till samma telefonnummer som du använder för faxning kan du enbart ta emot fax manuellt.
- Om du har ett datormodem med uppringd anslutning på samma telefonlinje som skrivaren ska du kontrollera att modemprogrammet inte är inställt på att ta emot fax automatiskt.
- Om du har en telefonsvarare på samma telefonlinje som skrivaren:
 - Kontrollera att telefonsvararen fungerar.
 - Kontrollera att skrivaren är inställd för att ta emot fax automatiskt.
- Kontrollera att inställningen Ringsignaler före svar är inställd på fler ringsignaler än telefonsvararen.
- Koppla ur telefonsvararen och försök att ta emot ett fax.
- Spela in ett meddelande som är ungefär 10 sekunder långt. Tala långsamt och med låg röststyrka när du spelar in meddelandet. Lämna minst 5 sekunders tystnad efter röstmeddelandet.
- Annan utrustning som använder samma telefonlinje kan göra att faxtestet misslyckas. Du kan koppla ur alla andra enheter och köra testet igen. Om testet för avkänning av kopplingston lyckas kan det vara någon eller några av de andra enheterna som är orsak till problemen. Prova med att lägga till en enhet i taget och kör faxtestet varje gång. Fortsätt så tills du identifierar vilken enhet det är som orsakar problemet.

Skrivaren kan ta emot men inte skicka fax


- Skrivaren kanske ringer upp alltför snabbt eller alltför snart. Om du behöver slå "9" för att nå en extern linje, prova med att skjuta in pauser enligt följande: 9-XXX-XXXX (där XXX-XXXX är faxnumret som du skickar faxet till). Om du vill lägga in en paus trycker du på *@ och väljer (-). Om du har problem med att skicka fax manuellt från en telefon som är direktansluten till skrivaren, och om du befinner dig i någon av följande länder/regioner, måste du använda telefonens knappsats för att skicka faxet:

| | |
|--------------|--------------|
| Argentina | Australien |
| Brasilien | Kanada |
| Chile | Kina |
| Colombia | Grekland |
| Indien | Indonesien |
| Irland | Japan |
| Korea | Latinamerika |
| Malaysia | Mexiko |
| Filippinerna | Polen |
| Portugal | Ryssland |
| Saudiarabien | Singapore |
| Spanien | Taiwan |
| Thailand | USA |
| Venezuela | Vietnam |

Problem med trådlös anslutning (802.11)

I det här avsnittet kan du läsa om hur du löser olika problem som kan uppstå när du ansluter skrivaren till ett trådlöst nätverk.

Följ dessa instruktioner i den ordning de står i.

 **Obs!** Om du inte lyckas lösa problemen kan du läsa hjälpinformationen i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).

När du har löst problemen ...

När du har löst eventuella problem och anslutit skrivaren till det trådlösa nätverket följer du instruktionerna nedan för det operativsystem du använder:

Windows


Sätt i HP-cd:n i datorn och kör installationsprogrammet igen.

Mac OS

Öppna HP Utility som du hittar i Dock. (HP Utility ligger också i **Hewlett-Packard**-mappen i programmappen på datorn.) Klicka på ikonen **Program** i verktygsfältet, dubbelklicka på **HP Installationsassistenten** och följ sedan instruktionerna på skärmen.

Steg 1. Se till att lampan för trådlös kommunikation (802.11) lyser

Om den blå lampan vid skrivarens kontrollpanel inte lyser kan det hända att de trådlösa funktionerna inte har aktiverats.

Om du vill aktivera de trådlösa funktionerna trycker du på knappen  (Trådlöst) en gång. Alternativt kan du trycka på **Inställningar** på skrivarens kontrollpanel, trycka på **Trådlöst**, på **Trådlöst PÅ/AV** och slutligen på **På**.

Steg 2. Kontrollera styrkan hos den trådlösa signalen

Om styrkan i signalen för det trådlösa nätverket eller datorn är svag, eller om det är störningar i det trådlösa nätverket, kan det hända att skrivaren inte upptäcker signalen.

Ta reda på hur stark den trådlösa signalen är genom att göra testet för trådlöst nätverk från skrivarens kontrollpanel. (Mer information finns i "Steg 4. Kör testet för trådlöst nätverk" på sidan 21).

Om testet för trådlöst nätverk visar att signalen är svag kan du prova att flytta skrivaren närmare den trådlösa routern.

Minska störningar

Följande tips kan hjälpa dig att minska risken för störningar i ett trådlöst nätverk:

- Se till att de trådlösa enheterna inte är i närheten av stora metallobjekt, t.ex. arkivskåp och andra elektromagnetiska enheter, som t.ex. mikrovågor och sladdlösa telefoner, eftersom dessa objekt kan störa radiosignaler.
- Se till att de trådlösa enheterna inte är i närheten av murverk och andra byggnadsstrukturer eftersom dessa objekt kan absorbera radiovågor och sänka signalstyrkan.

Steg 3. Starta om komponenter i det trådlösa nätverket

Stäng av routern och skrivaren och slå sedan på dem igen i följande ordning: först routern och sedan skrivaren.

Om du fortfarande inte kan ansluta stänger du av routern, skrivaren och datorn och sätter på dem igen i följande ordning: först routern, sedan skrivaren och till sist datorn.

Ibland kan ett problem med nätverkskommunikationen lösas genom att du stänger av strömmen och sedan sätter på den igen.

Steg 4. Kör testet för trådlöst nätverk

Om du har problem med det trådlösa nätverket kör du testet för trådlöst nätverk från skrivarens kontrollpanel:

1. Tryck på högerpil ► och sedan på **Nätverk**.
2. Tryck på **Trådlös** och sedan på **Test av trådlöst nätverk**.

Om ett problem upptäcks innehåller den utskrivna testrapporten rekommendationer som kan hjälpa till att lösa problemet.

5. Använda den inbäddade webbservern (EWS)

När skrivaren är ansluten till ett nätverk kan du använda den inbäddade webbservern (EWS) om du vill visa statusinformation eller ändra nätverksinställningar i webbläsaren på din dator. Du behöver inte installera eller konfigurera något särskilt program på datorn.



Obs! Du kan öppna och använda den inbäddade webbservern utan att vara ansluten till Internet, men vissa funktioner är endast tillgängliga om du har en Internet-anslutning.

Mer information om EWS finns i användarhandboken (som installeras på din dator tillsammans med programvaran).

Så här öppnar du den inbäddade webbservern

1. Kontrollera skrivarens IP-adress. IP-adressen visas på nätverkskonfigurationssidan.
 - a. Lägg i papper i pappersfacket.
 - b. Tryck på högerpilen ►, tryck på **Inställningar**, tryck på **Nätverkskonfigurationssida** och tryck sedan på **Rapporter**.

2. I en webbläsare som stöds på din dator skriver du den IP-adress och det värdnamn som enheten tilldelats.

Om skrivarens IP-adress är t ex 123.123.123.123 anger du följande adress i webbläsaren:

`http://123.123.123.123`



Tips! När du har öppnat EWS kan du skapa ett bokmärke för sidan så att du snabbt kan återvända till den.

Hewlett-Packards deklARATION avseende begränsad garanti

| HP-produkt | Omfattning |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programvarumedia | 90 dagar |
| Skrivare | 1 år |
| Bläckpatroner | Tills HP-bläcket är slut eller till och med det sista giltighetsdatum som står tryckt på patronen (vilket som inträffar först). Garantin gäller inte HP-bläckprodukter som har fyllts på, ändrats, reparerats, missbrukats eller manipulerats. |
| Skrivhuvuden (gäller endast produkter med skrivhuvuden som kunden själv kan byta ut) | 1 år |
| Tillbehör | 1 år om inte annat anges |

A. Omfattning

- Hewlett-Packard (HP) garanterar att den ovan angivna HP-produkten inte är behäftad med material- eller tillverkningsfel under ovan angivna tid. Garantin gäller från och med inköpsdatum.
- För programvaruprodukter gäller endast HP:s begränsade garanti om det inte går att köra programmeringsinstruktionerna. HP garanterar inte att produkterna kommer att fungera utan avbrott eller fel.
- HP:s begränsade garanti omfattar endast sådana fel som uppstår till följd av normal användning och täcker inte andra typer av problem, inklusive sådana som uppstår till följd av:
 - felaktigt underhåll och d:o modifiering
 - användning av programvara, media, delar eller förbrukningsartiklar som inte tillhandahållits eller omfattas av support av HP
 - användning som faller utanför produktspecifikationen
 - obehörig användning eller felaktig användning.
- Vad gäller skrivare från HP påverkar inte användning av patroner som ej tillverkats av HP eller användning av påfyllda patroner kundens garanti eller eventuella supportöverenskommelser med HP. Om felet eller skadan på skrivaren beror på användning av patroner från andra leverantörer än HP, eller på en påfylld eller för gammal bläckpatron, kommer dock HP att debitera standardserviceavgifter för tid och material för att åtgärda felet eller skadan.
- Om HP under garantiperioden meddelas om fel på någon produkt som täcks av HP:s garanti skall HP antingen reparera eller byta ut produkten efter eget gottfinnande.
- Om HP inte kan reparera eller byta ut en felaktig produkt som täcks av garantin skall HP betala tillbaka produktens inköpspris inom en rimlig tid efter att ha meddelats om felet.
- HP är inte skyldigt att reparera, ersätta eller erlagga kompensation för en produkt förrän kunden returnerat den defekta produkten till HP.
- Ersättningsprodukter kan vara antingen nya eller likvärdiga nya, under förutsättning att dess funktionalitet minst motsvarar den produkt som ersätts.
- HP:s produkter kan innehålla återanvända delar, komponenter eller material som är likvärdiga nya.
- HP:s begränsade garanti gäller i alla länder där den aktuella HP-produkten distribueras av HP. Avtal för ytterligare garantiservice, exempelvis service på plats, kan finnas tillgängliga hos alla av HP auktoriserade serviceföretag i länder där produkten säljs av HP eller av en auktoriserad importör.

B. Begränsningar i garantin

SÅVIDA INTE ANNAT STADGAS I LOKAL LAGSTIFTNING, LÄMNAR HP OCH DESS TREDJEPARTSLEVERANTÖRER INGA ANDRA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGEN ELLER UNDERFÖRSTÅTT, OM SÄLJBARHET, KVALITETSNIVÅ ELLER LÄMPLIGHET FÖR SPECIELLA ÄNDAMÅL.

C. Ansvarsbegränsning

- I den utsträckning lagen föreskriver utgör den ersättning som anges i denna garanti den enda gottgörelse kunden har rätt till.
- UTÖVER DE SKYLDIGHETER SOM NÄMNS SPECIFIKT I DENNA GARANTI, KAN HP OCH DESS UNDERLEVERANTÖRER UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER HÅLLAS ANSVARIGA FÖR DIREKTA, INDIREKTA, SÄRSKILDA ELLER OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR, OAVSETT OM GARANTI, KONTRAKT ELLER ANDRA LAGLIGA GRUNDER ÅBEROPAS.

D. Lokal lagstiftning

- Denna garanti ger kunden specifika lagliga rättigheter. Kunden kan också ha andra rättigheter, som kan variera i olika stater i USA, i olika provinser i Kanada och i olika länder i övriga världen.
- I det fall då denna garanti strider mot den lag som gäller där kunden använder HP-produkten, ska denna garanti anses modifierad så att den överensstämmer med denna lag. I vissa länder är friskrivningar och begränsningar i garantin inte tillåtna, varför ovanstående friskrivningar och begränsningar inte gäller alla kunder. I exempelvis vissa stater i USA, liksom i vissa andra länder (däribland vissa provinser i Kanada), är följande tillåtet:
 - Förhindra att friskrivningarna och begränsningarna i denna garanti begränsar konsumentens lagstadgade rättigheter (t.ex. i Storbritannien).
 - I övrigt begränsa en tillverkares möjligheter att hävda sådana friskrivningar och begränsningar, eller
 - Bevilja kunden ytterligare rättigheter, specificera giltighetstid för underförstådda garantier som tillverkaren inte kan fransäga sig eller förbjuda begränsningar i giltighetstid för underförstådda garantier.
- MED RESERVATION FÖR VAD LAGEN FÖRESKRIVER, BEGRÄNSAR ELLER ÄNDRAR VILLKOREN I DENNA GARANTIAVTAL INTE DE LAGENLIGA RÄTTIGHETER SOM GÄLLER VID FÖRSÄLJNING AV HP-PRODUKTER TILL SÅDANA KUNDER, UTAN ÄR ETT TILLÄGG TILL DESSA RÄTTIGHETER.

Information om HP's begränsade garanti

Kära Kund,

Av bilagda förteckning framgår namn och adress till det HP-företag som svarar för HP's begränsade garanti (fabriksgaranti) i Sverige.

Ni kan även ha tillkommande lagstadgade rättigheter som följer av Ert avtal med inköpsstället. Dessa rättigheter inskränks inte av fabriksgarantin.

Sverige: Hewlett-Packard Sverige AB, SE-169 85 Stockholm

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tulostimen käyttäminen | 26 |
| HP:n digitaaliset ratkaisut..... | 27 |
| Internet-ominaisuudet..... | 27 |
| Faksin määrittäminen ja käyttäminen | 29 |
| Faksin määrittäminen | 29 |
| Faksin käyttäminen | 34 |
| Faksi- ja digitaalipuhelinpalvelut | 37 |
| Langattoman tiedonsiirron (802.11) määrittäminen (vain tietyissä malleissa) | 38 |
| Asetusongelmien ratkaiseminen | 41 |
| Ongelmia tulostuksen asetuksessa | 41 |
| Ohjelmiston asennusongelmat | 41 |
| Faksin määrittämisongelmia..... | 41 |
| Langattoman yhteyden (802.11) asetusongelmat | 44 |
| Sulautetun Web-palvelimen (EWS) käyttäminen | 46 |
| Hewlett-Packardin rajoitetun takuun lauseke..... | 47 |

Käyttöturvallisuus

Noudata perusturvallisuusohjeita aina tätä tulostinta käytettäessä tulipalon tai sähköiskun aiheuttaman loukkaantumisriskin vähentämiseksi.

1. Lue kaikki tuotteeseen liittyvät ohjeet huolella ja varmista, että ymmärrät ne.
2. Noudata kaikkia tulostimeen merkittyjä varoituksia ja ohjeita.
3. Irrota tulostin seinäpistorasiasta ennen puhdistamista.
4. Tulostinta ei saa asentaa tai käyttää veden lähellä tai silloin, kun olet märkä.
5. Asenna tulostin vakaalle, tukevalle alustalle.
6. Asenna tulostin suojattuun paikkaan, jossa johdon päälle ei voi astua eikä johtoon voi kompastua, jottei johto vaurioidu.
7. Jos tulostin ei toimi normaalisti, katso lisätietoja käyttöoppaasta, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.
8. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia. Toimita laite tarvittaessa asiantuntevaan huoltoon.
9. Käytä vain tulostimen mukana toimitettua ulkoista virtasovittinta.




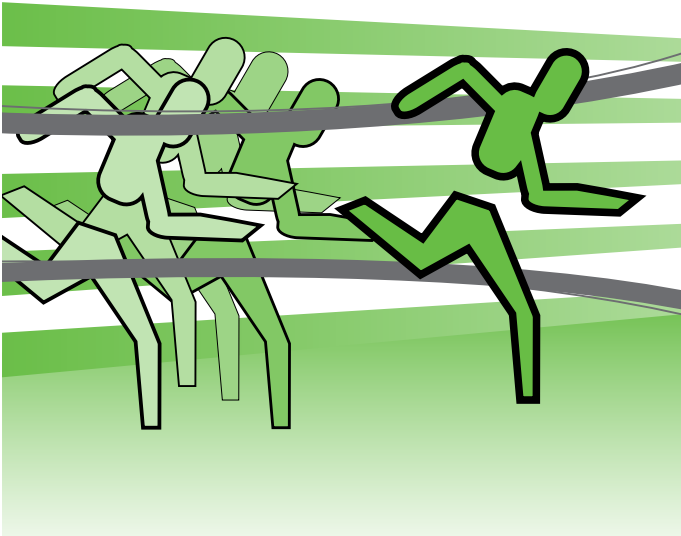
Huomautus: Mustekasettien mustetta käytetään tulostuksessa useilla eri tavoilla: alustukseen, jossa tulostin ja mustekasetit valmistellaan tulostusta varten, sekä tulostuspäiden huoltoon pitämään tulostuskasetin suuttimet puhtaina ja musteenkulku esteettömänä. Lisäksi tulostuskasettiin jää hieman mustetta, kun se on käytetty loppuun. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/inkusage.

1. Tulostimen käyttäminen

Kiitos tämän tulostimen hankkimisesta. Tällä tulostimella voit tulostaa asiakirjoja ja valokuvia, skannata asiakirjoja tulostimeen liitettyyn tietokoneeseen, kopioida sekä lähettää ja vastaanottaa fakseja.

Voit skannata, kopioida ja lähettää fakseja käyttämällä tulostimen ohjauspaneelia. Ohjauspaneelista voit myös muuttaa asetuksia, tulostaa raportteja tai saada ohjeita tulostimen käytöstä.

 **Vihje:** Jos tulostin on liitetty tietokoneeseen, voit muuttaa tulostimen asetuksia myös tietokoneessa olevilla ohjelmistotyökaluilla. Näitä ovat esimerkiksi tulostinohjelmisto ja sisäinen Web-palvelin (EWS). Lisätietoja näistä työkaluista on käyttöoppaassa (joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen).



Missä on käyttöopas?

Tämän tulostimen käyttöopasta (jota kutsutaan myös ohjeeksi) ei toimiteta painetussa muodossa. Se asennetaan tietokoneeseen asennusohjelman asentaessa HP-ohjelmistoa.

Tässä oppaassa on tietoja seuraavista aiheista:

- Vianmäärittystietoja
- Tärkeitä turvallisuusohjeita ja säännöksiä
- Lisätietoja tuetuista tulostustarvikkeista
- Yksityiskohtaisia käyttöohjeita

Voit avata tämän oppaan joko HP:n tulostusohjelmistosta (Windows) tai ohjevalikosta (Mac OS X):

- **Windows:** Valitse **Käynnistä**, valitse **Ohjelmat** tai **Kaikki ohjelmat**, valitse **HP**. Valitse sitten HP-tulostimen kansio ja **Ohje**.
- **Mac OS X:** Valitse Finderistä **Ohjeet** > **Mac-ohjeet**. Valitse ohjeikkunassa tulostin Macin ohjeet -ponnahdusvalikosta.

Oppaan Adobe Acrobat -versio on myös saatavissa HP:n tukisivustossa (www.hp.com/support).



HP:n digitaaliset ratkaisut

Tulostimessa on useita erilaisia digitaalisia ratkaisuja, jotka voivat helpottaa ja nopeuttaa työskentelyäsi.

Opi lisää!

Lisätietoja näiden digitaalisten ratkaisujen asetuksista ja käytöstä on käyttöoppaassa. (Käyttöopas on tietokoneessa käytettävissä ohjelmiston asennuksen jälkeen.)

Skannaa tietokoneeseen

Kun tulostin on toiminnassa, voit yksinkertaisesti koskettamalla tulostimen ohjauspaneelin painiketta skannata asiakirjoja suoraan tietokoneeseen tai jakaa niitä liiketoimintakumppanien kanssa sähköpostilla.

Huomautus: Jos tietokoneesi käyttöjärjestelmä on Microsoft® Windows® ja tietokone ei näy kohteena tulostimen ohjauspaneelin näytössä, kohdekoneessa olevan HP-ohjelmiston skannaustoiminto on

käynnistettävä uudelleen. Käynnistä skannaustoiminto uudelleen valitsemalla tietokoneen työpöydältä **Käynnistä** ja valitse **Ohjelmat** tai **Kaikki ohjelmat** ja **HP**. Valitse sitten HP-tulostimen kansio ja HP-tulostin. Valitse näkyviin tulevasta ikkunasta **Aktivoi skannaa tietokoneeseen -toiminto** -vaihtoehto.

HP:n digitaalinen faksi (Faksi tietokoneeseen- ja Fax to Mac -ohjelmien vaatimukset)

Nyt tärkeät faksit eivät enää häviä paperipinoihin!

Faksi PC-tietokoneeseen ja Faksi Mac-tietokoneeseen -toimintojen avulla voit vastaanottaa ja tallentaa faksit suoraan tietokoneeseen. Kun käytät Faksi PC-tietokoneeseen tai Faksi Mac-tietokoneeseen -toimintoa, faksi tallennetaan tietokoneeseen digitaalisessa muodossa eikä paksuja paperipinoja tarvitse enää käsitellä.

Lisäksi voit kokonaan ottaa faksien tulostuksen pois käytöstä ja säästää rahaa: säästät vähentämällä paperinkulutusta paperia, mustetta sekä jätteen määrää.

Internet-ominaisuudet

Tulostin sisältää innovatiivisia ja verkossa toimivia ratkaisuja, joiden avulla voit muodostaa nopeasti yhteyden Internetiin, hakea asiakirjoja ja tulostaa ne nopeammin ja helpommin. Etkä tarvitse tietokonetta! Lisäksi voit luoda ja tulostaa ammattimaisen tasokkaita markkinointimateriaaleja Web-palvelun (Marketsplash by HP) avulla.

Huomautus: Näiden Web-palveluiden käyttöä varten tulostimessa on oltava Internet-yhteys (joko Ethernet-kaapelilla tai langattomasti). Näitä Web-toimintoja ei voi käyttää, jos tulostimen Internet-yhteys on muodostettu USB-kaapelin avulla.

Huomautus: Näiden toimintojen lisäksi voit lähettää tulostustöitä tulostimelle etätoimintona mobiililaitteista. Tämän HP ePrint -palvelun avulla voit tulostaa sähköpostiyhteydellä varustetuista matkapuhelimista, kannettavista tietokoneista tai muista mobiililaitteista missä tahansa ja milloin tahansa.

HP Apps

HP Apps tarjoaa nopean ja helpon tavan käyttää, tallentaa ja tulostaa liiketoiminnan tietoja ilman tietokonetta. HP Apps -ohjelman avulla voit käyttää verkossa olevaa sisältöä, kuten liiketoiminnan lomakkeita, uutisia ja arkistointitoimintoja, suoraan tulostimen ohjauspaneelin näytöstä.

HP Apps -ohjelman käyttö edellyttää, että tulostimessa on Internet-yhteys (joko Ethernet-kaapelilla tai langattomasti). Ota tämä palvelu käyttöön ja määritä se noudattamalla tulostimen ohjauspaneelin ohjeita.

Uusia Apps-ohjelmia lisätään säännöllisesti. Voit valita ja ladata niitä tulostimen ohjauspaneeliin käyttöä varten. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/ePrintCenter.



Huomautus: Luettelo Web-sivuston järjestelmävaatimuksista on käyttöoppaassa (joka on käytettävissä tietokoneella ohjelmiston asennuksen jälkeen).

Marketsplash by HP

Voit kasvattaa liiketoimintaasi HP:n online-työkalujen ja -palveluiden avulla luomalla ja tulostamalla ammattimaisen tasokkaita markkinointimateriaaleja. Marketsplash-ohjelman avulla voit:

- Luoda nopeasti ja helposti upeita ja ammattimaisen tasokkaita esitteitä, mainoksia, käyntikortteja ja muita materiaaleja. Voit valita tuhansista palkittujen graafisten suunnittelijoiden tekemistä muokattavista malleista haluamasi.
- Useiden tulostusvaihtoehtojen avulla voit muokata materiaalista juuri sellaisen kuin haluat ja milloin haluat. Tulostimesi avulla saat heti laadukkaita materiaaleja käyttöösi. HP ja kumppanit tarjoavat myös muita vaihtoehtoja verkossa. Saavutat ammattimaisen laadun tulostuskustannusten pysyessä minimaalisina.

- Marketsplash-tilillä markkinointimateriaali säilyy järjestyksessä. Se on myös käytettävissä miltä tahansa tietokoneelta ja suoraan tulostimen ohjauspaneelin näytöstä (vain tietyissä malleissa).

Aloita valitsemalla tulostimen mukana toimitetusta HP-ohjelmistosta Marketsplash by HP. Lisätietoja on osoitteessa marketsplash.com.



Huomautus: Luettelo Web-sivuston järjestelmävaatimuksista on käyttöoppaassa HP:n Web-sivuston teknisiä tietoja käsittelevässä osassa. (Käyttöopas on käytettävissä tietokoneella ohjelmiston asennuksen jälkeen).



Huomautus: Kaikki Marketsplash-työkalut ja -palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa, kaikilla alueilla tai kaikilla kielillä. Uusimmat tiedot ovat nähtävissä osoitteessa marketsplash.com.

HP ePrint

HP ePrint -palvelun avulla voit tulostaa sähköpostiyhteydellä varustetuista matkapuhelimista, kannettavista tietokoneista tai muista mobiililaitteista missä tahansa ja milloin tahansa. Voit tulostaa asiakirjoja mobiililaitteen palvelujen ja tulostimen Web-palvelujen avulla tulostimeen, joka on vieressä tai tuhansien kilometrien päässä.

HP ePrint -palvelun käyttäminen edellyttää seuraavia osia:

- HP ePrint -palvelua tukeva tulostin, josta on muodostettu yhteys Internetiin (joko Ethernet-kaapelilla tai langattomalla yhteydellä)
- laite, jossa on toimiva sähköpostiominaisuus.

Ota tulostimen Web-palvelut käyttöön ja määritä ne noudattamalla tulostimen ohjauspaneelin ohjeita. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/ePrintCenter


2. Faksin määrittäminen ja käyttäminen



Tämän tulostimen avulla voit lähettää ja vastaanottaa mustavalkoisia ja värillisiä fakseja.

Faksin määrittäminen

Ennen kuin käytät faksitoimintoa, noudata näitä ohjeita yhteyden muodostamiseksi tulostimeen.

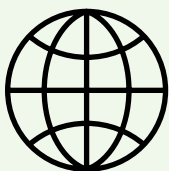
 **Vihje:** Voit määrittää faksin asetukset Faksin ohjattu asennus (Windows)- tai HP Utility (Mac OS X) -apuohjelmalla.

Lisätietoja tulostimen faksitoiminnoista on käyttöoppaassa, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.



TÄRKEÄÄ: Valitse maatasi/alueitasi koskevat faksin asetusohjeet. Jos maasi/alueesi on luettelossa, tutustu sivustossa oleviin faksin asetusohjeisiin. Jos maasi/alueesi ei ole luettelossa, noudata tämän oppaan ohjeita.

Faksin asennustietojen hankkiminen



Jos maasi/alueesi on jokin seuraavista, saat faksin asennustiedot vastaavasta sivustosta.

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Itävalta | www.hp.com/at/faxconfig |
| Belgia | |
| Hollanti | www.hp.be/nl/faxconfig |
| Ranska | www.hp.be/fr/faxconfig |
| Tanska | www.hp.dk/faxconfig |
| Suomi | www.hp.fi/faxconfig |
| Ranska | www.hp.com/fr/faxconfig |
| Saksa | www.hp.com/de/faxconfig |
| Irlanti | www.hp.com/ie/faxconfig |
| Italia | www.hp.com/it/faxconfig |
| Norja | www.hp.no/faxconfig |
| Alankomaat | www.hp.nl/faxconfig |
| Portugali | www.hp.pt/faxconfig |
| Espanja | www.hp.es/faxconfig |
| Ruotsi | www.hp.se/faxconfig |
| Sveitsi | |
| Ranska | www.hp.com/ch/fr/faxconfig |
| Saksa | www.hp.com/ch/de/faxconfig |
| Iso-Britannia | www.hp.com/uk/faxconfig |

Vaihe 1: Tulostimen liittäminen puhelinlinjaan

💡 Ennen kuin aloitat...


Ennen aloitusta varmista, että seuraavat toimet on tehty:


- Mustekasetit on asennettu.
- Lokerossa on A4- tai Letter-kokoista paperia.
- Ota tulostimen mukana mahdollisesti toimitettu puhelinjohto ja sovitin esiin.

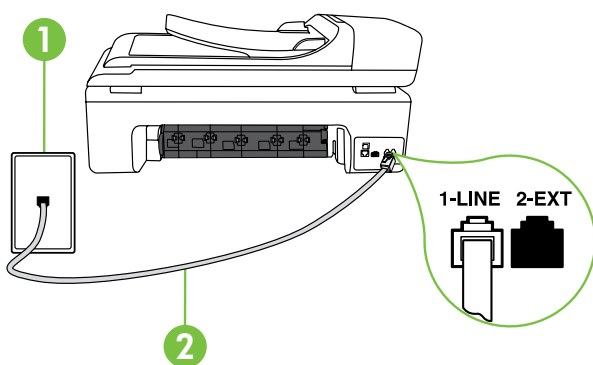
Lisätietoja on tulostimen mukana toimitetussa asennusjulisteesa.


Voit liittää tulostimen ja minkä tahansa puhelinlaitteen tai muun laitteen tekemällä seuraavat toimet:

1. Kytke tulostimen pakkauslaatikossa toimitetun puhelinjohdon toinen pää puhelinpistorasiaan ja toinen pää tulostimen takana olevaan **1-LINE**-porttiin.


 **Huomautus:** Saatat joutua liittämään laitteen mukana toimitetun puhelinjohdon oman maasi/alueesi puhelinpistokkeiden mukaiseen sovittimeen.


 **Huomautus:** Jos tulostimen mukana toimitettu puhelinjohto on liian lyhyt, voit jatkaa sitä rinnakkaisliittimen avulla. Voit ostaa jatkokappaleen puhelinlisälaitteita myyvistä sähköliikkeistä. Tarvitset myös toisen puhelinjohdon, joka voi olla tavallinen kotona tai toimistossa jo oleva puhelinjohto. Katso lisätietoja käyttöoppaasta, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.



 **VAROITUS:** Jos käytät jotakin muuta kuin tulostimen mukana toimitettua puhelinjohtoa, faksaaminen ei ehkä onnistu. Koska kotona tai toimistossa käytettävät puhelinjohdot saattavat olla erilaisia kuin tulostimen mukana toimitetut johdot, HP suosittelee, että käytät tulostimen mukana toimitettua puhelinjohtoa.

2. Liitä muut mahdolliset puhelinlaitteet. Lisätietoja muiden laitteiden liittamisestä ja asetuksista tai tulostimen palveluista on tämän jakson tekstikehyksissä ja käyttöoppaassa.

 **Huomautus:** Jos sinulla on tulostimen ja sen kanssa käytettävien muiden laitteiden tai palveluiden asetusta koskevia kysymyksiä, ota yhteyttä palveluntoimittajaan tai lisälaitteiden toimittajaan.

 **Vihje:** Jos puhepostipalvelu käyttää samaa puhelinlinjaa kuin faksipuhelut, et voi vastaanottaa fakseja automaattisesti. Koska sinun täytyy itse vastata faksipuheluihin, varmista, että **Automaattinen vastaus**-toiminto on poistettu käytöstä.

Jos haluat vastaanottaa faksit automaattisesti, tilaa puhelinyhtiöltä erottuva soittoääni -palvelu tai hanki erillinen puhelinlinja fakseja varten.

3. Kun olet liittänyt tulostimen ja minkä tahansa puhelinlaitteen, siirry kohtaan "Vaihe 2: Faksiasetusten testaaminen" sivulla 32.

? Mikä on erottuva soittoääni -palvelu?

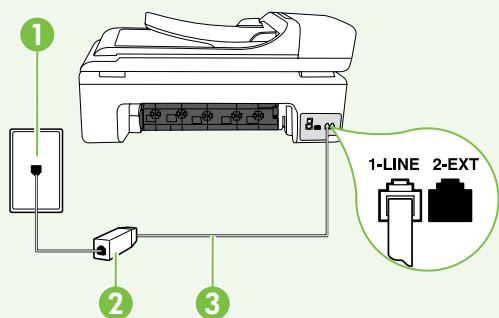
Monet puhelinyhtiöt tarjoavat asiakkailleen erottuvat soittoäänit mahdollistavan palvelun, jolla yhteen puhelinlinjaan voi liittää useita puhelinnumeroita. Kun tilaat tämän palvelun, jokaisella numerolla on erilainen soittoääni. Voit määrittää tulostimen vastaamaan saapuviin puheluihin, joilla on määrätty soittoääni.

Jos liität tulostimen linjaan, jossa käytetään erottuvia soittoääniä, pyydä puhelinyhtiötäsi määrittämään yksi soittoääni äänipuheluille ja toinen faksipuheluille. HP suosittelee faksinumerolle kahta tai kolmea hälytyssoittoa. Kun tulostin havaitsee määrätyn soittoäänin, se vastaa puheluun ja vastaanottaa faksin.

Lisätietoja erottuvien soittoäänien määrittämisestä on kohdassa "Vaihe 3: Faksiasetusten määrittäminen" sivulla 32.

Kytkeminen DSL/ADSL-linjaan

Jos tilaat DSL/ADSL-palvelun, kytke faksi noudattamalla näitä ohjeita.



1. Kytke DSL/ADSL-palveluntarjoajan toimittama DSL/ADSL-suodatin ja puhelinjohto puhelinpistorasian ja DSL/ADSL-suodattimen väliin.
2. Kytke tulostimen mukana toimitettu puhelinjohto DSL/ADSL-suodattimen ja tulostimen **1-Line-portin** väliin.

1 Puhelinpistorasia

2 DSL/ADSL-suodin ja puhelinjohto (DSL/ADSL-palveluntarjoajan toimittamia)

3. Tulostimen mukana toimitettu puhelinjohto on liitetty tulostimen 1-LINE-porttiin.

Lisälaitteiden kytkeminen

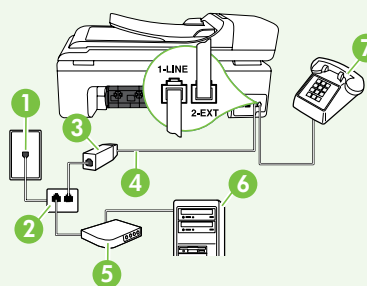
Irrota valkoinen pistoke tulostimen takaosassa olevasta **2-EXT**-portista ja liitä puhelin tähän porttiin.



Jos olet liittämässä lisälaitetta, kuten tietokonemodeemia tai puhelinta, sinun on hankittava rinnakkaisliitin. Rinnakkaisliittimessä on yksi RJ-11-portti edessä ja kaksi RJ-11-porttia takana. Älä käytä kahden linjan liittintä, sarjaliittintä tai rinnakkaisliittintä, jossa on kaksi RJ-11-porttia edessä ja pistoke takana.



Huomautus: Jos tilaat DSL/ADSL-palvelun, kytke DSL/ADSL-suodin rinnakkaisliittimeen. Kytke sitten HP:n toimittama puhelinjohto suotimen toiseen liittämään ja tulostimen **1-Line**-porttiin. Irrota valkoinen pistoke tulostimen takaosassa olevasta **2-EXT**-portista ja kytke puhelin tai puhelinvastaaajalaite **2-EXT**-porttiin. Kytke seuraavaksi toinen rinnakkaisliittimen portti DSL/ADSL-modeemiin, joka on liitetty tietokoneeseen.



1 Puhelinpistorasia

2 Rinnakkaisliitin

3 DSL/ADSL-suodin (saatavissa DSL/ADSL-palveluntarjoajalta)

4 Tulostimen mukana toimitettu puhelinjohto

5 DSL/ADSL-modeemi

6 Tietokone

7 Puhelin

Vaihe 2: Faksiasetusten testaaminen

Testaa tulostimen tila tarkistamalla faksin asetukset ja varmista, että asennus on suoritettu oikein.


Faksitesti

- Testaa faksilaitteiston
- Varmistaa, että tulostimeen on liitetty oikea puhelinkaapeli
- Varmistaa, että puhelinjohto on kytketty oikeaan porttiin
- Tarkistaa valintaäänien
- Tarkistaa aktiivisen puhelinlinjan
- Tarkistaa puhelinyhteyden tilan

1. Valitse tulostimen ohjauspaneelista oikea nuoli ► ja valitse sitten **Asetukset**.
2. Valitse **Työkalut** ja sitten **Suorita faksitesti**. Tulostin näyttää testin tilan näytössä ja tulostaa raportin. Kun testi on päättynyt, tulostin tulostaa testin tuloksista raportin. Jos testi epäonnistuu, raportissa on tietoja ongelman ratkaisemiseen ja testin uusimiseen. Lisätietoja vianmäärityksestä on kohdassa "Ongelmia tulostuksen asetuksessa" sivulla 41.
3. Kun faksitesti on päättynyt, siirry kohtaan "Vaihe 3: Faksiasetusten määrittäminen" sivulla 32.

Vaihe 3: Faksiasetusten määrittäminen

Kun olet kytkenyt tulostimen puhelinlinjaan, muuta tulostimen faksiasetuksia tarpeen mukaan.

 **Huomautus:** Jos haluat käyttää kaikissa tulostimesta lähetetyissä fakseissa samaa tarkkuutta sekä vaalean ja tumman välistä kontrastia, määritä asetukset haluamallasi tavalla ja valitse sitten **Aseta uusiksi oletuksiksi**.

Missä faksiasetuksia voi muuttaa?

Voit määrittää faksiasetuksia seuraavilla työkaluilla:


Tulostimen ohjauspaneeli






Valitse tulostimen ohjauspaneelista **Faksi**, valitse **Asetukset** ja valitse sitten määritettävä asetus.

HP-ohjelmisto

Jos olet asentanut HP-ohjelmiston tietokoneeseesi, voit määrittää faksiasetukset tietokoneeseen asennetulla ohjelmistolla.

Lisätietoja näistä työkaluista ja asetuksista on käyttöoppaassa.

| Jos haluat määrittää tämän asetuksen... | ...tee nämä toimet: |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Automaattinen vastaus Aseta vastaustilaksi Käytössä , jos haluat, että tulostin vastaa automaattisesti saapuviin puheluihin ja vastaanottaa faksit. Tulostin vastaa näihin saapuviin puheluihin Soitot ennen vastaamista -asetuksen määrittämän soittomäärän jälkeen. | <ol style="list-style-type: none">1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten Asennus.2. Valitse Faksin asetukset ja sitten Faksin perusasetukset.3. Valitse Autom. vastaus ja sitten Käytössä. |
| Soittoa ennen vastausta (valinnainen) Vastausviiveen asettaminen  Huomautus: Tulostimeen määritetyn vastaamista edeltävien hälytysten määrän tulee olla suurempi kuin puhelinvastaajaan määritetyn hälytysten määrän. | <ol style="list-style-type: none">1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten Asennus.2. Valitse Faksin asetukset ja sitten Faksin perusasetukset.3. Valitse Soittoa ennen vastausta.4. Muuta soittojen määrää ylänuolipainikkeella ▲ tai alannuolipainikkeella ▼.5. Hyväksy asetus valitsemalla Valmis. |

| Jos haluat määrittää tämän asetuksen... | ...tee nämä toimet: |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Erottuva soittoääni Soittoäänien muuttaminen erottuvaksi soittoääniksi</p> <p> Huomautus: Jos käytät erottuvan soittoäänien palvelua, voit käyttää useampaa kuin yhtä puhelinnumeroa yhdessä puhelinlinjassa. Voit vaihtaa tämän asetuksen, jotta tulostin voi selvittää automaattisesti, mitä soittoääntä sen tulisi käyttää faksipuheluille.</p> <p> Vihje: Voit myös käyttää soittoäänien tunnistus-toimintoa tulostimen ohjauspaneelista ja asettaa erottuvan soittoäänien. Tämän toiminnon avulla tulostin tunnistaa ja tallentaa saapuvan puhelun soiton mallin ja määrittää sen mukaan automaattisesti faksipuhelut puhelinyhtiösi määrittämän tietyn soittoäänien avulla.</p> | <p>1. Valitse oikea nuolipainike ► valitse sitten Asennus.</p> <p>2. Valitse Faksin asetukset ja valitse sitten Faksin lisäasetukset.</p> <p>3. Valitse Erottuva soittoääni.</p> <p>4. Saat ilmoituksen, jossa sanotaan, että tätä asetusta ei tule vaihtaa, ellei samassa puhelinlinjassa ole useita puhelinnumeroita. Jatka valitsemalla Kyllä.</p> <p>5. Tee jokin seuraavista toimista:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valitse soittoääni, jonka puhelinyhtiö on määrittänyt faksipuheluille. <p>tai</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valitse Soittoäänien tunnistus ja noudata tulostimen ohjauspaneelin ohjeita. <p> Huomautus: Jos käytössä on PBX-puhelinjärjestelmä, jolla on erilaiset soittoäänien sisäisille ja ulkoisille puheluille, faksinumeroon on soitettava ulkoisesta numerosta.</p> |
| <p>Faksin nopeus Aseta tulostimen muiden faksilaitteiden välinen viestintänopeus, jota käytetään faksien lähettämisessä ja vastaanottamisessa.</p> <p> Huomautus: Jos faksien lähettämisessä ja vastaanottamisessa on ongelmia, kokeile hitaampaa faksinopeutta.</p> | <p>1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten Asennus.</p> <p>2. Valitse Faksin asetukset ja valitse sitten Faksin lisäasetukset.</p> <p>3. Valitse alanuoli ▼ ja valitse sitten Faksin nopeus.</p> <p>4. Valitse koskettamalla Nopea, Keskinopea tai Hidas.</p> |
| <p>Faksin virheenkorjaustila Jos tulostin tunnistaa siirron aikana virhesignaalin ja virheenkorjausasetus on käytössä, tulostin voi kehottaa käyttäjää lähettämään osan faksista uudelleen.</p> <p> Huomautus: Jos faksien lähettämisessä ja vastaanottamisessa ilmenee ongelmia, ota virheenkorjaus pois käytöstä. Tämän asetuksen poistaminen käytöstä saattaa olla hyödyllistä myös silloin, kun yrität lähettää faksia toiseen maahan tai toiselle alueelle tai vastaanottaa faksia toisesta maasta tai toiselta alueelta tai jos käytössä on satelliittipuhelinyhteys.</p> | <p>1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten Asennus.</p> <p>2. Valitse Faksin asetukset ja valitse sitten Faksin lisäasetukset.</p> <p>3. Valitse alanuoli ▼ ja sitten Virheenkorjaustila.</p> <p>4. Valitse Käytössä tai Ei käytössä.</p> |
| <p>Voimakkuus Vaihda tulostimen äänten, kuten faksiäänten, voimakkuutta.</p> | <p>1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten Asennus.</p> <p>2. Valitse Faksin asetukset ja sitten Faksin perusasetukset.</p> <p>3. Valitse alanuoli ▼ ja sitten Faksin äänenvoimakkuus.</p> <p>4. Valitse koskettamalla Hiljainen, Voimakas tai Ei käytössä.</p> |

Faksin käyttäminen

Tässä jaksossa kerrotaan, kuinka fakseja lähetetään ja vastaanotetaan.

Opi lisää!

Lisätietoja seuraavista aiheista on käyttöoppaassa:

- Faksin lähettäminen käyttämällä näyttövalintaa
- Faksin lähettäminen tietokoneesta
- Faksin lähettäminen muistista
- Faksin ajastaminen lähetettäväksi myöhemmin
- Faksin lähettäminen useille vastaanottajille
- Faksin lähettäminen virheenkorjaustilassa

Käyttöopas on tietokoneessa käytettävissä ohjelmiston asennuksen jälkeen.

Faksin lähettäminen

Fakseja voi lähettää usealla tavalla. Voit lähettää mustavalkoisia tai värillisiä fakseja tulostimen ohjauspaneelin painikkeilla. Voit myös lähettää fakseja manuaalisesti tulostimeen liitetyn puhelimen avulla. Silloin voit puhua vastaanottajan kanssa ennen faksin lähettämistä.

Voit myös lähettää tietokoneessa olevia asiakirjoja fakseina tulostamatta niitä ensin.


Normaalin faksi lähettäminen

1. Aseta faksina lähetettävä asiakirja tulostimeen.


Voit lähettää faksin automaattisesta asiakirjansyöttölaitteesta (ADF) tai skannerin lasilta.

2. Valitse **Faksi**.

3. Kirjoita faksinumero näppäimistöllä.

 **Vihje:** Voit lisätä faksinumeroon tauon koskettamalla *@-painiketta, kunnes näytössä näkyy viiva (-).

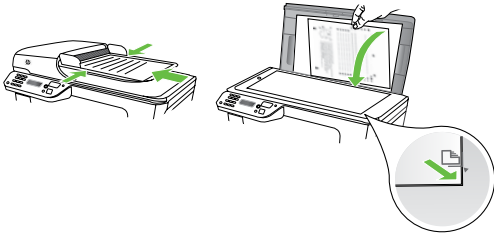
4. Valitse **Käynnistä, Musta** tai **Käynnistä, Väri**.

 **Vihje:** Jos vastaanottaja ilmoittaa faksin laadun olevan heikko, voit yrittää muuttaa faksin tarkkuutta tai kontrastia.

Faksin lähettäminen manuaalisesti sivupuhelimesta


1. Aseta faksinä lähettävä asiakirja tulostimeen.

Voit lähettää faksin automaattisesta asiakirjansyöttölaitteesta (ADF) tai skannerin lasilta.




2. Valitse **Faksi**.


3. Valitse numero tulostimeen liitetyn puhelimen näppäimillä.

 **Huomautus:** Älä käytä tulostimen ohjauspaneelin näppäimistöä faksin manuaalisessa lähettämisessä. Vastaanottajan numero on näppäiltävä puhelimen numeronäppäimillä.

4. Jos vastaanottaja vastaa puhelimeen, voit puhua hänen kanssaan ensin ja lähettää sitten faksin.

 **Huomautus:** Jos faksilaitte vastaa puheluun, kuulet vastaanottavan faksilaitteen faksiäänet. Jatka seuraavaan vaiheeseen ja lähetä faksi.


5. Kun olet valmis lähettämään faksin, valitse **Käynnistä**, **Musta** tai **Käynnistä, Väri**.

 **Huomautus:** Valitse tarvittaessa **Lähetä faksi**.

Jos puhuit vastaanottajan kanssa puhelimesta ennen faksin lähettämistä, pyydä vastaanottajaa painamaan oman faksilaitteensa **Käynnistä**-painiketta, kun laitteesta kuuluu faksiääniä. Puhelinlinja mykistyy faksin lähettämisen ajaksi. Voit nyt sulkea puhelimen. Jos haluat jatkaa puhumista vastaanottajan kanssa, odota puhelimesta, kunnes faksi on lähetetty.

Faksien vastaanottaminen

Voit vastaanottaa fakseja automaattisesti tai manuaalisesti.

 **Huomautus:** Jos vastaanotat legal-kokoisen tai sitä suuremman faksin eikä tulostinta ole määritetty käyttämään legal-kokoista paperia, tulostin pienentää faksia siten, että se mahtuu lokerossa olevalle paperille. Jos Automaattinen pienennys on poistettu käytöstä, tulostin tulostaa faksin kahdelle sivulle.

Jos olet kopioimassa asiakirjaa, kun faksi saapuu, faksi tallennetaan tulostimen muistiin kopioinnin ajaksi. Tämä saattaa vähentää muistiin tallennettavien faksisivujen määrää.

Opi lisää!

Lisätietoja seuraavista aiheista on käyttöoppaassa:

- Vastaanotettujen faksien uudelleentulostaminen muistista
- Faksin vastaanoton kysely
- Faksien lähettäminen edelleen toiseen numeroon
- Faksien vastaanottamisessa käytettävän paperikoon asettaminen
- Tulevien faksien automaattinen pienentäminen
- Faksinumeroiden estäminen

Käyttöopas on tietokoneessa käytettävissä ohjelmiston asennuksen jälkeen.

Faksin automaattinen vastaanottaminen

Jos otat **Automaattinen vastaus** -vaihtoehdon (oletusasetus) käyttöön tulostimen ohjauspaneelista, tulostin vastaa saapuviin puheluihin automaattisesti ja vastaanottaa faksit **Soittoa ennen vastausta** -asetuksessa määritetyn hälytysten määrän jälkeen. Lisätietoja näiden asetusten määrittämisestä on kohdassa "Vaihe 3: Faksiasetusten määrittäminen" sivulla 32.

Faksit ja puhepostipalvelu

Jos vastaajapalvelu käyttää sama puhelinlinjaa kuin faksipuhelut, et voi vastaanottaa fakseja automaattisesti. Varmista, että Automaattinen vastaus -asetus on poissa käytöstä, jotta voit vastaanottaa fakseja manuaalisesti. Varmista, että lähetät faksin manuaalisesti ennen kuin puheposti varaa linjan.

Jos haluat vastaanottaa faksit automaattisesti, tilaa puhelin-yhtiöltä erottuva soittoääni -palvelu tai hanki erillinen puhelinlinja fakseja varten.

Faksin vastaanottaminen manuaalisesti

Kun puhut puhelimessa, keskustelukumppanisi voi lähettää sinulle faksin puhelun aikana. Tätä kutsutaan manuaaliseksi faksaukseksi.


Voit vastaanottaa fakseja manuaalisesti puhelimesta, joka on liitetty tulostimeen (2-EXT-portin kautta) tai puhelimesta, joka on samassa puhelinlinjassa (mutta ei liitettynä suoraan tulostimeen).


1. Varmista, että tulostimeen on kytketty virta ja että ensisijaisessa lokerossa on paperia.
2. Poista alkuperäiskappaleet asiakirjansyöttölaitteen lokerosta.
3. Määritä **Soitot ennen vastaanamista** -asetukseksi suuri luku, jotta ehdit vastata saapuvaan puheluun ennen tulostinta. Vaihtoehtoisesti voit poistaa **Automaattinen vastaus** -asetuksen käytöstä, jolloin tulostin ei vastaa puheluihin automaattisesti.

4. Jos puhut puhelimessa vastaanottajan kanssa, pyydä häntä painamaan oman faksilaitteensa **Käynnistä**-painiketta.
5. Kun kuulet lähettävän faksilaitteen faksiäänät, toimi seuraavasti:
 - a. Valitse **Faksi** ja valitse sitten **Käynnistä, Musta** tai **Käynnistä, Väri**.
 - b. Kun tulostin aloittaa faksin vastaanottamisen, voit asettaa kuulokkeen paikalleen tai pitää linjan auki. Puhelinlinja on hiljainen faksin siirron ajan.

Vastaanotettujen faksien uudelleentulostaminen muistista

Jos **Faksien varmuuskopio -asetuksena on**, tulostin tallentaa vastaanotetut faksit aina muistiin riippumatta siitä, onko tulostin virhetilassa.

 **Huomautus:** Kaikki muistiin tallennetut faksit poistetaan, kun laitteen virta katkaistaan. Lisätietoja tämän toiminnon käytöstä on käyttöoppaassa, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.



1. Varmista, että tulostimen päälokerossa on paperia.
2. Valitse oikea nuolipainike  ja valitse sitten **Asennus**.
3. Valitse **Työkalut** ja sitten **Tulosta faksit uudelleen muistista**. Faksit tulostetaan päinvastaisessa järjestyksessä kuin ne vastaanotettiin, eli viimeksi vastaanotettu faksi tulostuu ensin ja niin edelleen.
4. Jos haluat lopettaa muistissa olevien faksien uudelleentulostamisen, valitse **X** (Peruuta).

Lokien ja raporttien käsitteleminen



Voit tulostaa monenlaisia faksiraportteja:

- faksin vahvistussivun
- faksilokin
- kuvan faksiraporttiin
- muita raportteja.


Nämä raportit sisältävät hyödyllisiä järjestelmätietoja tulostimesta.



 **Huomautus:** Voit myös näyttää soittohistorian tulostimen ohjauspaneelin näytössä. Saat soittohistorian näkyviin valitsemalla **Faksi** ja sitten  (Soittohistoria). Luetteloa ei kuitenkaan voi tulostaa.

Raportin tulostaminen

1. Valitse oikea nuolipainike  ja valitse sitten **Asennus**.
2. Valitse **Faksin asetukset**, sitten alanuoli  ja lopuksi **Faksiraportit**.
3. Valitse tulostettava faksiraportti ja sitten **OK**.

Faksilokin poistaminen

 **Huomautus:** Faksilokin tyhjentäminen poistaa myös kaikki muistiin tallennetut lähtevät faksit.

1. Valitse oikea nuolipainike  ja valitse sitten **Asennus**.
2. Valitse **Työkalut**.
3. Valitse alanuoli  ja sitten **Tyhjennä faksiloki**.

Faksi- ja digitaalipuhelinpalvelut

Useat puhelinyhtiöt tarjoavat asiakkaille digitaalipuhelinpalveluita, esimerkiksi:

- DSL: Puhelinyhtiön toimittama DSL (Digital Subscriber Line) -palvelu. (DSL-yhteyttä kutsutaan ADSL-yhteydeksi joissakin maissa tai joillakin alueilla.)
- PBX: PBX (Private Branch Exchange) -puhelinjärjestelmä.
- ISDN: ISDN (integrated services digital network) -järjestelmä.
- FoIP: Edullinen puhelinpalvelu, jonka avulla tulostin voi lähettää ja vastaanottaa fakseja internetin kautta. Menetelmä on nimeltään FoIP (Fax over Internet Protocol). Katso lisätietoja käyttöoppaasta.

HP-tulostimet on suunniteltu käytettäväksi erityisesti tavallisten analogisten puhelinpalveluiden kanssa. Jos käytössä on digitaalinen puhelinympäristö (kuten DSL/ADSL, PBX tai ISDN), voit joutua käyttämään digitaalisesta analogiseksi muuttavia suodattimia tai muuntimia, jotta tulostin voidaan määrittää faksusta varten.



Huomautus: HP ei vastaa siitä, että tulostin on yhteensopiva kaikkien digitaalipalvelun linjojen tai tarjoajien kanssa kaikissa digitaalisissa ympäristöissä tai kaikkien digitaalisesta analogiseksi muuntavien laitteiden kanssa. Oikeat asennusvaihtoehdot kannattaa kysyä suoraan puhelinyhtiöltä. Ne riippuvat puhelinyhtiön tarjoamista puhelinlinjapalveluista.

3. Langattoman tiedonsiirron (802.11) määrittäminen (vain tietyissä malleissa)



Jos tulostin tukee langatonta tiedonsiirtoa (802.11), voit muodostaa langattoman yhteyden olemassa olevaan langattomaan verkkoon.

Voit muodostaa yhteyden tekemällä seuraavat toimet luettelussa järjestyksessä.



Huomautus: Ennen kuin asennat langattoman tietoliikenneyhteyden, varmista, että tulostimen laitteisto on asennettu oikein. Lisätietoja on tulostimen mukana toimitetussa asennusjulisteesä.

Vaihe 1: Liitä tulostin langattomaan verkkoon.

1. Valitse tulostimen ohjauspaneelista oikea nuoli ► ja valitse sitten **Verkko**.
2. Valitse **Langaton, Ohjattu langaton asennustoiminto** ja valitse sitten **OK**.
3. Noudata näyttöön tulevia ohjeita ja suorita asennus loppuun.



Huomautus: Jos ohjatun langattoman asennustoiminnon käytössä ilmenee ongelmia, katso kohta "Langattoman yhteyden (802.11) asetusongelmat" sivulla 44.

? Mikä verkkoni nimi ja salasani?

Kun asennat ohjelmistoa, sinua pyydetään antamaan verkon nimi (SSID) ja suojauksen salasana:

- Verkon nimi on langattoman verkon nimi.
- Suojauksen salasana estää muita henkilöitä muodostamasta yhteyttä langattomaan verkkoon ilman lupaa. Tarvittava suojaustaso vaikuttaa siihen, käyttäkö langaton verkkosi WPA-avainta vai WEP-salasanaa.

Jos et ole vaihtanut verkon nimeä tai suojauksen salasanaa langattoman verkon määrittämisen jälkeen, ne voivat olla langattoman reitittimen takaosassa tai sivussa.

Lisäksi jos tietokoneessasi on Windows-käyttöjärjestelmä, nämä tiedot voi noutaa HP:n Web-pohjaisen Wireless Network Assistant -työkalun avulla. Tämä työkalu on sivustossa www.hp.com/go/networksetup. (Työkalu on saatavissa vain englanniksi.)

Jos et löydä verkon nimeä tai suojauksen salasanaa tai et muista niitä, tutustu tietokoneen tai langattoman reitittimen mukana toimitettuihin julkaisuihin. Jos et vielääkään löydä näitä tietoja, ota yhteyttä verkonvalvojaan tai langattoman verkon määrittäneeseen henkilöön.

Lisätietoja verkkoyhteystyypeistä, verkon nimestä sekä WEP-avaimesta ja WPA-salasanasta on käyttöoppaassa.

💡 Yhteyden muodostaminen ilman langatonta reititintä

Jos käytössäsi ei ole langatonta reititintä (kuten langatonta Linksys-reititintä tai Apple AirPort Base Station -reititintä), voit kuitenkin liittää tulostimen tietokoneeseen langattoman yhteyden avulla (jota kutsutaan tietokoneesta-tietokoneeseen-yhteydeksi tai langattomaksi ad hoc -yhteydeksi).

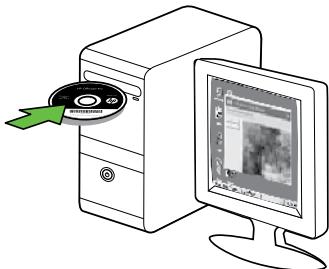
Katso lisätietoja käyttöoppaasta.

Vaihe 2: Asenna tulostimen ohjelmisto

Noudata käyttöjärjestelmäsi koskevia ohjeita.

Windows

1. Tallenna avoimena olevat asiakirjat. Sulje mahdolliset käytössä olevat sovellukset.
2. Aseta HP-ohjelmiston CD-levy tietokoneeseen.



3. Valitse **Verkko (Ethernet/Wireless)**, ja noudata sitten näytön ohjeita.



Huomautus: Jos tietokoneen palomuuriohjelmisto tuo sanomia näyttöön asennuksen aikana, valitse asetus, joka sallii yhteyden aina. Kun valitset tämän asetuksen, ohjelmisto voidaan asentaa tietokoneeseen.

Mac OS

1. Aseta HP-ohjelmiston CD-levy tietokoneeseen.



2. Kaksoisosoita ohjelmisto-CD-levyllä olevaa HP Installer -kuvaketta ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.


Vaihe 3: Langattoman yhteyden testaaminen

Saat tietoja tulostimen langattomasta yhteydestä tulostamalla langattoman yhteyden testisivun. Langaton testisivu antaa tietoja tulostimen tilasta sekä MAC- ja IP-osoitteesta. Jos tulostin on yhteydessä verkkoon, testisivu antaa tietoja verkon asetuksista.

1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten **Verkko**.
2. Valitse **Langaton** ja sitten **Langattoman verkon testi**.

Yhteysmenetelmän vaihtaminen

Jos olet asentanut HP-ohjelmiston ja yhdistänyt tulostimen USB- tai Ethernet-kaapelilla tai langattomalla yhteydellä, voit halutessasi vaihtaa yhteystyyppiä.


 **Huomautus:** Jos vaihdat langattomaan yhteyteen, varmista, että tulostimeen ei ole kytketty Ethernet-kaapelia. Ethernet-kaapelin kytkeminen poistaa tulostimen langattoman verkon käytöstä.

Noudata käyttöjärjestelmäsi koskevia ohjeita.

Windows

1. Valitse tietokoneen työpöydältä **Käynnistä, Ohjelmat** tai **Kaikki ohjelmat** ja **HP**. Valitse sitten tulostimen nimi ja **Yhdistä uusi tulostin**.
2. Noudata näytön ohjeita.

Mac OS X

1. Osoita Dockin HP Utility -symbolia.
 **Huomautus:** Jos kuvake ei ole Dock-valikossa, osoita Spotlight-kuvaketta valikkopalkin oikealla puolella, kirjoita kenttään `HP Utility` ja osoita sitten HP Utility -tekstiä.
2. Valitse työkalurivin Application (Sovellus) -kuvake.
3. Kaksoisnapsauta **HP Setup Assistant** -kohtaa ja seuraa näyttöön tulevia ohjeita.


4. Asetusongelmien ratkaiseminen



Seuraavissa kohdissa on ratkaisuja tulostimen asetuksessa mahdollisesti vastaan tuleviin ongelmatilanteisiin.

Jos tarvitset lisätietoja, katso käyttöoppaasta, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.

Ongelmia tulostuksen asetuksessa


- Varmista, että kaikki pakkausteippi ja -materiaali on poistettu tulostimen sisä- ja ulkopuolelta.
- Varmista, että tulostimeen on lisätty tavallista, valkoista, käyttämätöntä A4- tai Letter-kokoista (8,5x11 tuuman) paperia.
- Varmista, että käytössä olevat johdot ja kaapelit (kuten USB- ja Ethernet-kaapelit) ovat käyttökunnossa.
- Varmista, että  (Virta) -valo palaa eikä vilku. Kun tulostimeen kytketään virta, laitteen lämpeneminen kestää noin 45 sekuntia.
- Varmista, että tulostimessa näkyy aloitusnäyttö ja että tulostimen ohjauspaneelissa ei pala tai vilku muita valoja.
- Varmista, että virtajohto ja verkkolaite on kytketty tiukasti ja että virtalähde toimii.
- Varmista, että paperi on ladattu oikein lokeroon ja että tulostimessa ei ole paperitukosta.
- Varmista, että kaikki salvat ja kannet on suljettu huolellisesti.

Ohjelmiston asennusongelmat

- Tarkista ennen ohjelmiston asentamista, että kaikki muut ohjelmat on suljettu.
- Jos tietokone ei tunnista antamaasi CD-aseman polkua, varmista, että käytät levyasemasta oikeaa kirjainta.
- Jos tietokone ei tunnista HP-ohjelmiston sisältävää CD-levyä CD-asemassa, tarkasta CD-levy vaurioiden varalta. Voit ladata HP-ohjelmiston myös HP:n verkkosivustosta (www.hp.com/support).
- Jos käytössä on Windows-tietokone ja olet kytkenyt tulostimen USB-kaapelilla, varmista, ettei USB-ajureita ole poistettu käytöstä Windowsin laitehallinnassa.

Faksin määrittämisongelmia


Tämä jakso sisältää tietoja faksin asentamisessa tulostimeen mahdollisesti olevien ongelmien ratkaisemisesta.

 **Huomautus:** Jos tulostinta ei ole määritetty asianmukaisesti faksitoimintoja varten, faksien lähettämisessä tai vastaanottamisessa saattaa ilmetä ongelmia.

Jos faksauksessa esiintyy ongelmia, voit tulostaa faksitestiraportin tarkistaaksesi tulostimen tilan. Testi epäonnistuu, jos tulostimen faksiasetuksia ei ole määritetty oikein. Suorita tämä testi, kun olet suorittanut tulostimen määrittämisen faksista varten. Lisätietoja on kohdassa "Vaihe 2: Faksiasetusten testaaminen" sivulla 32.

Vaihe 1: Faksitestin suorittaminen

Testaamalla faksiasetukset voit tarkistaa tulostimen tilan ja varmistaa, että asetukset sopivat faksaamiseen. Lisätietoja tulostimen määrittämisestä faksikäyttöön on kohdassa "Faksin määrittäminen ja käyttäminen" sivulla 29.

 **Vihje:** Jos saat faksin tiedonsiirtovirheen, jossa on virhekoodi, löydät virhekoodin selityksen HP:n

tukisivustosta (www.hp.com/support). Valitse kehoitettaessa maa/alue ja kirjoita sitten hakuruutuun "faksin virhekoodit".

Jos ongelmaan ei löydy ratkaisua faksitestissä annettujen ehdotusten avulla, siirry vaiheeseen 2.

Vaihe 2: Mahdollisten ongelmien luettelon tarkistaminen

Jos olet suorittanut faksitestin, mutta faksin määrittämisessä on edelleen ongelmia, tarkista seuraava luettelo mahdollisista ongelmista ja niiden ratkaisuista.

Tulostimen faksien lähettämisessä ja vastaanottamisessa on ongelmia

- Varmista, että käytät tulostimen mukana toimitettua puhelinjohtoa tai sovitinta. (Jos et käytä tuota puhelinjohtoa tai sovitinta, näytössä saattaa koko ajan näkyä viesti Linja on auki.)
- Käytössä saattaa olla muita laitteita, jotka käyttävät samaa puhelinlinjaa kuin tulostin. Varmista, että alaliittymäpuhelimet (samassa puhelinlinjassa olevat puhelimet, joita ei ole kytketty tulostimeen) tai muut laitteet eivät ole käytössä ja että niiden luuri on paikallaan. Et voi esimerkiksi käyttää tulostinta faksien lähettämiseen, jos alaliittymän linja on avoinna tai jos käytät sähköpostiohjelmia tai Internetiä tietokonemodeemin välityksellä.
- Puhelinlinjan jakaja saattaa aiheuttaa faksausongelmia. Kytke tulostin suoraan puhelinpistorasiaan.
- Varmista, että puhelinjohdon toinen pää on kytketty puhelinpistorasiaan ja toinen pää tulostimen takaosassa olevaan T-LINE-porttiin.
- Kokeile toimivan puhelimen kytkemistä suoraan puhelinpistorasiaan ja odota valintaääntä. Jos et kuule valintaääntä, ota yhteys käyttämäsi puhelinyhtiöön ja pyydä, että linja tarkastetaan.
- Varmista, että tulostin on kytketty analogiseen puhelinlinjaan, koska muuten et pysty lähettämään ja vastaanottamaan fakseja. Voit tarkistaa puhelinlinjan tyyppin kytkemällä siihen tavallisen analogisen puhelimen ja kuuntelemalla, kuuluuko valintaääni. Jos valintaääni ei kuulosta normaalilta valintaääneltä, puhelinlinja on voitu säätää digitaalipuheluita varten. Liitä tulostin analogiseen puhelinlinjaan ja kokeile, voiko fakseja lähettää tai vastaanottaa.
- Puhelinlinjalla voi olla häiriöitä. Jos linja on heikkolaatuinen (linjalla on häiriöitä), faksin lähettämisessä saattaa ilmetä ongelmia. Tarkista puhelinlinjan äänenlaatu kytkemällä puhelin puhelinpistorasiaan ja kuuntelemalla, onko linjalla staattista kohinaa tai muita häiriöitä. Jos kuulet kohinaa, poista virheenkorjaustila (ECM) käytöstä ja yritä lähettää faksi uudelleen.
- Jos käytät DSL/ADSL-palvelua samassa puhelinlinjassa, varmista, että DSL/ADSL-suodin on kytketty. Ilman suodinta faksin lähettäminen ei onnistu.
- Jos käytössä on joko Private Branch Exchange (PBX)- tai Integrated Services Digital Network (ISDN) -muunnin/päätsovitin, varmista, että tulostin on kytketty oikeaan porttiin ja että päätsovitin on määritetty käyttämään oikeaa kytkintyyppiä.
- Käytät Fax over IP -palvelua. Kokeile pienempää yhteysnopeutta. Jos tämä ei auta, ota yhteyttä Fax over IP -palvelun tukeen.

Tulostin pystyy lähettämään mutta ei vastaanottamaan fakseja

- Jos erottuva soittoääni -palvelu ei ole käytössä, tarkista, että tulostimen Soittoääni-asetukseksi on valittu Kaikki soitot.
- Jos Automaattinen vastaus -asetus on Ei käytössä tai faksipuheluihin ja puhepostipalveluun käytetään samaa puhelinlinjaa, voit vastaanottaa fakseja vain manuaalisesti.
- Jos tietokone-modeemi on samassa puhelinlinjassa kuin tulostin, varmista, että modeemin ohjelmistoa ei ole määritetty vastaanottamaan fakseja automaattisesti.
- Jos olet kytkenyt vastaajan ja tulostimen samaan puhelinlinjaan:
 - Tarkista, että puhelinvastaaja toimii oikein.
 - Varmista, että tulostin on määritetty vastaanottamaan faksit automaattisesti.
- Varmista, että Soitot ennen vastaamista -asetukseksi on määritetty suurempi hälytysmäärä kuin puhelinvastaajan asetukseksi.
- Irrota puhelinvastaaja ja yritä vastaanottaa faksi uudelleen.
- Nauhoita noin 10 sekunnin pituinen viesti. Puhu hitaasti ja hiljaisella äänellä, kun nauhoitat viestiä. Jätä viestin loppuun vähintään viiden sekunnin hiljaisuus.
- Jokin muu samaa puhelinlinjaa käyttävä laite saattaa aiheuttaa faksitestin epäonnistumisen. Voit irrottaa kaikki muut laitteet ja toistaa testin. Jos valintaäänien havaitsemistesti onnistuu, ongelma johtuu yhdestä tai useasta muusta laitteesta. Kytke laitteet uudelleen yksitellen ja tee testi jokaisen lisäyksen jälkeen, kunnes löydät ongelmia aiheuttavat laitteet.

Tulostin ei pysty lähettämään fakseja, mutta vastaanottaa niitä


- Tulostin saattaa valita numeron liian nopeasti tai hitaasti. Jos sinun pitää esimerkiksi valita ulkoinen linja valitsemalla "9", lisää taukoja seuraavasti: 9-XXX-XXXX (jossa XXX-XXXX on vastaanottava faksinumero). Voit lisätä tauon valitsemalla *@ ja valitsemalla viivan (-). Jos manuaalinen faksin lähettäminen ei onnistu käyttämällä suoraan tulostimeen liitettyä puhelinta – ja jos olet seuraavassa maassa / seuraavalla alueella – sinun on valittava faksin vastaanottajan numero puhelimen näppäimillä:

| | |
|--------------|-----------------------|
| Argentiina | Australia |
| Brasilia | Kanada |
| Chile | Kiina |
| Kolumbia | Kreikka |
| Intia | Indonesia |
| Irlanti | Japani |
| Korea | Latinalainen Amerikka |
| Malesia | Meksiko |
| Filippiinit | Puola |
| Portugali | Venäjä |
| Saudi-Arabia | Singapore |
| Espanja | Taiwan |
| Thaimaa | Yhdysvallat |
| Venezuela | Vietnam |

Langattoman yhteyden (802.11) asetusongelmat

Tämä jakso sisältää tietoja tulostimen liittämisesä langattomaan verkkoon mahdollisesti ilmenevien ongelmien ratkaisemisessa.

Kokeile seuraavia ehdotuksia alla olevassa järjestyksessä.

 **Huomautus:** Jos ongelmia yhä esiintyy, katso tietoja ongelmien ratkaisemiseksi käyttöoppaasta, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.

Kun ongelmat on ratkaistu...

Kun ongelmat on ratkaistu ja olet liittänyt tulostimen langattomaan verkkoon, tee seuraavat käyttöjärjestelmäkohtaiset toimet:

Windows


Aseta HP:n ohjelmisto-CD-levy tietokoneen asemaan ja suorita ohjelmiston asennusohjelma uudelleen.

Mac OS

Avaa Dockissa sijaitseva HP Utility -apuohjelma. (HP Utility -apuohjelma on myös tietokoneessasi Applications (Sovellukset) -kansion **Hewlett-Packard**-kansiossa.) Osoita työkalurivin **Application** (Sovellus) -symbolia, kaksoisosoita **HP Setup Assistant** -ohjelmaa ja noudata sitten näyttöön tulevia ohjeita.

Vaihe 1: Tarkista, että langattoman yhteyden (802.11) merkkivalo palaa.

Jos tulostimen ohjauspaneelin vieressä oleva sininen valo ei pala, langatonta verkkoa ei ehkä ole otettu käyttöön.

Käynnistä langaton yhteys painamalla kerran langattoman yhteyden painiketta . Valitse tulostimen ohjauspaneelista **Asennus** ja valitse sitten **Langaton valikko**, valitse **Langaton KÄYT/El** ja valitse sitten **Käytössä**.

Vaihe 2: Langattoman signaalin voimakkuuden tarkistaminen

Jos langattoman verkon tai tietokoneen signaali on heikko tai jos langattomassa verkossa on häiriöitä, tulostin ei ehkä pysty havaitsemaan signaalia.

Voit tarkistaa langattoman signaalin voimakkuuden suorittamalla langattoman verkon testin HP-laitteen ohjauspaneelista. (Lisätietoja on kohdassa "Vaihe 4. Langattoman verkon testin suorittaminen" sivulla 45).

Jos langattoman verkon testi osoittaa signaalin olevan heikko, kokeile siirtää tulostin lähemmäs langatonta reititintä.

Häiriöiden vähentäminen

Voit vähentää langattoman verkon häiriöitä seuraavien vihjeiden avulla:

- Pidä langattomat laitteet etäällä metalliesineistä, esimerkiksi arkistokaapeista, sekä muista sähkömagneettisista laitteista, kuten mikroaaltolaitteista ja langattomista puhelimista, sillä nämä voivat vahingoittaa radiosignaaleja.
- Pidä langattomat laitteet etäällä suurista tiilirakenteista ja muista rakennuksen rakenteista, sillä ne voivat imeä itseensä radioaaltoja vaimentavaa signaalia.

Vaihe 3. Langattoman verkon osien käynnistäminen uudelleen

Kytke virta pois reitittimestä ja tulostimesta ja kytke ne takaisin päälle tässä järjestyksessä: ensin reititin ja sitten tulostin.

Jos yhteyden muodostaminen ei edelleenkään onnistu, katkaise virta reitittimestä, tulostimesta ja tietokoneesta.

Käynnistä ne sitten uudelleen seuraavassa järjestyksessä: ensin reititin, sitten tulostin ja viimeiseksi tietokone.

Joskus verkko-ongelmat ratkeavat, kun laitteet käynnistetään uudelleen.

Vaihe 4. Langattoman verkon testin suorittaminen

Suorita langattoman verkon testi tulostimen ohjauspaneelista:

1. Valitse oikea nuolipainike ► ja valitse sitten **Verkko**.
2. Valitse **Langaton** ja sitten **Langattoman verkon testi**.

Jos vika löytyy, tulostetussa testiraportissa on suosituksia sen poistamisesta.

5. Sulautetun Web-palvelimen (EWS) käyttäminen

Kun tulostin on yhdistetty verkkoon, sulautettua Web-palvelinta (EWS) käyttämällä voit tarkastella tulostimen tilatietoja ja määrittää sen verkkoasetuksia tietokoneen selaimella. Tietokoneeseen ei tarvitse asentaa ja määrittää erityistä ohjelmaa.



Huomautus: Voit avata sulautetun Web-palvelimen ja käyttää sitä ilman Internet-yhteyttä, mutta kaikki ominaisuudet eivät ole tällöin käytettävissä.

Lisätietoja sulautetusta Web-palvelimesta on käyttöoppaassa, joka on käytettävissä tietokoneessa ohjelmiston asennuksen jälkeen.

Sulautetun Web-palvelimen avaaminen

1. Selvitä tulostimen IP-osoite. IP-osoite näkyy verkon asetussivulla.
 - a. Aseta syöttölokeroon paperia.
 - b. Valitse oikea nuoli ►, valitse **Asennus**, valitse **Verkkoasetusten sivu** ja valitse sitten **Raportit**.

2. Kirjoita laitteelle määritetty IP-osoite tai isäntänimi tietokoneeseen asennetun yhteensopivan selaimen osoiteriville.

Jos IP-osoite on esimerkiksi 123.123.123.123, kirjoita selaimen seuraava osoite:

`http://123.123.123.123`



Vihje: Kun olet avannut sulautetun verkkopalvelimen, voit tallentaa sen kirjanmerkiksi, jotta voit myöhemmin palata palvelimeen nopeasti.

Hewlett-Packardin rajoitetun takuun lauseke

| HP-tuote | Rajoitettu takuuaika |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ohjelmiston tallennusväline | 90 päivää |
| Tulostin | 1 vuosi |
| Tulostus- tai mustekasetit | Siihen asti, kunnes HP:n muste on kulunut loppuun tai kasettiin merkitty takuujakohta on umpeutunut, aiempi näistä kahdesta. Tämä takuu ei kata HP-tuotteita, jotka on täytetty, valmistettu uudelleen, kunnostettu, joita on käytetty väärin tai joita on jollain tavalla muutettu. |
| Tulostuspäät (koskee vain sellaisia tuotteita, joissa on asiakkaan vaihdettavissa olevia tulostuspäitä) | 1 vuosi |
| Lisälaitteet | 1 vuosi, ellei toisin mainittu |

A. Rajoitetun takuun kattavuus

- Hewlett-Packard (HP) takaa loppukäyttäjälle, että edellä mainituissa HP-tuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvirheitä takuuaikana, jonka lasketaan alkavan siitä päivästä, kun asiakas on ostanut tuotteen.
- HP-ohjelmatuotteen rajoitettu takuu koskee ainoastaan ohjekirjoissa määritettyjen toimintojen suorittamiseen liittyviä ongelmia. HP ei takaa sitä, että HP-tuotteet toimivat keskeytyksettä tai että niissä ei ole virheitä.
- HP:n rajoitettu takuu kattaa ainoastaan tuotteen tavanomaisen käytön yhteydessä ilmenevät viat. Takuu ei kata ongelmia, joiden syynä on esimerkiksi
 - virheellinen käyttö tai muokkaaminen
 - muiden valmistajien kuin HP:n toimittamat ohjelmistot, välineet, osat tai tarvikkeet
 - muu kuin tuotteen teknisissä tiedoissa mainittu käyttö
 - luvaton muokkaaminen tai väärinkäyttö.
- Muun valmistajan kuin HP:n toimittaman kasetin tai uudelleentäytetyn kasetin käyttö ei vaikuta HP:n tulostintuotteita koskevaan asiakastakuuseen tai asiakkaan kanssa tehtävän HP-tukipalvelusopimuksen ehtoihin. Jos kuitenkin tulostimen virhetoiminto tai vahingoittuminen johtuu muun valmistajan kuin HP:n kasetin tai uudelleentäytetyn kasetin tai vanhentuneen mustekasetin käytöstä, HP laskuttaa normaalin aika- ja materiaalihinnastonsa mukaan tulostimen huollosta kyseisen virhetoiminnon tai vahingoittumisen vuoksi.
- Jos HP:lle ilmoitetaan jonkin HP:n takuun piiriin kuuluvan tuotteen viasta takuuaikana, HP joko korjauttaa tai korvaa viallisen tuotteen harkintansa mukaan.
- Jos HP ei kykene korjaamaan tai korvaamaan HP:n takuun piiriin kuuluvaa viallista tuotetta, HP hyvittää sen hankintahinnan kohtuullisen ajan kuluessa vikailmoituksen tekemisestä.
- HP korjaa, korvaa tai hyvittää viallisen tuotteen vasta sitten, kun asiakas on palauttanut tuotteen HP:lle.
- Korvaavat tuotteet voivat olla joko uusia tai uuden veroisia, ja ne ovat vähintään yhtä tehokkaita kuin korvatut tuotteet.
- HP:n tuotteet saattavat sisältää suorituskyvyltään uusia vastaavia, uudelleenvalmistettuja osia tai materiaaleja.
- HP:n rajoitettu takuu on voimassa kaikissa maissa ja kaikilla alueilla, missä HP vastaa kyseisen takuutuotteen jakelusta. Lisätakuupalveluja, kuten asennuspalveluja, koskevia sopimuksia on saatavissa mistä tahansa valtuutetusta HP-palveluyrityksestä, jossa HP tai sen valtuuttama maahantuoja myy kyseistä tuotetta.

B. Takuun rajoitukset

HP TAI SEN KOLMANNEN OSAPUOLEN TOIMITTAJAT EIVÄT LUPAA PAIKALLISEN LAIN SALLIMISSA RAJOISSA MITÄÄN MUUTA HP-TUOTTEITA KOSKEVAA TAKUUTA TAI EHTOA JOKO SUORAAN TAI EPÄSUORASTI. HP JA SEN KOLMANNEN OSAPUOLEN TOIMITTAJAT TORJUVAT PÄTEMÄTTÖMINÄ NIMENOMAISESTI OLETETUT TAKUUT TAI VASTUUT, JOTKA KOSKEVAT TUOTTEEN MARKKINOITAVUUTTA, TYYDYTTÄVÄÄ LAATUA JA SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN.

C. Vastuun rajoitus

- Takuuehdoissa kuvattu korvaus on ainoa asiakkaan saama korvaus, ellei paikallisesta lainsäädännöstä muuta johdu.
- NÄISSÄ TAKUUEHDOISSA MAINITTUJA VELVOITTEITA LUKUUN OTTAMATTA HP TAI JOKIN MUU OHJELMISTOTALO EI OLE MISSÄÄN TAPAUKSESSA VASTUUSSA VÄLITTÖMÄSTÄ, VÄLILLISESTÄ, ERITYISESTÄ, SEURAUKSEEN PERUSTUVASTA TAI MUUSTA VAHINGOSTA (MUKAAN LUKIEN MENETETTY VOITTO) RIIPPUMATTA SIITÄ, MIHIN KORVAUSVASTUU PERUSTUU.

D. Paikallinen laki

- Takuuehdot antavat asiakkaalle tietyt lainsäädäntöön perustuvat oikeudet. Asiakkaalla voi olla muita oikeuksia, jotka vaihtelevat Yhdysvaltojen eri osavaltioissa, Kanadan eri provinseissa ja muissa maissa muualla maailmassa.
- Jos takuuehdot ovat ristiriidassa paikallisen lainsäädännön kanssa, ne on saatettava yhdenmukaiseksi kyseisen lainsäädännön kanssa. Kyseisen paikallisen lainsäädännön nojalla joitakin näiden takuuehtojen rajoituksia ei voida soveltaa asiakkaaseen. Yhdysvaltojen ja muiden maiden viranomaiset voivat esimerkiksi
 - määrätä, etteivät takuusopimuksessa mainitut vastuuvapaudet ja rajoitukset saa rajoittaa kuluttajan lainmukaisia oikeuksia (esim. Iso-Britannia)
 - estää valmistajaa muilla tavoin asettamasta tällaisia rajoituksia
 - myöntää asiakkaalle muita takuuoikeuksia, määrittää oletetun takuun ajan, josta valmistaja ei voi vapautua, tai rajoittaa oletettujen takuiden aikaa.
- TÄSSÄ TAKUUILMOITUKSESSA ESITETYT TAKUUEHDOT EIVÄT SULJE POIS, RAJOITA TAI MUUTA ASIAKKAAN OIKEUKSIA, PAITSI LAIN SALLIMASSA LAAJUUDESSA, VAAN NIITÄ SOVELLETAAN NIIDEN PAKOLLISTEN LAKIMÄÄRÄISTEN OIKEUKSIEN LISÄKSI, JOTKA KOSKEVAT HP-TUOTTEEN MYYNTIÄ ASIAKKAALLE.

HP:n takuu

Hyvä asiakkaamme,

ohjeisesta luettelosta löydätte yhteystiedot valmistajan takuusta vastaavaan HP:n edustajaan maassanne.

Teillä voi olla oikeus esittää takuun lisäksi vaatimuksia myös lain nojalla. Valmistajan takuu ei rajoita lakiin perustuvia oikeuksianne.

Suomi: Hewlett-Packard Oy, Piispankalliontie, FIN-02200 Espoo

Innhold

| | |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Bruke skriveren | 50 |
| HPs digitale løsninger | 51 |
| Internettfunksjoner | 51 |
| Sette opp og bruke faks | 53 |
| Sette opp faksfunksjonen | 53 |
| Bruke faks | 58 |
| Faks og digitale telefontjenester | 61 |
| Sette opp trådløs (802.11) kommunikasjon (kun enkelte modeller) | 62 |
| Løse oppsettproblemer | 65 |
| Problemer med å sette opp skriveren | 65 |
| Problemer med å installere programvaren | 65 |
| Problemer med oppsett av faks | 65 |
| Problemer med oppsett av trådløs (802.11) kommunikasjon | 68 |
| Bruke den innebygde Web-serveren (EWS) | 70 |
| Begrenset garantierklæring fra Hewlett-Packard | 71 |

Sikkerhetsopplysninger

Følg alltid grunnleggende sikkerhetsforholdsregler ved bruk av denne skriveren for å minske risikoen for personskade som følge av brann eller elektrisk støt.

1. Sørg for å lese og forstå alle instruksjonene i dokumentasjonen som leveres med skriveren.
2. Ta hensyn til alle advarsler og instruksjoner som er merket på skriveren.
3. Trekk ut strømledningen til denne skriveren fra stikkontakten før rengjøring.
4. Ikke installer eller bruk denne skriveren nær vann, eller når du er våt.
5. Installer skriveren trygt på en stødig overflate.
6. Installer skriveren på et beskyttet sted der ingen kan tråkke på eller snuble i strømledningen, og ledningen ikke kan skades.
7. Hvis skriveren ikke fungerer normalt, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).
8. Ingen av de innvendige delene skal repareres av brukeren. Service skal utføres av kvalifisert servicepersonell.
9. Bruk bare den eksterne strømadapteren/batteriet som følger med skriveren.




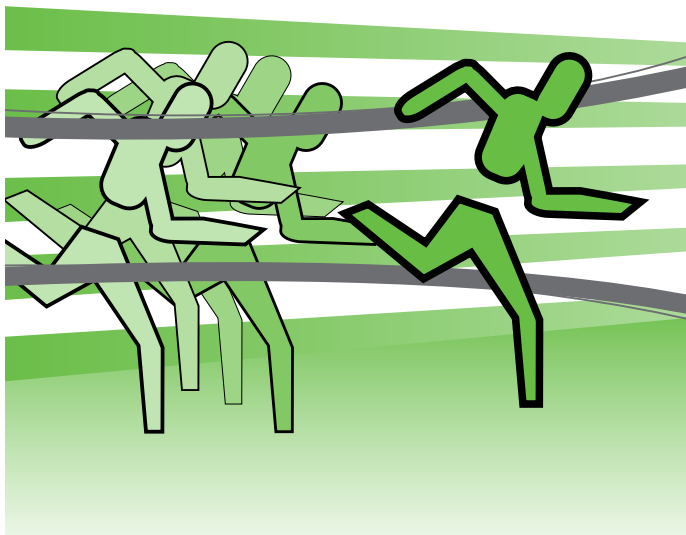
Merk: Blekk fra patronene brukes på en rekke forskjellige måter i utskriftsprosessen, inkludert i initialiseringsprosessen, som klargjør skriveren og patronene for utskrift, og under service av skrivehodet, som holder dysene rene slik at blekket flyter jevnt. Noe overskuddsblekk vil også være igjen i patronen etter at den er brukt. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/inkusage.

1. Bruke skriveren

Takk for at du kjøpte denne skriveren. Med denne skriveren kan du skrive ut dokumenter og bilder, skanne dokumenter til en tilkoblet datamaskin, ta kopier og sende og motta fakser.

Du kan bruke skriverens kontrollpanel til å skanne, kopiere og sende fakser. Du kan også bruke kontrollpanelet til å endre innstillinger, skrive ut rapporter eller få hjelp til skriveren.

 **Tips:** Hvis skriveren er koblet til en datamaskin, kan du også endre skriverinnstillingene ved hjelp av verktøyene i programvaren på datamaskinen, som skriverprogramvaren eller den innebygde webserveren (EWS). Hvis du vil ha mer informasjon om disse verktøyene, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).



Hvor er brukerhåndboken?

Brukerhåndboken for denne skriveren (også kalt "Hjelp") tilbys ikke i trykt format. I stedet plasseres den på datamaskinen når installasjonsprogrammet installerer HP-programvaren.

Denne håndboken inneholder informasjon om følgende emner:

- Informasjon om problemløsning
- Viktige sikkerhetsmerknader og spesielle bestemmelser
- Informasjon om utskriftsrekvisita som støttes
- Detaljerte anvisninger for bruk

Du kan åpne denne håndboken enten fra HP-skriverprogramvaren (Windows) eller fra Hjelp-menyen (Mac OS X):

- **Windows:** Klikk på **Start**, velg **Programmer** eller **Alle programmer**, velg **HP**, velg mappen for HP-skriveren din, og velg deretter **Hjelp**.
- **Mac OS X:** Fra Finder klikker du på **Hjelp > Mac-hjelp**. I Hjelp-visningen velger du skriveren fra lokalmenyen under Machjelpen.

En Adobe Acrobat-versjon av denne håndboken er også tilgjengelig på HPs webområde for kundestøtte (www.hp.com/support).



HPs digitale løsninger


Skriveren har et utvalg av digitale løsninger som kan hjelpe deg å forenkle og effektivisere arbeidet ditt.

Lær mer!

Se i brukerhåndboken hvis du vil ha mer informasjon om konfigurering og bruk av disse digitale løsningene. (Brukerhåndboken er tilgjengelig på datamaskinen etter at du har installert programvaren.)

Skanne til datamaskin

Med bruk av skriveren kan du ganske enkelt gå bort til skriveren, trykke på en knapp på skriverens kontrollpanel, og enten skanne dokumentene direkte til en datamaskin, eller raskt dele dem med forretningspartnere som e-postvedlegg.

 **Merk:** Hvis du bruker en datamaskin som kjører Microsoft® Windows®, og hvis datamaskinen ikke er oppført på listen over mål på skriverens

kontrollpanelskjerm, må du starte HP-programvarens skannefunksjon på nytt på måldatamaskinen. Fra datamaskinens skrivebord klikker du på **Start**, velger **Programmer** eller **Alle programmer**, velger **HP**, velger mappen for HP-skriveren og deretter HP-skriveren. I vinduet som åpnes, klikker du på alternativet **Aktiver skann til datamaskin**.

HP Digitalfaks (Faks til PC og Faks til Mac)


Du trenger aldri være redd for at viktige fakser skal stikke seg vekk i papirbunkene igjen!


Bruk Faks til PC og Faks til Mac hvis du vil motta fakser automatisk og lagre fakser direkte på datamaskinen. Med Faks til PC og Faks til Mac kan du enkelt lagre digitale kopier av faksene og unngå bryderiet med å håndtere store papirarkiver.

I tillegg kan du slå av faksutskriftsfunksjonen helt – og spare penger på papir og blekk, samtidig som du bidrar til å redusere papirforbruket og avfallsmengden.

Internettfunksjoner

Skriveren tilbyr innovative, webaktiverte løsninger som kan hjelpe deg med å få rask tilgang til Internett, hente dokumenter og skrive dem ut raskt og enkelt – uten bruk av datamaskinen. I tillegg kan du bruke en webtjeneste (Marketsplash by HP) for å lage og skrive ut markedsføringsmateriale med profesjonell kvalitet.

 **Merk:** For å kunne bruke disse webfunksjonene må skriveren være koblet til Internett (enten via en Ethernet-kabel eller med trådløs tilkobling). Du kan ikke bruke disse webfunksjonene hvis skriveren er tilkoblet via en USB-kabel.

 **Merk:** I tillegg til disse løsningene kan du sende utskriftsjobber til skriveren trådløst fra mobile enheter. Med denne tjenesten, som kalles HP ePrint, kan du skrive ut fra mobiltelefoner, nettbøker eller andre mobile enheter med e-posttilkobling – når som helst og hvor som helst.

HP Apps

HP Apps gir en rask og enkel måte å få tilgang til, lagre og skrive ut forretningsinformasjon på uten bruk av datamaskinen. Med HP Apps kan du få tilgang til innhold som er lagret på nettet, for eksempel forretningskjema, nyheter, arkiver, m.m. – direkte fra skriverens kontrollpanelskjerm.

For å kunne bruke HP Apps må skriveren være koblet til Internett (enten via en Ethernet-kabel eller med trådløs tilkobling). Følg instruksene på skriverens kontrollpanel for å aktivere og konfigurere denne tjenesten.

Nye Apps legges til regelmessig, og du kan velge dem og laste dem ned til skriverens kontrollpanel for bruk. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/ePrintCenter.



Merk: Hvis du vil se en liste over systemkrav for dette webområdet, kan du se i brukerhåndboken (som er tilgjengelig på datamaskinen etter installering av programvaren).

Marketsplash by HP

Skap vekst i bedriften med HPs webbaserte verktøy og tjenester for å lage og skrive ut markedsføringsmateriale med profesjonell kvalitet. Med Marketsplash kan du gjøre følgende:

- Lage blant annet flotte brosjyrer, løpesedler og visittkort med profesjonell kvalitet, raskt og enkelt. Velge blant tusenvis av justerbare maler laget av prisbelønte grafiske designere innen næringslivet.
- En rekke utskriftsalternativer lar deg få nøyaktig det du trenger, når du trenger det. Skriv ut på skriveren for å få umiddelbare resultater av høy kvalitet. Andre alternativer er tilgjengelige på nettet fra HP og våre partnere. Få den profesjonelle kvaliteten du forventer samtidig som kostnadene til trykking reduseres til et minimum.

- Hold orden i markedsføringsmaterialet og gjør det lett tilgjengelig med en Marketsplash-konto, som er tilgjengelig fra alle datamaskiner og direkte fra skriverens kontrollpanelskjerm (kun på utvalgte modeller).

Velg Marketsplash by HP i HP-skriverprogramvaren som fulgte med skriveren, for å komme i gang. Eller gå til marketsplash.com for å få mer informasjon.



Merk: Hvis du vil se en liste over systemkrav for dette webområdet, kan du se Spesifikasjoner for HPs webområde i brukerhåndboken (som er tilgjengelig på datamaskinen etter installering av programvaren).



Merk: Ikke alle Marketsplash-verktøy og -tjenester er tilgjengelige i alle land og på alle språk. Gå til marketsplash.com for å få oppdatert informasjon.

HP ePrint

Med HP ePrint kan du skrive ut fra mobiltelefoner, nettbøker eller andre mobile enheter med e-posttilkobling – når som helst og hvor som helst. Med bruk av tjenestene på din mobile enhet og skriverens webtjenester kan du skrive ut dokumenter til en skriver som står like ved deg, eller befinner seg flere hundre mil unna.

Du trenger følgende komponenter for å kunne bruke tjenesten HP ePrint:

- En HP ePrint-aktivert skriver som er koblet til Internett (med bruk av enten Ethernet-kabel eller trådløs tilkobling)
- En enhet som har en fungerende e-postfunksjon

Følg instruksene på skriverens kontrollpanel for å aktivere og konfigurere skriverens webtjenester. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/ePrintCenter


2. Sette opp og bruke faks



Denne skriveren lar deg sende og motta fakser i svart-hvitt og farger.

Sette opp faksfunksjonen

Før du bruker faksfunksjonen, må du følge disse trinnene for å koble til skriveren.

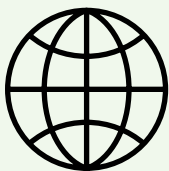
 **Tips:** Du kan bruke veiviseren for faksoppsett (Windows) eller HP-verktøy (Mac OS X) til å sette opp faksen.

Hvis du vil ha mer informasjon om faksfunksjoner som er tilgjengelige med skriveren, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).



VIKTIG: Merk av for alternativet "Finn faksoppsettinformasjon" for ditt land / din region. Hvis ditt land / din region er inkludert på listen, kan du besøke webområdet for å få oppsettinformasjon. Hvis ditt land / din region ikke er oppført, følger du instruksjonene i denne håndboken.

Finne informasjon om faksoppsett



Hvis du er i ett av følgende land eller regioner, kan du besøke det aktuelle webområdet for å få informasjon om oppsett av faks.

| | |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Østerrike | www.hp.com/at/faxconfig |
| Belgia | |
| Nederlandsk | www.hp.be/nl/faxconfig |
| Fransk | www.hp.be/fr/faxconfig |
| Danmark | www.hp.dk/faxconfig |
| Finland | www.hp.fi/faxconfig |
| Frankrike | www.hp.com/fr/faxconfig |
| Tyskland | www.hp.com/de/faxconfig |
| Irland | www.hp.com/ie/faxconfig |
| Italia | www.hp.com/it/faxconfig |
| Norge | www.hp.no/faxconfig |
| Nederland | www.hp.nl/faxconfig |
| Portugal | www.hp.pt/faxconfig |
| Spania | www.hp.es/faxconfig |
| Sverige | www.hp.se/faxconfig |
| Sveits | |
| Fransk | www.hp.com/ch/fr/faxconfig |
| Tysk | www.hp.com/ch/de/faxconfig |
| Storbritannia | www.hp.com/uk/faxconfig |

Trinn 1: Koble skriveren til telefonlinjen

💡 Før du starter ...


Før du begynner, må du kontrollere at du har gjort følgende:


- Satt i blekkpatroner.
- Lagt A4- eller Letter-papir i papirskuffen.
- Ha telefonledningen og adapteren klar (hvis de følger med skriveren).

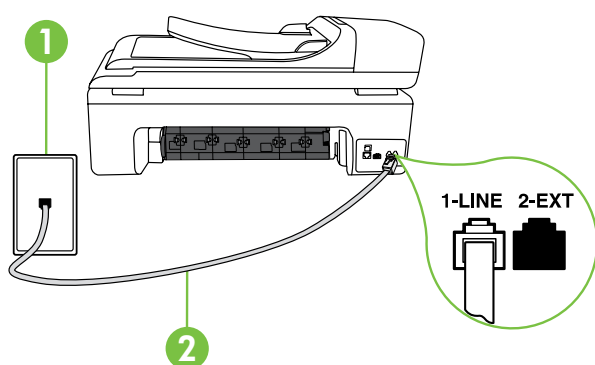
Hvis du vil ha mer informasjon, se installeringsoversikten som lå i skriveresken.

Når du skal koble til skriveren og eventuelt annet telefonutstyr, følger du denne fremgangsmåten:

1. Bruk telefonledningen som fulgte med skriveren, koble den ene enden til vegguttaket for telefonen, og koble den andre enden til porten **1-LINE** på baksiden av skriveren.


 **Merk:** Det kan hende at du må koble til den medfølgende telefonledningen til adapteren for ditt land / din region.

 **Merk:** Hvis telefonledningen som fulgte med skriveren, ikke er lang nok, kan du bruke en kobling til å forlenge den med. Du kan kjøpe en kobling i en elektronikkbutikk som fører telefontilbehør. Du trenger også en ekstra telefonledning, som kan være den vanlige telefonledningen du kanskje allerede har hjemme eller på kontoret. Slå opp i brukerhåndboken





1 Telefonuttak
2 1-LINE-port på skriveren

(som installeres på datamaskinen sammen med programvaren) for nærmere opplysninger.

 **OBS!** Hvis du ikke bruker telefonledningen som fulgte med skriveren, vil du kanskje ikke kunne fakse på riktig måte. Ettersom telefonledninger som du brukes hjemme eller på kontoret, kan være forskjellig fra den ledningen som fulgte med skriveren, anbefaler HP at du bruker telefonledningen som fulgte med skriveren.

2. Koble til annet telefonutstyr. Hvis du vil ha mer informasjon om tilkobling og oppsett av flere enheter eller tjenester med denne skriveren, se boksene i denne delen, eller slå opp i brukerhåndboken.

 **Merk:** Hvis du får problemer med å sette opp annet utstyr eller tjenester for skriveren, kan du kontakte firmaet som leverte utstyret eller tjenesten.

 **Tips:** Hvis du abonnerer på en taleposttjeneste på samme telefonlinje som du bruker til faksing, kan du ikke motta fakser automatisk. Fordi du må være tilgjengelig for å svare personlig på innkommende faksanrop, må du slå av **Autosvar**.

Hvis du vil motta fakser automatisk i stedet, kontakter du teleselskapet for å abonnere på en tjeneste for karakteristisk ringemønster, eller for å få en separat telefonlinje for faksing.

3. Etter at du har koblet til skriveren og eventuelle andre telefonapparater, går du til "Trinn 2: Test av faksoppsett" på side 56.

? Hva er en særskilt ringesignaltjeneste?

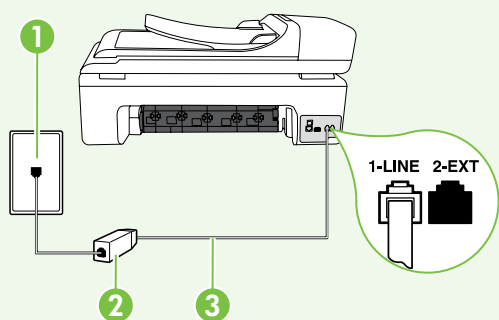
Mange teleselskaper tilbyr en funksjon for særskilte ringemønstre som gjør at du kan ha flere telefonnumre på én telefonlinje. Når du abonnerer på denne tjenesten, vil hvert nummer tildeles et eget ringemønster. Du kan konfigurere skriveren til å svare på innkommende anrop som har et spesielt ringemønster.

Hvis du kobler skriveren til en linje med særskilt ringemønster, ber du teleselskapet tilordne ett ringemønster for telefonanrop og et annet for faksanrop. HP anbefaler at du ber om doble eller tredoble ringesignaler for et faksnummer. Når skriveren registrerer det spesielle ringemønsteret, svarer den på anropet og mottar faksen.

Hvis du vil ha informasjon om konfigurering av særskilt ringesignal, se "Trinn 3: Konfigurere faksinnstillinger" på side 56.

Koble til en DSL/ADSL-linje

Hvis du abonnerer på en DSL/ADSL-tjeneste, følger du trinnene for å koble til faksen.



1. Koble til DSL/ADSL-filteret og telefonledningen fra DSL/ADSL-operatøren mellom telefonvegguttaket og DSL/ADSL-filteret.
2. Koble den medfølgende telefonledningen mellom DSL/ADSL-filteret og **1-Line-porten** på skriveren.

1 Telefonuttak

2 DSL/ADSL-filter og telefonledning (leveres av DSL/ADSL-tjenesteleverandøren)

3 Telefonledning som fulgte med i skriveresken, koblet til 1-LINE-porten på skriveren

Koble til annet utstyr

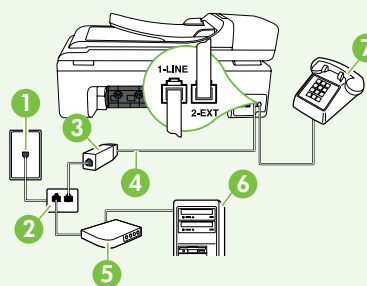
Fjern den hvite pluggen fra porten merket **2-EXT** på baksiden av skriveren, og koble en telefon til denne porten.



Hvis du kobler til mer utstyr, for eksempel et oppringt datamaskinmodem eller en telefon, må du fortsatt kjøpe en parallellsplitter. En parallellsplitter har én RJ-11-port på forsiden og to RJ-11-porter på baksiden. Ikke bruk en telefonsplitter med to linjer, en seriesplitter eller en parallellsplitter som har to RJ-11-porter på forsiden og en plugg på baksiden.



Merk: Hvis du abonnerer på en DSL/ADSL-tjeneste, kobler du DSL/ADSL-filteret til parallellsplitteren og bruker den HP-leverte telefonledningen for å koble den andre enden av filteret til **1-Line**-porten på skriveren. Fjern den hvite pluggen fra porten merket **2-EXT** på baksiden av skriveren, og koble deretter et telefonapparat eller en telefonsvarer til **2-EXT**-porten. Deretter kobler du den andre porten på parallellsplitteren til DSL/ADSL-modemet som er koblet til datamaskinen.



1 Telefonuttak

2 Parallellsplitter

3 DSL/ADSL-filter (tilgjengelig fra DSL/ADSL-tjenesteleverandøren)

4 Telefonledning som følger med skriveren

5 DSL/ADSL-modem

6 Datamaskin

7 Telefon

Trinn 2: Test av faksoppsett

Test faksoppsettet for å kontrollere statusen til skriveren og at den er riktig satt opp for faksing.


Fakstesten gjør følgende:

- Tester faksmaskinvare
- Kontrollerer at riktig telefonledning er koblet til skriveren
- Kontrollerer at telefonledningen er satt inn i riktig port
- Sjekker om det er en summetone
- Sjekker om det er en aktiv telefonlinje
- Tester statusen for telefonlinjeforbindelsen

1. På skriverens kontrollpanel berører du høyre pil ► og berører deretter **Oppsett**.
2. Berør **Verktøy**, og berør deretter **Kjør fakstest**. Skriveren viser statusen for testen på skjermen og skriver ut en rapport. Etter at testen er fullført, skrives det ut en rapport med resultatene av testen. Hvis testen mislykkes, må du se gjennom rapporten for å få informasjon om hvordan du løser problemet, og så kjøre testen igjen. Du finner flere opplysninger under "Problemer med å sette opp skriveren" på side 65.
3. Så snart fakstesten er gjennomført, går du til "Trinn 3: Konfigurere faksinnstillinger" på side 56.

Trinn 3: Konfigurere faksinnstillinger

Endre skriverens faksinnstillinger etter behov når du har koblet skriveren til en telefonlinje.

 **Merk:** Hvis du vil bruke samme faksoppløsning og innstillinger for lysere/mørkere for alle fakser som sendes fra skriveren, konfigurerer du innstillingene slik du vil ha dem, og berører **Angi som ny standard**.

? Hvor kan jeg endre faksinnstillinger?

Du kan konfigurere faksinnstillinger ved hjelp av følgende verktøy:


Skriverens kontrollpanel






Trykk på knappen **Faks** på skriverens kontrollpanel, berør **Innstillinger**, og velg deretter innstillingen du vil konfigurere.

HP-programvare

Hvis du har installert HP-programvaren på datamaskinen, kan du konfigurere faksinnstillingene ved hjelp av programvaren som ble installert på datamaskinen.

Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av disse verktøyene eller innstillingene, se brukerhåndboken.

| Hvis du vil konfigurere denne innstillingen... | ...gjør dette: |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autosvar Sett svarmodus til På hvis du vil at skriveren skal besvare innkommende anrop og motta fakser automatisk. Skriveren vil besvare disse innkommende anropene etter antallet ring som er angitt med innstillingen Antall svar til ring . | <ol style="list-style-type: none">1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett.2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Grunnleggende faksoppsett.3. Berør Autosvar, og berør deretter PÅ. |
| Antall ring til svar (valgfritt) Angi antall ringesignaler før svar  Merk: Antall ring til svar for skriveren må være høyere enn antall ring til svar for telefonsvareren. | <ol style="list-style-type: none">1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett.2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Grunnleggende faksoppsett.3. Berør Antall ring til svar.4. Berør pil opp ▲ eller ▼ for å endre antall ring.5. Berør Ferdig for å bekrefte innstillingen. |

| Hvis du vil konfigurere denne innstillingen... | ...gjør dette: |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Karakteristisk ringemønster Endre anropsmønsteret for svar for karakteristisk ringemønster</p> <p> Merk: Hvis du bruker en tjeneste for karakteristisk ringemønster, kan du bruke mer enn ett telefonnummer på samme telefonlinje. Du kan endre innstillingen for å sette skriveren i stand til å fastslå automatisk hvilket ringemønster det skal bruke kun til faksanrop.</p> <p> Tips: Du kan også bruke funksjonen Ringemønstergjenkjenning i skriverens kontrollpanel for å angi særskilte ringesignal. Med denne funksjonen kan skriveren gjenkjenne og ta opp ringemønsteret på et innkommende anrop, og, basert på dette anropet, automatisk finne det særskilte ringemønsteret tilordnet av telefonselskapet til faksanrop.</p> | <p>...gjør dette:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett. 2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Avansert faksoppsett. 3. Berør Spesifikt ringesignal. 4. Det vises en melding om at denne innstillingen ikke bør endres hvis du ikke har flere telefonnumre på samme telefonlinje. Berør Ja for å fortsette. 5. Gjør ett av følgende: <ul style="list-style-type: none"> • Berør ringemønsteret tilordnet av telefonselskapet til faksanrop. Eller <ul style="list-style-type: none"> • Berør Ringemønstergjenkjenning, og følg deretter instruksene på skriverens kontrollpanel. <p> Merk: Hvis du bruker et sentralbordsystem som har ulike ringemønstre for interne og eksterne anrop, må du ringe faksnummeret fra et eksternt nummer.</p> |
| <p>Fakshastighet Angi fakshastigheten som brukes til å kommunisere mellom skriveren og andre faksmaskiner når du sender og mottar fakser.</p> <p> Merk: Hvis du får problemer med å sende og motta fakser, kan du prøve å bruke en lavere fakshastighet.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett. 2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Avansert faksoppsett. 3. Berør pil ned ▼, og berør deretter Fakshastighet. 4. Berør for å velge Rask, Medium, eller Langsom. |
| <p>Korreksjonsmodus for faksfeil Hvis skriveren oppdager et feilsignal under overføringen og innstillingen for feilretting er aktivert, kan skriveren be om at en del av faksen sendes på nytt.</p> <p> Merk: Hvis du har problemer med å sende og motta fakser, slår du av feilkorrigeringsmodus. Det kan også være nyttig å deaktivere denne innstillingen når du prøver å sende en faks til / motta en faks fra andre land/regioner, eller hvis du bruker en mobiltelefonforbindelse.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett. 2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Avansert faksoppsett. 3. Berør pil ned ▼, og berør deretter Feilkorreksjonsmodus. 4. Velg På eller Av. |
| <p>Volum Endre volumet for skriverlydene, medregnet fakstoner.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Berør høyre pil ► og berør deretter Oppsett. 2. Berør Faksoppsett, og berør deretter Grunnleggende faksoppsett. 3. Berør pil ned ▼, og berør deretter Fakslydvolum. 4. Berør for å velge Lavt, Høyt, eller Av. |

Bruke faks

I denne delen skal du lære hvordan du sender og mottar fakser.

Lær mer!

Se brukerhåndboken for mer informasjon om følgende emner:

- Sende en faks ved hjelp av overvåk oppringing-funksjonen
- Sende en faks fra en datamaskin
- Sende en faks fra minnet
- Tidfeste sending av en faks senere
- Sende en faks til flere mottakere
- Sende en faks i feilkorreksjonsmodus

Brukerhåndboken er tilgjengelig på datamaskinen etter at du har installert programvaren.

Sende en faks

Du kan sende fakser på flere forskjellige måter. Ved hjelp av skriverens kontrollpanel kan du sende svart/hvitt- eller fargefakser. Du kan også sende fakser manuelt fra en tilkoblet telefon, som lar deg snakke med mottakeren før du sender faksen.

Du kan også sende dokumenter på datamaskinen som fakser, uten å skrive dem ut først.


Sende en standardfaks

1. Legg dokumentet du vil fakse, i skriveren.


Du kan enten fakse fra den automatiske dokumentmateren (ADF) eller fra skannerglasset.

2. Berør **Faks**.

3. Angi faksnummeret ved hjelp av nummertastene.

 **Tips:** Hvis du skal legge inn en pause i faksnummeret du skriver inn, berører du *@ flere ganger til det vises en tankestrek (-) på skjermen.

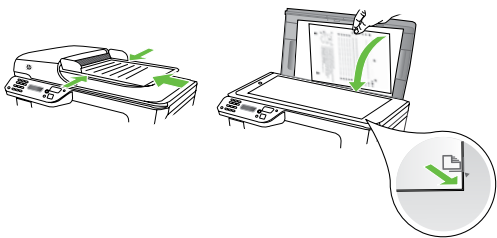
4. Berør **Start svart** eller **Start farge**.

 **Tips:** Hvis mottakeren får problemer med kvaliteten på faksen du sendte, kan du forsøke å endre oppløsningen eller kontrasten for faksen.

Sende en faks manuelt fra en tilleggstelefon


1. Legg dokumentet du vil fakse, i skriveren.

Du kan enten fakse fra den automatiske dokumentmateren (ADF) eller fra skannerglasset.




2. Berør **Faks**.


3. Slå nummeret ved hjelp av tastaturet på telefonen som er koblet til skriveren.

 **Merk:** Ikke bruk tastaturet på kontrollpanelet på skriveren når du skal sende en faks manuelt. Du må bruke tastene på telefonen for å ringe mottakerens nummer.

4. Hvis mottakeren tar telefonen, kan du føre en samtale før du sender faksen.

 **Merk:** Hvis en faksmaskin svarer på anropet, vil du høre fakstoner fra mottakermaskinen. Fortsett til neste trinn for å overføre faksen


5. Når du er klar til å sende faksen, berører du **Start svart** eller **Start farge**.

 **Merk:** Hvis du blir bedt om det, velger du **Send faks**.

Hvis du snakker med mottakeren før du sender faksen, må du informere mottakeren om å trykke på **Start** på sin faksmaskin når han eller hun hører fakstoner. Telefonlinjen blir stille mens faksen overføres. Du kan nå legge på røret. Hvis du vil fortsette samtalen med mottakeren, venter du på linjen til faksoverføringen er fullført.

Motta fakser

Du kan motta fakser automatisk eller manuelt.

 **Merk:** Hvis du mottar en faks i Legal-størrelse eller større og skriveren ikke er satt til å bruke Legal-papir, vil skriveren forminske faksen slik at den får plass på papiret som er lagt i. Hvis du har deaktivert Automatisk reduksjon, skrives faksen ut på to sider.

Hvis du kopierer et dokument når en faks ankommer, lagres faksen i skriverminnet til kopieringen er fullført. Som et resultat kan antallet fakssider som kan lagres i minnet, bli redusert.

Lær mer!

Se brukerhåndboken for mer informasjon om følgende emner:

- Skrive ut mottatte fakser på nytt fra minnet
- Poll for å motta en faks
- Viderevende fakser til et annet nummer
- Angi papirstørrelsen for mottatte fakser
- Angi automatisk reduksjon for innkommende fakser
- Blokkere søppelfaksnumre

Brukerhåndboken er tilgjengelig på datamaskinen etter at du har installert programvaren.

Motta en faks automatisk

Hvis du slår på alternativet **Autosvar** (standardinnstillingen) fra skriverens kontrollpanel, besvarer skriveren automatisk innkommende anrop og mottar fakser etter antallet ring som angis av innstillingen **Antall ring til svar**. Hvis du vil ha informasjon om konfigurering av denne innstillingen, se "Trinn 3: Konfigurere faksinnstillinger" på side 56.

Fakser og taleposttjeneste

Hvis du abonnerer på en taleposttjeneste på samme telefonlinje som du bruker til faksing, kan du ikke motta fakser automatisk. I stedet må du sørge for at innstillingen Autosvar er slått av slik at du kan motta fakser manuelt. Sørg for å initiere den manuelle faksen før taleposten legger beslag på linjen.

Hvis du vil motta fakser automatisk i stedet, kontakter du teleselskapet for å abonnere på en tjeneste for karakteristisk ringemønster, eller for å få en separat telefonlinje for faksing.

Motta en faks manuelt

Når du snakker i telefonen, kan personen du snakker med, sende deg en faks mens du er tilkoblet (kalles "manuell faksing").


Du kan motta fakser manuelt fra en telefon som er koblet til skriveren (gjennom **2-EXT**-porten) eller en telefon på samme telefonlinje (men som ikke er direkte koblet til skriveren).

1. Kontroller at skriveren er slått på, og at det er papir i hovedskuffen.
2. Ta ut alle originaler fra dokumentmaterskuffen.
3. Angi et høyt tall for innstillingen **Ring til svar**, slik at du rekker å svare på det innkommende anropet før skriveren svarer. Du kan også slå av **Autosvar**-innstillingen slik at skriveren ikke automatisk svarer på innkommende anrop.

4. Hvis du snakker med avsenderen på telefonen, ber du avsenderen om å trykke på **Start** på sin faksmaskin.
5. Når du hører fakstoner fra avsendermaskinen, gjør du følgende:
 - a. Berør **Faks**, og velg deretter **Start Svart** eller **Start Farge**.
 - b. Når skriveren har begynt å motta faksen, kan du legge på røret eller holde linjen. Telefonlinjen er stille under faksoverføringen.

Skrive ut mottatte fakser på nytt fra minnet

Hvis du aktiverer **Sikring av faksmottak**, lagres alle mottatte fakser i minnet, uavhengig av om det er feil på skriveren eller ikke.

 **Merk:** Alle fakser som er lagret i minnet, slettes fra minnet når du slår av strømmen. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av denne funksjonen, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).



1. Kontroller at det er lagt papir i hovedskuffen.
2. Berør høyre pil ► og berør deretter **Oppsett**.
3. Berør **Verktøy**, og berør deretter **Skriv ut fakser i minnet**. Faksene skrives ut i motsatt rekkefølge som de ble mottatt i, med den siste mottatte faksen først, og så videre.
4. Hvis du vil stanse utskriften av faksene i minnet, berører du **X** (Avbryt).

Arbeide med rapporter og logger

Du kan skrive ut flere forskjellige typer faksrapporter:

- Faksbekreftelse-side
- Fakslogg
- Bilde på fakssendingsrapport
- Andre rapporter


Disse rapportene gir nyttig informasjon om skriveren.

 **Merk:** Du kan også vise anropshistorikken på skriverens kontrollpanelskjerm. Hvis du vil vise anropshistorikken, berører du Faks og deretter  (Anropshistorikk). Denne listen kan imidlertid ikke skrives ut.

Slik skriver du ut en rapport

1. Berør høyre pil ►, og berør deretter **Oppsett**.
2. Berør **Faksoppsett**, berør pil ned ▼, og berør deretter **Faksrapporter**.
3. Velg faksrapporten du vil skrive ut, og berør deretter **OK**.

Slik tømmer du faksloggen

 **Merk:** Når faksloggen tømmes, slettes samtidig alle faksene som er lagret i minnet.

1. Berør høyre pil ►, og berør deretter **Oppsett**.
2. Berør **Verktøy**.
3. Berør pil ned ▼, og berør deretter **Tøm fakslogg**.

Faks og digitale telefontjenester

Mange telefonselskaper tilbyr kundene digitale telefontjenester, som for eksempel:

- DSL: En DSL-tjeneste (Digital Subscriber Line) fra teleselskapet. (Det kan hende at DSL kalles ADSL der du bor.)
- PBX: Et sentralbordsystem for intern utveksling
- ISDN: Et digitalt nettverkssystem for integrerte tjenester.
- FoIP: En rimelig telefontjeneste som lar deg sende og motta fakser med skriveren via Internett. Denne metoden kalles Fax over Internet Protocol (FoIP). Du finner mer informasjon i brukerhåndboken.

HP-skrivere er utviklet spesifikt for bruk med tradisjonelle, analoge telefontjenester. Hvis du er i et digitalt telefonmiljø (som DSL/ADSL, PBX eller ISDN), må du kanskje bruke et digital-til-analog-filter eller konverterer når skriveren skal konfigureres for faksing.



Merk: HP garanterer ikke at skriveren vil være kompatibel med alle digitale tjenestelinjer eller leverandører, i alle digitale miljøer, eller med alle digital-til-analog-konverterere. Det anbefales at du snakker med telefonselskapet direkte for å få riktig konfigurering basert på linjetjenestene de leverer.

3. Sette opp trådløs (802.11) kommunikasjon (kun enkelte modeller)



Hvis skriveren støtter trådløs (802.11) kommunikasjon, kan du koble den trådløst til et eksisterende trådløst nettverk.

Hvis du vil koble til skriveren, må du fullføre følgende trinn i den angitte rekkefølgen.



Merk: Kontroller at skrivermaskinvaren er konfigurert før du setter opp trådløs kommunikasjon. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i installeringsoversikten som fulgte med skriveren.

Trinn 1: Koble skriveren til det trådløse nettverket

1. På skriverens kontrollpanel berører du høyre pil ► og velger **Nettverk**.
2. Berør **Trådløst**, berør **Veiviser for trådløs konfigurasjon**, og berør deretter **OK**.

3. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installeringen.



Merk: Hvis du får problemer mens du kjører veiviseren for trådløs kommunikasjon, kan du se "Problemer med oppsett av trådløs (802.11) kommunikasjon" på side 68.

? Hva er mitt nettverksnavn og passnøkkel?

Mens du installerer programvaren, blir du bedt om å angi nettverksnavnet (også kalt en "SSID") og en sikkerhetspassnøkkel:

- Nettverksnavnet er navnet på det trådløse nettverket.
- Sikkerhetspassnøkkelen forhindrer at andre personer kobler seg til det trådløse nettverket uten din tillatelse. Avhengig av påkrevd sikkerhetsnivå kan det trådløse nettverket bruke enten en WPA-nøkkel eller et WEP-passord.

Hvis du ikke har endret nettverksnavnet eller sikkerhetspassnøkkelen siden du satte opp det trådløse nettverket, kan du noen ganger finne dem på baksiden eller på siden av den trådløse ruter.

Hvis du bruker en datamaskin som kjører Windows, tilbyr HP dessuten et webbasert verktøy kalt Wireless

Network Assistant (trådløs nettverksassistent) som kan hjelpe deg med å hente denne informasjonen for noen systemer. Hvis du vil bruke dette verktøyet, går du til www.hp.com/go/networksetup. (Dette verktøyet er i øyeblikket kun tilgjengelig på engelsk.)

Hvis du ikke finner nettverksnavnet eller sikkerhetspassnøkkelen eller ikke kan huske denne informasjonen, se dokumentasjonen som fulgte med datamaskinen eller den trådløse ruter. Hvis du fortsatt ikke finner denne informasjonen, kontakter du nettverksadministratoren eller personen som konfigurerte det trådløse nettverket.

Hvis du vil ha mer informasjon om nettverkstilkoblingstypene, nettverksnavnet og WEP-nøkkelen/WPA-passnøkkelen, se brukerhåndboken.



Koble til uten en trådløs ruter

Hvis du ikke har en trådløs ruter (for eksempel en trådløs Linksys-ruter eller Apple AirPort Base Station), kan du likevel koble skriveren til datamaskinen ved hjelp av en trådløs tilkobling (kjent som en "datamaskin-til-datamaskin-" eller en "ad hoc" trådløs tilkobling).

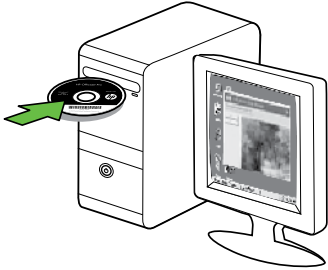
Du finner mer informasjon i brukerhåndboken.

Trinn 2: Installere programvare for skriveren

Følg instruksjonene for operativsystemet ditt.

Windows

1. Lagre alle åpne dokumenter. Lukk programmer som kjører på datamaskinen.
2. Sett CD-en med HP-programvaren i CD-stasjonen.



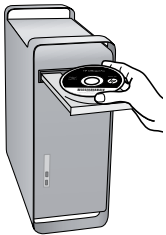
3. Velg **Nettverk (Ethernet/trådløst)**, og følg deretter instruksene på skjermen.



Merk: Hvis brannmuren på datamaskinen viser en melding i løpet av installasjonen, velger du alternativet "tillat alltid" i denne meldingen. Når du velger dette alternativet, blir programvaren installert.

Mac OS

1. Sett CD-en med HP-programvaren i CD-stasjonen.



2. Dobbeltklikk på ikonet HP Installer på programvare-CD-en, og følg deretter instruksjonene på skjermen.


Trinn 3: Test den trådløse tilkoblingen

Skriv ut siden med trådløstesten for å finne informasjon om skriverens trådløse tilkobling. Trådløstesten viser informasjon om skriverens status, MAC-adresse og IP-adresse. Hvis skriveren er koblet til et nettverk, viser testsiden detaljer om nettverksinnstillingene.

1. Berør høyre pil ►, og berør deretter **Nettverk**.
2. Berør **Trådløst**, og berør deretter **Test av trådløst nettverk**.

Endre tilkoblingsmåte

Hvis du har installert HP-programvaren og koblet til skriveren med en USB- eller Ethernet-kabel eller trådløs tilkobling, kan du når som helst bytte til en annen tilkobling.

 **Merk:** Hvis du bytter til en trådløs tilkobling, må du kontrollere at det ikke er koblet en Ethernet-kabel til skriveren. Hvis du kobler til en Ethernet-kabel, blir skriverens trådløsfunksjon slått av.


Følg instruksjonene for operativsystemet ditt.

Windows

1. På datamaskinens skrivebord klikker du **Start**, velger **Programmer** eller **Alle programmer**, klikker **HP**, velger skriverens navn og klikker deretter **Koble til ny skriver**.
2. Følg veiledningen på skjermen.

Mac OS X

1. Klikk på HP Utility-ikonet i Dock.

 **Merk:** Hvis ikonet ikke vises i Dock, klikker du på Spotlight-ikonet til høyre på menylinjen, skriver **HP Utility** i boksen og klikker på HP Utility-oppføringen.

2. Klikk på Programmer-ikonet på verktøylinjen.
3. Dobbeltklikk på **HP Oppsettassistent**, og følg instruksjonene på skjermen.


4. Løse oppsettproblemer



Følgende deler tilbyr hjelp med problemer du kan ha mens du setter opp skriveren.

Hvis du trenger mer hjelp, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).

Problemer med å sette opp skriveren


- Kontroller at all pakke tape og emballasjemateriale er fjernet fra skriveren, både utvendig og innvendig.
- Kontroller at skriveren inneholder vanlig, ubrukt papir i A4- eller Letter-størrelse (8,5 x 11 tommer).
- Sørg for at alle ledninger og kabler som benyttes (for eksempel USB- eller Ethernet-kabler), er i god stand.
- Kontroller at  av/på-lampen er på og ikke blinker. Når skriveren er slått på, tar det omtrent 45 sekunder før den er varmet opp.
- Kontroller at skriveren viser Hjem-skjermbildet, og at ingen andre lamper på skriverens kontrollpanel lyser eller blinker.
- Kontroller at strømledningen og nettadapteren er godt tilkoblet og at strømkilden virker som den skal.
- Kontroller at papiret er lagt i på riktig måte i skuffen, og at det ikke har kjørt seg fast i skriveren.
- Kontroller at alle låser og deksler sitter godt på plass.

Problemer med å installere programvaren

- Alle programmer må være lukket før du installerer programvare.
- Hvis datamaskinen ikke gjenkjenner banen du har angitt til CD-stasjonen, må du kontrollere om du har angitt riktig stasjonsbokstav.
- Hvis datamaskinen ikke gjenkjenner programvare-CD-en i CD-stasjonen, må du undersøke om CD-en er skadet. Du kan laste ned HP-programvaren fra HPs nettsted (www.hp.com/support).
- Hvis du bruker en datamaskin som kjører Windows, og du bruker en USB-kabel for å koble til, må du kontrollere at USB-driverne ikke er blitt deaktivert i enhetsbehandling i Windows.

Problemer med oppsett av faks


Denne delen inneholder informasjon om løsning av problemer du kan få når du setter opp faksfunksjonen for skriveren.

 **Merk:** Hvis skriveren ikke er riktig satt opp for faksing, kan du oppleve problemer når du sender fakser, mottar fakser eller begge deler.

Hvis du har problemer med faksing, kan du skrive ut en fakstestrapport for å sjekke statusen til skriveren. Testen vil mislykkes hvis skriveren ikke er riktig konfigurert for faksing. Utfør denne testen når du er ferdig med å konfigurere skriveren for faksing. Hvis du vil vite mer, kan du se "Trinn 2: Test av faksoppsett" på side 56.

Trinn 1: Kjør fakstesten

Test faksoppsettet for å kontrollere statusen til skriveren og at den er riktig satt opp for faksing. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se "Sette opp og bruke faks" på side 53.

 **Tips:** Hvis du får en fakskommunikasjonsfeil med en feilkode, finner du en forklaring på feilkoden på webområdet for HPs kundestøtte (www.hp.com/support). Hvis du blir bedt om det, velger du land/region og skriver "faksfeilkoder" i Søk-boksen.

Hvis du ikke greier å løse problemene ved hjelp av forslagene i fakstesten, går du til Trinn 2.

Trinn 2: Kontroller listen over mulige problemer

Hvis du har kjørt fakstesten men fortsatt har problemer med faksconfigureringen, går du gjennom denne listen over mulige problemer og løsninger:

Skriveren har problemer med å sende og motta fakser

- Påse at du bruker telefonledningen eller adapteren som fulgte med skriveren. (Hvis du ikke bruker denne telefonledningen eller adapteren, kan skjermen alltid vise Røret av.)
- Annet utstyr som bruker samme telefonlinje som skriveren, kan være i bruk. Kontroller at biapparater (telefoner på samme telefonlinje, men som ikke er koblet til skriveren) eller annet utstyr ikke er i bruk eller ligger med røret av. Du kan for eksempel ikke bruke skriveren til faksing hvis telefonrøret til et biapparat er av, eller hvis du bruker et datamodem til sending av e-post eller Internett-tilgang.
- Hvis du bruker en telefonsplitter, kan det føre til faksproblemer. Prøv å koble skriveren direkte til telefonkontakten.
- Sørg for at den ene enden på telefonledningen er koblet til telefonkontakten og den andre enden til porten merket 1-LINE på baksiden av skriveren.
- Prøv å koble en arbeidstelefon direkte til telefonkontakten, og kontroller om det høres en summetone. Hvis du ikke hører noen summetone, ta kontakt med teleselskapet slik at de kan sjekke linjen.
- Kontroller at du kobler skriveren til en analog telefonlinje, ellers kan du ikke sende eller motta fakser. Du kan kontrollere om telefonlinjen er digital ved å koble en vanlig analog telefon til linjen og lytte etter summetone. Hvis du ikke hører en normal summetone, er telefonlinjen kanskje satt opp for digitale telefoner. Koble skriveren til en analog telefonlinje og forsøk å sende eller motta en faks.
- Det kan være mye støy på telefonforbindelsen. Telefonlinjer med dårlig lyd kvalitet (støy) kan føre til faksproblemer. Du kan kontrollere lyd kvaliteten til telefonlinjen ved å koble en telefon til veggkontakten og lytte etter støy. Hvis du hører støy, slår du av Feilkorreksjonsmodus (ECM) og prøver å fakse på nytt.
- Hvis du bruker en DSL/ADSL-tjeneste over digital abonnentlinje (digital subscriber line – DSL), må du sørge for å ha tilkoblet et DSL-filter. Uten et slikt filter er det ikke mulig å fakse riktig.
- Hvis du bruker PBX (private branch exchange) eller en ISDN-omformer/terminaladapter (integrated services digital network), må du kontrollere at skriveren er koblet til riktig port, og at terminaladapteren er satt til riktig svitsjtype for det aktuelle landet/regionen.
- Du bruker en FoIP-tjeneste (Fax over Internet Protocol). Prøv å bruke en langsommere tilkoblingshastighet. Hvis dette ikke hjelper, tar du kontakt med brukerstøtten for FoIP-tjenesten.

Skriveren kan sende fakser, men kan ikke motta fakser

- Hvis du ikke bruker særskilte ringesignal, kontrollerer du at funksjonen Særskilte ringesignal på skriveren er satt til Alle ringemønstre.
- Hvis Autosvar er satt til Av, eller hvis du abonnerer på en taleposttjeneste på samme telefonlinje som du bruker til faksing, kan du bare motta fakser manuelt.
- Hvis du har et datamodem på samme telefonlinje som skriveren, må du kontrollere at programvaren som fulgte med modemet, ikke er konfigurert for å motta fakser automatisk.
- Hvis du har en telefonsvarer på den samme linje som skriveren, gjør du slik:
 - Sjekk at telefonsvareren virker som den skal.
 - Kontroller at skriveren er konfigurert for å motta fakser automatisk.
- Kontroller at innstillingen Antall ring til svar er satt til en høyere verdi enn for telefonsvareren.
- Koble fra telefonsvareren, og prøv deretter å motta en faks.
- Spill inn en melding med en varighet på omtrent ti sekunder. Snakk langsomt og lavt når du spiller inn meldingen. La det være minst fem sekunders stillhet på slutten av talemeldingen.
- Annet utstyr som er koblet til samme telefonlinje, kan være årsak til at fakstesten mislykkes. Du kan koble fra alle de andre enhetene og kjøre testen på nytt. Dersom test av summetoneregistrering er vellykket, skyldes problemene en eller flere av de andre enhetene. Prøv å koble dem til igjen én enhet om gangen, og utfør testen på nytt for hver enhet til du har funnet den enheten som er årsak til problemet.

Skriveren kan ikke sende fakser, men kan motta dem.


- Det kan hende skriveren ringer for raskt eller for tidlig. Hvis det for eksempel er forvalg "9" for en utgående linje, kan det legges inn pauser slik: 9-XXX-XXXX (der XXX-XXXX er det faksnummeret du sender til). Hvis du vil angi en pause, berører du *@ og velger en tankestrek (-). Hvis du har problemer med å sende en faks manuelt fra en telefon som er koblet direkte til skriveren, og hvis du er i følgende land/regioner, må du bruke tastaturet på telefonen til å sende faksen:

| | |
|--------------|---------------|
| Argentina | Australia |
| Brasil | Canada |
| Chile | Kina |
| Colombia | Hellas |
| India | Indonesia |
| Irland | Japan |
| Korea | Latin-Amerika |
| Malaysia | Mexico |
| Filippinene | Polen |
| Portugal | Russland |
| Saudi-Arabia | Singapore |
| Spania | Taiwan |
| Thailand | USA |
| Venezuela | Vietnam |

Problemer med oppsett av trådløs (802.11) kommunikasjon

Dette avsnittet inneholder informasjon om løsning av problemer som kan oppstå når du kobler skriveren til det trådløse nettverket.

Følg disse forslagene i den oppførte rekkefølgen.

 **Merk:** Hvis du fortsatt opplever problemer, se følgende problemløsningsinformasjon i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).

Etter at du har løst problemene...

Når problemet er løst og du har koblet skriveren til det trådløse nettverket, fullfører du følgende trinn for operativsystemet:

Windows


Sett HP-programvare-CD-en i datamaskinen, og kjøp installasjonsprogrammet på nytt.

Mac OS

Åpne HP-verktøyet, som du finner i Dock. (HP-verktøyet finnes også i mappen **Hewlett-Packard** i mappen Programmer på datamaskinen.) Klikk på **Program**-ikonet på verktøylinjen, dobbeltklikk på **HP Oppsettsassistent** og følg instruksjonene på skjermen.

Trinn 1: Kontrollere at trådløs-lampen (802.11) er slått på

Hvis det blå lyset ved skriverens kontrollpanel ikke lyser, kan det hende den trådløse funksjonen ikke er slått på.

Hvis du vil slå på trådløs kommunikasjon, trykker du på knappen  (Trådløs) en gang for å slå på trådløsfunksjonen. Eller berør **Oppsett** på skriverens kontrollpanel, berør **Trådløs**-menyen, berør **Trådløs PÅ/AV**, og berør deretter **På**.

Trinn 2. Kontrollere signalstyrken for trådløs kommunikasjon

Hvis styrken på signalet for det trådløse nettverket eller den trådløse datamaskinen er svakt, eller hvis det er forstyrrelser i det trådløse nettverket, kan det hende at skriveren ikke oppdager signalet.

Hvis du vil fastslå styrken på det trådløse signalet, kjører du Test av trådløst nettverk fra skriverens kontrollpanel. (Du finner flere opplysninger under "Trinn 4. Kjør test for trådløst nettverk" på side 69).

Hvis testen for trådløst nettverk angir at signalet er svakt, prøver du å flytte skriveren nærmere den trådløse ruter.

Redusere signalforstyrrelse

Følgende tips kan bidra til å redusere faren for forstyrrelser i et trådløst nettverk:

- Hold de trådløse enhetene borte fra store metallobjekter, for eksempel arkivskap, og andre elektromagnetiske enheter, for eksempel mikrobølgeovner og trådløse telefoner, ettersom disse objektene kan forstyrre radiosignaler.
- Hold de trådløse enhetene borte fra store murverk og andre bygningsstrukturer, ettersom disse objektene kan absorbere radiobølger og redusere signalstyrken.

Trinn 3. Start komponentene for det trådløse nettverket på nytt

Slå av ruterer og skriverer, og slå dem på igjen i denne rekkefølge: først ruterer, deretter skriverer.

Hvis du fortsatt ikke kan koble til, slår du av ruterer, skriverer og datamaskiner, og slå dem deretter på i følgende rekkefølge: først ruterer, deretter skriverer, og til slutt datamaskiner.

Noen ganger hjelper det å slå strømmen av og på for å reparere et problem med nettverkskommunikasjonen.

Trinn 4. Kjør test for trådløst nettverk

Hvis du har problemer med det trådløse nettverket, kan du kjøre testen for trådløst nettverk fra skriverens kontrollpanel:

1. Berør høyre pil ►, og berør deretter **Nettverk**.
2. Berør **Trådløst**, og berør deretter **Test av trådløst nettverk**.

Hvis det oppdages et problem, vil den utskrevne testrapporten angi anbefalinger som kan bidra til å løse problemet.

5. Bruke den innebygde Web-serveren (EWS)

Når skriveren er koblet til et nettverk, kan du bruke den innebygde Web-serveren til å vise statusinformasjon og konfigurere nettverksinnstillinger fra datamaskinens nettleser. Det er ingen spesiell programvare som må installeres eller konfigureres på datamaskinen.



Merk: Du kan åpne og bruke den innebygde Web-serveren uten å være koblet til Internett. En del funksjoner vil imidlertid ikke være tilgjengelige.

Hvis du vil ha mer informasjon om den innebygde Web-serveren, kan du slå opp i brukerhåndboken (som installeres på datamaskinen sammen med programvaren).

Slik åpner du den innebygde Web-serveren

1. Finn IP-adressen til skriveren. IP-adressen vises på nettverkskonfigurasjonssiden.
 - a. Legg papir i skuffen.
 - b. Berør høyre pil ►, berør **Oppsett**, berør **Nettverkskonfigurasjonsside**, og berør deretter **Rapporter**.

2. I en støttet nettleser på datamaskinen skriver du inn IP-adressen eller vertsnavnet som er tilordnet enheten.

Hvis IP-adressen for eksempel er 123.123.123.123, skriver du inn følgende adresse i nettleseren:

`http://123.123.123.123`



Tips: Når du har åpnet den innebygde webserveren, kan du opprette et bokmerke til den slik at du raskt kan åpne den senere.

Begrenset garantierklæring fra Hewlett-Packard

| HP-produkt | Varighet av begrenset garanti |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programvaremedier | 90 dager |
| Skriver | 1 år |
| Skriverkassetter eller blekkpatroner | Til HP-blekkpatronen er oppbrukt eller utløpsdatoen for garantien som står på blekkpatronen, er nådd. Denne garantien dekker ikke blekkprodukter fra HP som er etterfylt, ombygd, brukt på feil måte eller klusset med. |
| Skrivehoder (gjelder bare for produkter med skrivehoder som kan byttes av kunden) | 1 år |
| Tilbehør | 1 år hvis ikke annet er angitt |

A. Omfang av begrenset garanti

- Hewlett-Packard (HP) garanterer overfor sluttbrukeren/kunden at HP-produktene som er angitt ovenfor, er uten mangler i materiale og utførelse i den perioden som er spesifisert ovenfor. Denne perioden begynner den dagen kunden kjøper produktet.
- HPs begrensede garanti for programvare gjelder bare for feil ved utførelse av programinstruksjonene. HP garanterer ikke at produktet vil fungere uavbrutt og feilfritt.
- HPs begrensede garanti dekker bare mangler som oppstår som resultat av normal bruk av produktet, og dekker ikke noen andre problemer, inkludert de som måtte oppstå på grunn av følgende:
 - Feilaktig vedlikehold eller modifisering.
 - Programvare, utskriftsmateriale, deler eller rekvisita som ikke fulgte med, eller som ikke støttes av HP.
 - Bruk utenfor produktets spesifikasjoner.
 - Uautorisert endring eller feilbruk.
- For HP-skriverenheter har ikke bruken av en blekkpatron som ikke er produsert av HP eller som er påfylt, noen innvirkning på garantien til kunden eller eventuelle kontrakter for støtte som kunden har med HP. Hvis skriverfeil eller -skade imidlertid skyldes bruk av en blekkpatron som ikke er fra HP, en etterfylt blekkpatron eller en utgått blekkpatron, vil HP belaste kunden med standard arbeidstid og materialer for å yte service på skriveren for den bestemte feilen eller skaden.
- Hvis HP i løpet av gjeldende garantiperiode mottar melding om mangel i et hvilket som helst produkt som dekkes av HPs garanti, vil HP etter eget skjønn enten reparere eller erstatte det mangelfulle produktet.
- Hvis HP ikke kan reparere eller erstatte, uansett grunn, et mangelfullt produkt som er dekket av HPs garanti, vil HP, innen rimelig tid etter å ha mottatt meldingen om mangelen, refundere kjøpsprisen for produktet.
- HP er ikke forpliktet til å reparere, erstatte eller refundere noe før kunden har returnert det defekte produktet til HP.
- Eventuelle erstatningsprodukter kan være enten nye eller som nye, forutsatt at funksjonaliteten er minst like god som for produktet det erstatter.
- HP-produkter kan inneholde ombygde deler, komponenter eller materiale som er like bra som nytt med hensyn til ytelse.
- HPs erklæring om begrenset garanti er gyldig i alle land/regioner der HP-produktet som dekkes, er distribuert av HP. Kontrakter for utvidet garantiservice, for eksempel service på stedet, er tilgjengelig fra alle HP-authorized servicekontorer i landene/regionene der produktet distribueres av HP eller av en autorisert importør.

B. Garantibegrensninger

I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING GIR VERKEN HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER NOEN SOM HELST ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN UTTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE GARANTIER ELLER BETINGELSER OM SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.

C. Ansvarsbegrensning

- I den utstrekning det er tillatt under lokal lovgivning, er rettsmidlene i denne garantierklæringen kundens eneste og eksklusive rettsmidler.
- I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING, MED UNNTAK AV DE FORPLIKTELSER SOM ER SPESIELT FREMSATT I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, SKAL IKKE HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER, ELLER FØLGESKADER, VERKEN BASERT PÅ KONTRAKT, SIVILT SØKSMÅL, ELLER NOEN ANNEN JURIDISK TEORI, UANSETT OM DE ER UNDERRETTET OM SLIKE SKADER.

D. Lokal lovgivning

- Denne garantierklæringen gir kunden visse lovbestemte rettigheter. Kunden kan også ha andre rettigheter som kan variere fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land/region til land/region andre steder i verden.
- I den grad denne garantierklæringen ikke er i overensstemmelse med lokal lovgivning skal den regnes for å være modifisert, slik at den samsvarer med lokal lovgivning. I henhold til lokal lovgivning gjelder muligens ikke visse fraskrivelser og begrensninger av denne garantierklæringen for kunden. Noen av USAs delstater og andre myndigheter utenfor USA (inkludert provinser i Canada) kan for eksempel
 - utelukke fraskrivelsene og begrensningene i denne garantierklæringen som begrenser de lovbestemte rettighetene til en kunde (for eksempel Storbritannia),
 - på annen måte begrense leverandørers evne til å håndheve slike fraskrivelser eller begrensninger, eller
 - gi kunden andre garantirettigheter, spesifisere varigheten på underforståtte garantier som leverandøren ikke kan unndra seg, eller tillate begrensninger av varigheten på underforståtte garantier.
- GARANTIVILKÅRENE I DENNE ERKLÆRINGEN, MED UNNTAK AV DET SOM ER TILLATT VED LOV, VERKEN EKSKLUDERER, BEGRENSER ELLER ENDRER, MEN KOMMER I TILLEGG TIL, DE OBLIGATORISKE LOVBESTEMTE RETTIGHETENE SOM GJELDER FOR SALGET AV HP-PRODUKTENE TIL SLIKE KUNDER.

Informasjon om HPs begrensede garanti

Kjære kunde,

Vedlagt finner De navn og adresse på de HP-selskaper som svarer for HPs begrensede garanti (fabrikkgaranti) i Norge.

Utover dette kan De ha oppnådd rettigheter gjennom kjøpsavtalen med selgeren av Deres HP-produkt. Slike rettigheter innskrenkes ikke av fabrikkgarantien.

Norway: Hewlett-Packard Norge AS Østensjøveien 32 0667 OSLO

Indhold

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Brug af printeren | 74 |
| HP Digital Solutions..... | 75 |
| Internetfunktioner | 75 |
| Konfiguration og brug af fax..... | 77 |
| Indstilling af fax..... | 77 |
| Brug af fax | 82 |
| Fax og digitale telefontjenester | 85 |
| Opsætning af trådløs (802.11) kommunikation (gælder kun nogle modeller)..... | 86 |
| Løsning af problemer med opsætning | 89 |
| Problemer med opsætning af printeren | 89 |
| Problemer med installation af softwaren | 89 |
| Problemer med opsætning af fax | 89 |
| Problemer med trådløs (802.11) opsætning | 92 |
| Brug af den integrerede webserver (EWS) | 94 |
| Hewlett-Packards begrænsede garanti..... | 95 |

Oplysninger om sikkerhed

Følg altid de grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger, når denne printer anvendes, for at reducere risiko for personskade ved brand eller elektrisk stød.

1. Alle instruktioner i den dokumentation, der følger med printeren, bør læses grundigt.
2. Vær opmærksom på alle advarsler og anvisninger på printeren.
3. Tag stikket ud af stikkontakten, inden printeren gøres rent.
4. Printeren må ikke anbringes eller bruges i nærheden af vand, eller når du er våd.
5. Printeren skal placeres, så den står fast på en stabil flade.
6. Printeren skal placeres på et sikkert sted, hvor ingen kan træde på eller falde over ledningen, og ledningen ikke bliver beskadiget.
7. Se brugervejledningen, der er tilgængelig på computeren efter installation af softwaren, hvis printeren ikke fungerer normalt.
8. Der er ingen dele inden i produktet, der skal serviceres af brugeren. Reparation skal udføres af uddannet servicepersonale.
9. Brug kun den eksterne netadapter, som fulgte med printeren.




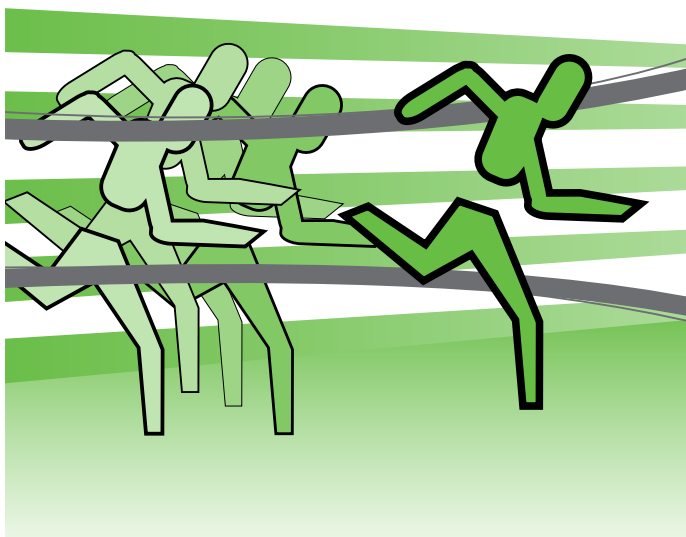
Bemærk: Der bruges blæk fra patronerne til flere ting under printprocessen, herunder initialiseringsprocessen, som forbereder printeren og patronerne til udskrivning, og ved skrivnehovedservicering, som holder dyserne rene, så blækket kan flyde frit. Der efterlades endvidere altid lidt restblæk i patronen, når den er opbrugt. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/inkusage.

1. Brug af printeren

Tak, fordi du har købt denne printer. Med denne printer kan du udskrive dokumenter og fotos, scanne dokumenter til en tilsluttet computer, lave kopier og sende og modtage faxer.

Hvis du vil scanne, kopiere og sende faxer, kan du bruge printerens kontrolpanel. Du kan også bruge kontrolpanelet til at ændre indstillinger, udskrive rapporter eller få hjælp til printeren.

 **Tip:** Hvis printeren er tilsluttet en computer, kan du endvidere ændre printerindstillingerne vha. softwareværktøjer på computeren, f.eks. printersoftware eller den integrerede webserver (EWS). Du kan finde flere oplysninger om disse værktøjer (der er tilgængelige på computeren efter installation af softwaren) i brugervejledningen.



Hvor er brugervejledningen?

Brugervejledningen til denne printer (også kaldet "Hjælp") findes ikke i en trykt version. Den lægges ind på din computer, når installationsprogrammet installerer HP-softwaren.

I denne vejledning finder du oplysninger om følgende emner:

- Oplysninger om fejlfinding
- Vigtige sikkerhedsmeddelelser og lovgivningsmæssige oplysninger
- Oplysninger om understøttede forbrugsvarer til udskrivning.
- Detaljerede brugerinstruktioner

Du kan enten åbne denne vejledning fra HP-printersoftwaren (Windows) eller fra menuen Help (Mac OS X):

- **Windows:** Klik på **Start**, vælg **Programmer** eller **Alle programmer**, vælg **HP**, vælg HP-printerens mappe, og vælg derefter **Hjælp**.
- **Mac OS X:** Fra Finder skal du klikke på **Help > Mac Help**. Vælg printeren fra pop-up-menuen Mac Help i vinduet Help Viewer.

Der findes desuden en Adobe Acrobat-version af denne vejledning på HP's websted (www.hp.com/support).



Printeren indeholder en række digitale løsninger, som kan hjælpe dig med at forenkle og strømline dit arbejde.

Læs mere!

Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du konfigurerer og bruger disse digitale løsninger, i brugervejledningen. (Brugervejledningen er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren).

Scan til computer

Med printeren kan du ganske enkelt gå hent til printeren, trykke på en knap på printerens kontrolpanel, og enten scanne dokumenter direkte til en computer eller hurtigt dele dem med forretningspartnere som vedhæftede filer i e-mails.

Bemærk: Hvis du bruger en computer, der kører Microsoft® Windows®, og hvis computeren ikke vises på listen over destinationer på printerens

kontrolpaneldisplay, skal du genstarte HP-softwarens scanningsfunktion på destinationscomputeren. Hvis du vil genstarte scanningsfunktionen, skal du klikke på **Start** på computerens skrivebord, vælge **Programmer** eller **Alle programmer**, vælge **HP**, vælge mappen til din HP-printer og derefter vælge HP-printeren. Klik på indstillingen **Aktiver Scan til computer** i det vindue, der vises.

HP digital fax (Fax til pc og Fax til Mac)

Mist aldrig igen en vigtig fax i bunke papir!

Brug Fax til pc og Fax til mac til automatisk at modtage faxer og gemme dem direkte på din computer. Med Fax til pc og Fax til Mac kan du nemt gemme digitale kopier af dine faxer og samtidig eliminere problemet med store papirarkiver.

Ydermere kan du slukke fuldstændig for udskrivning af faxer — det betyder besparelser på papir og blæk såvel som reducere af papirforbrug og affald.

Internetfunktioner

Printeren har innovative, web-aktiverede løsninger, som giver dig hurtig adgang til internettet og gør det lettere og hurtigere at få adgang til og udskrive dokumenter – alt sammen uden at bruge en computer. Du kan endvidere bruge en webtjeneste (Marketsplash fra HP) til at oprette og udskrive professionelle marketingmaterialer.

Bemærk: Når du vil bruge disse webfunktioner, skal printerens være forbundet med internettet (enten via et Ethernet-kabel eller med en trådløs forbindelse). Du kan ikke bruge disse webfunktioner, hvis printerens har forbindelse via et USB-kabel.

Bemærk: Ud over disse løsninger kan du sende udskriftsjob til printerens eksternt fra mobilenheder. Med denne tjeneste, som kaldes HP ePrint, kan du udskrive fra e-mail-tilsluttede mobiltelefoner, netbookcomputere eller andre mobilenheder – når som helst og hvor som helst.

HP Apps

HP Apps gør det hurtigt og nemt at få adgang til, gemme og udskrive forretningsoplysninger uden en computer. Med HP Apps kan du få adgang til indhold, som er lagret på internettet, f.eks. forretningsformularer og nyheder, arkivering m.m. – direkte fra displayet i printerens kontrolpanel.

Når du vil bruge HP Apps, skal printeren være forbundet med internettet (enten via et Ethernet-kabel eller med en trådløs forbindelse). Følg vejledningen på printerens kontrolpanel for at aktivere og konfigurere denne tjeneste.

Der tilføjes med mellemrum nye Apps, som du kan vælge, hente ned til printerens kontrolpanel og derefter anvende. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/ePrintCenter.



Bemærk: Se brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren efter installation af softwaren) for at få en liste over systemkrav for dette websted.

Marketsplash fra HP

Udvid din virksomhed ved at bruge online HP-værktøjer og -tjenester til at oprette og udskrive professionelle marketingmaterialer. Med Marketsplash kan du gøre følgende:

- Hurtigt og let oprette utroligt flotte og professionelle brochurer, foldere, visitkort m.m. Vælg mellem tusinder af skabeloner, som du kan tilpasse, og som er udviklet af prisbelønnede, professionelle grafiske designere.
- Med en lang række udskriftsindstillinger kan du opnå det resultat, du har brug for, når du har brug for det. Du kan udskrive her og nu og i høj kvalitet på din printer. Og du kan benytte andre tilgængelige muligheder online hos HP og vores partnere. Få den professionelle kvalitet, du forventer, og nedbring samtidig udskrivningsomkostningerne til et minimum.

- Hold orden på alle dine marketingmaterialer, så de ligger klar på din Marketsplash-konto, hvor de er tilgængelige fra en hvilken som helst computer og direkte fra displayet i printerens kontrolpanel (kun på bestemte modeller).

Du kommer i gang ved at vælge Marketsplash fra HP i HP-printersoftwaren, der fulgte med printeren. Eller du kan finde flere oplysninger på marketsplash.com.



Bemærk: Se HP's websted – specifikationer i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren efter installation af softwaren) for at få en liste over systemkrav for dette websted.



Bemærk: Ikke alle Marketsplash-værktøjer og -tjenester er tilgængelige i alle lande, områder og på alle sprog. Besøg marketsplash.com for at få de seneste oplysninger.

HP ePrint

Med HP ePrint kan du udskrive fra e-mail-tilsluttede mobiltelefoner, netbookcomputere eller andre mobile enheder – når som helst og hvor som helst. Ved hjælp af din mobile enheds tjeneste og printerens Web Services kan du udskrive dokumenter til en printer, som er placeret lige ved siden af dig eller tusinder af kilometer væk.

Du skal have følgende komponenter for at kunne bruge tjenesten HP ePrint:

- En HP ePrint-aktiveret printer, som er tilsluttet internettet (enten med et Ethernet-kabel eller en trådløs forbindelse).
- En enhed med en e-mail-funktion, der virker

Følg vejledningen på printerens kontrolpanel for at aktivere og konfigurere printerens Web Services. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/ePrintCenter


2. Konfiguration og brug af fax



Med denne printer kan du sende og modtage faxmeddelelser i sort/hvid og farver.

Indstilling af fax

Inden du tager faxfunktionen i brug, skal du tilslutte printeren ved at følge disse trin.

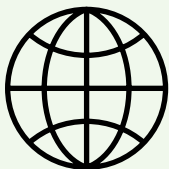
 **Tip:** Du kan bruge guiden Faxopsætning (Windows) eller HP-hjælpeprogrammet (Mac OS X) til at konfigurere faxen.

Du kan finde flere oplysninger om de faxfunktioner, du har adgang til via printeren, i brugervejledningen, der er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren.



VIGTIGT: Se boksen "Her finder du oplysninger om faxopsætning" for dit land/område. Hvis dit land/område findes på listen, kan du finde opsætningsoplysninger på webstedet. Hvis dit land/område ikke findes på listen, skal du følge instruktionerne i denne vejledning.

Sådan finder du oplysninger om faxopsætning



Hvis du befinder dig i et af følgende lande/områder, kan du finde oplysninger om opsætning af fax på det relevante websted.

| | |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Østrig | www.hp.com/at/faxconfig |
| Belgien | |
| Hollandsk | www.hp.be/nl/faxconfig |
| Fransk | www.hp.be/fr/faxconfig |
| Danmark | www.hp.dk/faxconfig |
| Finland | www.hp.fi/faxconfig |
| Frankrig | www.hp.com/fr/faxconfig |
| Tyskland | www.hp.com/de/faxconfig |
| Irland | www.hp.com/ie/faxconfig |
| Italien | www.hp.com/it/faxconfig |
| Norge | www.hp.no/faxconfig |
| Holland | www.hp.nl/faxconfig |
| Portugal | www.hp.pt/faxconfig |
| Spanien | www.hp.es/faxconfig |
| Sverige | www.hp.se/faxconfig |
| Schweiz | |
| Fransk | www.hp.com/ch/fr/faxconfig |
| Tysk | www.hp.com/ch/de/faxconfig |
| Storbritannien | www.hp.com/uk/faxconfig |

Trin 1: Tilslut printeren til telefonlinjen

💡 Før du begynder...


Før du går i gang, skal du sikre dig, at du har gjort følgende:


- Installeret blækpatroner
- Ilagt Letter-, A4- eller Legal-papir i bakken
- Har telefonledningen og adapteren (hvis de blev leveret med printeren) klar.

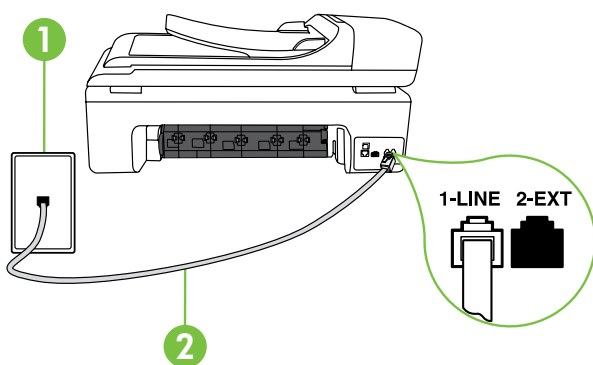
Du kan finde flere oplysninger i installationsplakaten, der fulgte med printeren.

Gør følgende for at tilslutte printeren og evt. andet telefonudstyr eller enheder:


1. Tilslut den ene ende af den telefonledning, der fulgte med printeren til vægstikket, og tilslut derefter den anden ende til porten mærket **1-LINE** bag på printeren.

 **Bemærk:** Det kan være nødvendigt at tilslutte den medfølgende telefonledning til den adapter, der passer til dit land/område.


 **Bemærk:** Hvis den telefonledning, der er leveret sammen med printeren, ikke er lang nok, kan du bruge et samlestik til at forlænge den. Du kan købe et samlestik i en elektronikbutik, der handler med telefontilbehør. Du får også brug for en anden telefonledning, hvilket kan være en almindelig telefonledning, som du måske allerede har derhjemme eller på kontoret. Du kan finde flere




oplysninger i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren).

 **FORSIGTIG:** Hvis du bruger en anden telefonledning end den, der fulgte med printeren, er det måske ikke muligt at faxe. Da de telefonledninger, som du bruger hjemme eller på kontoret, kan være forskellige fra den, der leveres med printeren, anbefaler HP, at du bruger den telefonledning, der følger med printeren.

2. Tilslut evt. andet telefonudstyr. Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du tilslutter og konfigurerer flere enheder eller tjenester til printeren, i boksene i dette afsnit eller i brugervejledningen.

 **Bemærk:** Hvis du støder på problemer i forbindelse med opsætning af printeren med andet udstyr eller andre tjenester, skal du kontakte den virksomhed, der leverede udstyret eller tjenesten.

 **Tip:** Hvis du abonnerer på en voicemailtjeneste på den samme telefonlinje, som du bruger til faxopkald, kan du ikke modtage faxer automatisk. Du skal være til stede for at modtage indgående faxopkald, og du skal derfor sørge for at deaktivere funktionen **Autosvar**.

Hvis du i stedet for ønsker at modtage faxmeddelelserne automatisk, skal du kontakte telefonselskabet for at abonnere på en bestemt ringetonetjeneste eller anskaffe en separat telefonlinje til fax.

3. Når du har tilsluttet printeren og evt. andet telefonudstyr, skal du gå til "Trin 2: Afprøvning af faxopsætning" på side 80.

? Hvad er en bestemt ringetonetjeneste?

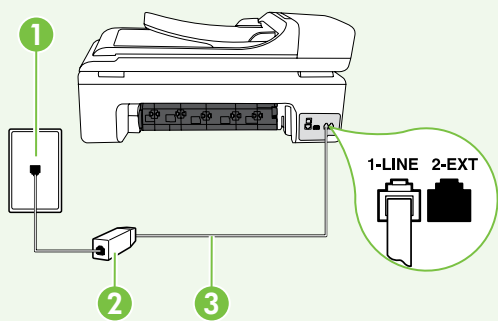
Mange telefonselskaber tilbyder en funktion med bestemt ringetone, som gør det muligt at have flere telefonnumre på samme telefonlinje. Når du abonnerer på denne tjeneste, vil hvert nummer have sit eget ringemønster. Du kan indstille printeren til at besvare indgående opkald med et bestemt ringemønster.

Hvis printeren er sluttet til en linje med bestemt ringetone, kan du få telefonselskabet til at tildele ét ringemønster til taleopkald og et andet til faxopkald. HP anbefaler, at du anmoder om dobbelt eller tredobbelt ringning til et faxnummer. Når printeren registrerer det bestemte ringemønster, besvares opkaldet, og faxen modtages.

Yderligere oplysninger om opsætning af bestemt ringemønster finder du under "Trin 3: Konfigurer faxindstillinger" på side 80.

Tilslutning til en DSL/ADSL-linje

Hvis du abonnerer på en DSL/ADSL-tjeneste, skal du følge disse trin for at tilslutte faxen.



1. Tilslut DSL/ADSL-filteret og telefonledningen, som du har fået fra din DSL/ADSL-udbyder, mellem telefonstikket på væggen og DSL/ADSL-filteret.
2. Tilslut den telefonledning, der fulgte med printeren, mellem DSL/ADSL-filteret og **1-Line-porten** på printeren.

1 Telefonstik i væggen

2 DSL/ADSL-filter og telefonledning (som leveres af DSL/ADSL-udbyderen)

3 Telefonledningen, der blev leveret sammen med printeren, sluttet til 1-LINE-porten på printeren

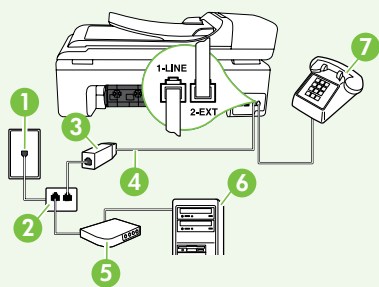
Tilslutning af yderligere udstyr

Fjern det hvide stik fra porten mærket **2-EXT** bag på printeren, og slut derefter en telefon til denne port.



Hvis du tilslutter ekstra udstyr, f.eks. et computeropkaldsmodem eller en telefon, skal du købe en parallel telefonlinjefordeler. En parallel telefonlinjefordeler har én RJ-11-port på forsiden og to RJ-11-porte på bagsiden. Brug ikke en 2-leders telefonlinjefordeler, en seriel telefonlinjefordeler eller en parallel telefonlinjefordeler med to RJ-11-porte på forsiden og ét stik på bagsiden.

Bemærk: Hvis du abonnerer på en DSL/ADSL-tjeneste, skal du tilslutte DSL/ADSL-filteret til den parallelle telefonlinjefordeler og derefter bruge den leverede telefonledning fra HP til at tilslutte den anden ende af filteret til **1-Line**-porten på printeren. Fjern det hvide stik fra porten mærket **2-EXT** bag på printeren, og tilslut derefter et telefonsæt eller en telefonsvarer til **2-EXT**-porten. Tilslut derefter den anden port på den parallelle telefonlinjefordeler til DSL/ADSL-modemet, som er tilsluttet computeren.



1 Telefonstik i væggen

2 Parallel telefonlinjefordeler

3 DSL/ADSL-filter (fås hos din DSL/ADSL-udbyder)

4 Telefonledning, der fulgte med printeren

5 DSL/ADSL-modem

6 Computer

7 Telefon

Trin 2: Afprøvning af faxopsætning

Test faxopsætningen for at tjekke printerens status, så du er sikker på, at faxfunktionen fungerer som den skal.


Faxtesten gennemgår følgende:

- Kontrollerer faxhardwaren
- Kontrollerer, om den korrekte telefonledning er sat i printerens.
- Kontrollerer, at telefonledningen er sat i den korrekte port
- Om der er klartone
- Kontrollerer, om der er en aktiv telefonlinje
- Tester status for telefonlinjeforbindelsen

1. Tryk på højrepilen på printerens kontrolpanel ►, og tryk derefter på **Opsætning**.
2. Tryk på **Værktøjer**, og tryk derefter på **Kør faxtest**. Der vises status for testen på displayet, og rapporten udskrives. Når testen er afsluttet, udskriver printerens rapport med resultaterne af testen. Læs rapporten for at finde ud af, hvordan du kan løse problemet, hvis testen mislykkes. Kør derefter testen igen. Yderligere fejlfindingsoplysninger finder du under "Problemer med opsætning af printerens" på side 89.
3. Når faxtesten er udført, skal du gå til "Trin 3: Konfigurer faxindstillinger" på side 80.

Trin 3: Konfigurer faxindstillinger

Skift printerens standardfaxindstillinger, så de passer til dine behov, når du har tilsluttet printerens til en telefonlinje.

 **Bemærk:** Hvis du vil bruge den samme faxopløsning og lysere/mørkere indstillinger for alle faxer, der sendes fra printerens, skal du konfigurere indstillingerne efter behov og derefter trykke på **Vælg som nye standarder**.

? Hvor kan jeg ændre faxindstillinger?

Du kan konfigurere faxindstillinger med følgende værktøjer:


Printerens kontrolpanel






Tryk på **Fax** på printerens kontrolpanel, tryk på **Indstillinger**, og vælg derefter på den indstilling, du vil konfigurere.

HP-software

Hvis du har installeret HP-softwaren på din computer, kan du konfigurere faxindstillinger ved hjælp af den software, der er installeret på computeren.

Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du bruger disse værktøjer eller indstillinger, i brugervejledningen.

| Hvis du vil konfigurere denne indstilling... | ...skal du gøre følgende: |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auto-svar Indstil svartilstanden til Til , hvis printerens skal besvare indgående opkald og modtage fax automatisk. Printerens besvarer disse indgående opkald, efter det antal ring, der er angivet i indstillingen Ring før svar . | <ol style="list-style-type: none">1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning.2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Basisfaxopsætning.3. Tryk på Autosvar, og tryk derefter på Til. |
| Ring før svar (valgfrit) Angiv antallet af ring, før der svares  Bemærk: Antallet af ring før svar for printerens skal være højere end antallet af ring før svar for telefonsvareren. | <ol style="list-style-type: none">1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning.2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Basisfaxopsætning.3. Tryk på Ring til svar.4. Tryk på pilen ▲ eller ▼ for at ændre antallet af ring.5. Tryk på Udført for at acceptere denne indstilling. |

| Hvis du vil konfigurere denne indstilling... | ...skal du gøre følgende: |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Ringemønster for svar Skift ringemønsteret for besvarelse med bestemt ringetone</p> <p> Bemærk: Hvis du bruger en bestemt ringetonetjeneste, kan du bruge mere end ét telefonnummer på den samme telefonlinje. Du kan ændre denne indstilling, så printerens automatisk kan bestemme, hvilket ringemønster den kun skal bruge til faxopkald.</p> <p> Tip: Du kan også bruge funktionen til registrering af ringemønstre i printerens kontrolpanel til at angive en bestemt ringetone. Med denne funktion genkender og registrerer printerens ringemønsteret for et indgående opkald og bestemmer automatisk på grundlag af dette opkald den bestemte ringetone, dit telefonselskab har tildelt til faxopkald.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning. 2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Avanceret faxopsætning. 3. Tryk på Ringemønster for svar. 4. Der vises en meddelelse, der fortæller, at du ikke bør ændre denne indstilling, med mindre du har flere telefonnumre på den samme linje. Tryk på Ja for at fortsætte. 5. Gør ét af følgende: <ul style="list-style-type: none"> • Tryk på det ringemønster, der er tildelt af telefonselskabet til faxopkald. Eller <ul style="list-style-type: none"> • Tryk på Registrering af ringemønster, og følg derefter instruktionerne på printerens kontrolpanel. <p> Bemærk: Hvis du bruger et PBX-telefonsystem, som har forskellige ringemønstre for interne og eksterne opkald, skal du ringe op til faxnummeret fra et eksternt nummer.</p> |
| <p>Faxhastighed Angiv den faxhastighed, der bruges ved kommunikation mellem printerens og andre faxmaskiner ved afsendelse og modtagelse af faxer.</p> <p> Bemærk: Hvis du får problemer med at sende og modtage faxer, kan du prøve at bruge en lavere faxhastighed.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning. 2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Avanceret faxopsætning. 3. Tryk på pil ned ▼, og tryk derefter på Faxhastighed. 4. Tryk på Hurtig, Mellem eller Langsom. |
| <p>Fejlretningstilstand for fax Hvis printerens registrerer et fejlsignal under transmissionen, og fejlkorrektion er aktiveret, kan printerens anmode om, at en del af faxmeddelelsen sendes igen.</p> <p> Bemærk: Hvis du har problemer med at sende og modtage faxer, skal du slå fejlkorrektion fra. Det kan også være nyttigt at slå denne indstilling fra, når du prøver på at sende til eller modtage en fax fra udlandet eller bruger en telefonforbindelse via satellit.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning. 2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Avanceret faxopsætning. 3. Tryk på pil ned ▼, og tryk derefter på Fejlretningstilstand. 4. Vælg Til eller Fra. |
| <p>Lydstyrke Rediger lydstyrken for printerlydene, herunder faxtonerne.</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på Opsætning. 2. Tryk på Faxopsætning, og tryk derefter på Basisfaxopsætning. 3. Tryk på pil ned ▼, og tryk derefter på Lydstyrke for fax. 4. Tryk på Lav, Høj eller Fra. |

Brug af fax

I dette afsnit skal du lære, hvordan du sender og modtager faxer.

Læs mere!

Du kan finde flere oplysninger om følgende emner i brugervejledningen:

- Afsendelse af en fax ved hjælp af overvåget opkald
- Afsendelse af en fax fra en computer
- Afsendelse af en fax fra hukommelsen
- Planlægning af en fax, der skal sendes senere
- Afsendelse af en fax til flere modtagere
- Afsendelse af en fax i fejlretningstilstand

Brugervejledningen er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren.

Afsendelse af en fax

Du kan sende faxer på flere måder. Du kan sende sort/hvid- eller farvefaxer ved hjælp af printerens kontrolpanel. Du kan også sende faxer manuelt fra en tilsluttet telefon, hvorfra du kan tale med modtageren, inden du sender faxen.

Du kan også sende dokumenter på din computer som faxer uden at udskrive dem først.


Afsendelse af en standardfax

1. Indlæs det dokument, du vil faxe, i printerens.


Du kan enten faxe fra den automatiske dokumentføder (ADF) eller fra scannerglaspladen.

2. Tryk på **Fax**.

3. Indtast faxnummeret på tastaturet.

 **Tip:** Hvis du vil tilføje en pause i det faxnummer, du er ved at oprette, skal du trykke på *@ flere gange, indtil der vises en bindestreg (-) på displayet.

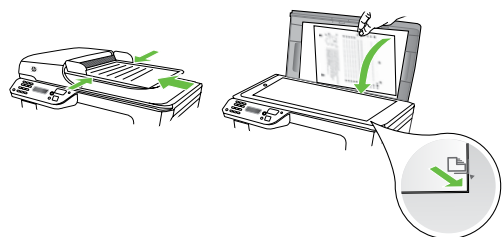
4. Tryk på **Start Sort** eller **Start Farve**.

 **Tip:** Hvis modtageren rapporterer om problemer med kvaliteten af den fax, du har sendt, kan du forsøge at ændre faxens opløsning eller kontrast.

Send en fax fra en telefon med lokalnummer


1. Indlæs det dokument, du vil faxe, i printeren.

Du kan enten faxe fra den automatiske dokumentføder (ADF) eller fra scannerglaspladen.




2. Tryk på **Fax**.


3. Ring nummeret op ved hjælp af tastaturet på telefonen, der er tilsluttet printerens.

 **Bemærk:** Brug ikke tastaturet på printerens kontrolpanel, når du sender en fax manuelt. Du skal bruge tasterne på telefonen til at ringe modtagernummeret op.

4. Hvis modtageren besvarer telefonopkaldet, kan du tale med modtageren, før du sender faxen.

 **Bemærk:** Hvis en faxmaskine besvarer opkaldet, hører der faxtoner fra den modtagende faxmaskine. Fortsæt til næste trin for at sende faxen.


5. Tryk på **Start Sort** eller **Start Farve**, når du er klar til at sende faxen.

 **Bemærk:** Hvis du bliver bedt om det, skal du vælge **Send fax**.

Hvis du taler med modtageren, inden du sender faxen, kan du bede modtageren om at trykke på **Start** på vedkommendes faxmaskine, når de hører faxtoner. Telefonlinjen er tavs, mens faxen transmitteres. På dette tidspunkt kan du lægge røret på. Hvis du fortsat vil tale med modtageren, kan du blive på linjen, indtil faxtransmissionen er fuldført.

Modtagelse af faxer

Du kan modtage faxer automatisk eller manuelt.

 **Bemærk:** Hvis du modtager en fax i Legal-format eller større, og printerens ikke er sat til bruge papir i Legal-format, tilpasser printerens faxen, så den kan være på det papir, der ligger i printerens. Hvis du har deaktiveret funktionen Automatisk reduktion, udskriver printerens faxen på to sider.

Hvis du kopierer et dokument samtidig med, at der ankommer en fax, gemmes faxen i printerens hukommelse, indtil kopieringen er afsluttet. Dette betyder muligvis, at antallet af faxsider, der gemmes i hukommelsen, bliver reduceret.

Læs mere!

Du kan finde flere oplysninger om følgende emner i brugervejledningen:

- Genudskrivning af modtagne faxer fra hukommelsen
- Brug af Poll til at modtage en fax
- Videreudsendelse af faxer til et andet nummer
- Indstilling af papirstørrelsen for modtagne faxer
- Angivelse af automatisk reduktion for indgående fax
- Blokere uønskede faxnumre

Brugervejledningen er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren.

Automatisk modtagelse af en fax

Hvis du aktiverer indstillingen **Autosvar** (standardindstillingen) fra printerens kontrolpanel, besvarer printerens automatisk indgående opkald og modtager faxer efter det antal ring, der er angivet under indstillingen **Ring før svar**. Yderligere oplysninger om konfiguration af denne indstilling finder du under "Trin 3: Konfigurer faxindstillinger" på side 80.

Faxer og din voicemailtjeneste

Hvis du abonnerer på en voicemailtjeneste på den samme telefonlinje, som du bruger til faxopkald, kan du ikke modtage faxer automatisk. Du skal i stedet for sikre dig, at indstillingen Autosvar er slået fra, så du kan modtage faxer manuelt. Sørg for at initiere den manuelle fax, før voicemail indfører linjen.

Hvis du i stedet for ønsker at modtage faxmeddelelserne automatisk, skal du kontakte telefonselskabet for at abonnere på en bestemt ringetone-tjeneste eller anskaffe en separat telefonlinje til fax.

Modtagelse af en fax manuelt

Når du taler i telefon, kan den person, du taler med, sende dig en fax, uden at du behøver lægge på ("manuel faxmodtagelse").


Du kan modtage faxmeddelelser manuelt fra en telefon, som er forbundet med printeren (via **2-EXT**-porten), eller en telefon, som er på samme telefonlinje (men ikke direkte forbundet med printeren).

1. Kontroller, at printeren er tændt, og at der er lagt papir i hovedbakken.
2. Fjern eventuelle originaler fra dokumentføderbakken.
3. Sæt indstillingen **Ring til svar** til et højt tal, så du kan besvare det indgående opkald, før printeren svarer. Eller deaktiver indstillingen **Autosvar**, så printeren ikke besvarer indgående opkald automatisk.

4. Hvis du taler i telefon med afsenderen, kan du bede vedkommende om at trykke på **Start** på vedkommendes faxmaskine.
5. Gør følgende, når du hører faxtoner fra en afsendende faxmaskine:
 - a. Tryk på **Fax** og vælg **Start Sort** eller **Start Farve**.
 - b. Du kan lægge på eller holde linjen åben, når printeren begynder at modtage faxen. Telefonlinjen er stille under faxtransmissionen.

Genudskrivning af modtagne faxer fra hukommelsen

Hvis du aktiverer **Backup af faxmodtagelse**, gemmes de modtagne faxer i hukommelsen, uanset om der er en fejl på printeren eller ej.

 **Bemærk:** Alle de faxer, der er gemt i hukommelsen, slettes, hvis du slukker for strømmen. Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du bruger denne funktion, i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren).



1. Kontroller, at der ligger papir i den primære bakke.
2. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på **Opsætning**.
3. Tryk på **Værktøjer**, og tryk derefter på **Udsk. faxer i huk. igen**. Faxene udskrives i omvendt rækkefølge, som de blev modtaget, hvor den senest modtagne fax udskrives først osv.
4. Tryk på **X** (Annullér) for at stoppe genudskrivningen af faxer fra hukommelsen.

Arbejde med rapporter og logfiler

Du kan udskrive flere forskellige typer af faxrapporter:

- Faxbekræftelsesside
- Faxlog
- Billede på faxafsendelsesrapport
- Andre rapporter


Disse rapporter indeholder nyttige oplysninger om printeren.

 **Bemærk:** Du kan også få vist opkaldshistorikken på printerens kontrolpaneldisplay. Hvis du vil se opkaldshistorikken, skal du trykke på Fax og derefter trykke på  (opkaldshistorik). Men denne liste kan ikke udskrives.

Sådan udskrives en rapport

1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på **Opsætning**.
2. Tryk på **Faxopsætning**, tryk på pil ned ▼, og tryk derefter på **Faxrapporter**.
3. Vælg den faxrapport, du vil udskrive, og tryk derefter på **OK**.

Sådan ryddes faxloggen

 **Bemærk:** Når faxloggen ryddes, slettes også alle faxer, der er gemt i hukommelsen.

1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på **Opsætning**.
2. Tryk på **Værktøjer**.
3. Tryk på pil ned ▼, og tryk derefter på **Ryd faxlog**.

Fax og digitale telefontjenester

Mange telefonselskaber leverer digitale telefontjenester til kunderne. Det kan f.eks. være:

- DSL: En DSL-tjeneste via dit telefonselskab. (DSL kaldes muligvis ADSL i dit land).
- PBX: Et PBX-telefonsystem (Private Branch Exchange)
- ISDN: Et ISDN-system (Integrated Services Digital Network).
- FoIP: En billig telefontjeneste, som gør det muligt at sende og modtage faxer, når printeren benytter internettet. Denne metode kaldes FoIP (Fax over Internet Protocol). Se brugervejledningen for at få flere oplysninger.

HP-printere er udviklet specifikt til brug med traditionelle analoge telefontjenester. Hvis du er i et digitalt telefonmiljø (f.eks. DSL/ADSL, PBX eller ISDN), skal du evt. bruge digital-til-analog-filtre eller konvertere, når du konfigurerer printeren til faxafsendelse/faxmodtagelse.



Bemærk: HP garanterer ikke, at printeren er kompatibel med alle digitale tjenestelinjer eller -udbydere i alle digitale miljøer eller med alle digital-til-analog-konvertere. Det anbefales altid at tale direkte med telefonselskabet om de korrekte opsætningsindstillinger på grundlag af de linjetjenester, de udbyder.

3. Opsætning af trådløs (802.11) kommunikation (gælder kun nogle modeller)



Hvis printeren understøtter trådløs (802.11) kommunikation, kan du oprette trådløs forbindelse mellem den og et eksisterende trådløst netværk.

Gør følgende i den angivne rækkefølge for at oprette forbindelse fra printeren.



Bemærk: Før du konfigurerer trådløs kommunikation, skal du sørge for, at printerhardwaren er konfigureret. Se installationsplakaten, der fulgte med printeren, for at få yderligere oplysninger.

Trin 1: Slut printeren til dit trådløse netværk.

1. Tryk på højrepilen på printerens kontrolpanel, ►, og vælg **Netværk**.
2. Tryk på **Trådløst**, tryk på **Guiden Trådløs opsætning**, og tryk derefter på **OK**.

3. Følg vejledningen på skærmen for at fuldføre installationen.



Bemærk: Hvis du støder på problemer under kørslen af guiden Trådløs opsætning, skal du se "Problemer med trådløs (802.11) opsætning" på side 92.

? Hvad er mit netværksnavn og min adgangsnøgle?

Når du installerer softwaren, bliver du bedt om at angive netværksnavnet (også kaldet et "SSID") og en sikkerhedsadgangsnøgle:

- Netværksnavnet er navnet på det trådløse netværk.
- Sikkerhedsadgangsnøglen forhindrer, at andre kan oprette forbindelse til dit trådløse netværk uden din tilladelse. Afhængigt af det krævede sikkerhedsniveau kan netværket bruge enten en WPA-nøgle eller en WEP-adgangskode.

Hvis du ikke har ændret netværkets navn eller sikkerhedsadgangsnøglen, siden du konfigurerede dit trådløse netværk, kan du i nogle tilfælde finde dem bag på eller på siden af den trådløse router.

Hvis du endvidere bruger en computer, der kører Windows, har HP et webbaseret værktøj, der kaldes

Wireless Network Assistant, som kan hjælpe med at hente disse oplysninger til visse systemer. Du kan få adgang til dette værktøj ved at gå til www.hp.com/go/networksetup. (Dette værktøj er endnu kun tilgængeligt på engelsk).

Hvis du ikke kan finde netværkets navn eller sikkerhedsadgangsnøglen, eller hvis du ikke kan huske disse oplysninger, skal du se i dokumentationen, som findes på din computer eller til den trådløse router. Kontakt netværksadministratoren eller den person, som opsætter det trådløse netværk, hvis du stadigvæk ikke kan finde disse oplysninger.

Du kan finde flere oplysninger om netværkstilslutningstyper, netværkets navn og WEP-nøglen/WPA-adgangskoden i brugervejledningen.



Tilslutning uden en trådløs router

Selvom du ikke har en trådløs router (f.eks. en Linksys trådløs router eller Apple AirPort Base Station), kan du alligevel godt slutte printeren til din computer med en trådløs forbindelse (en såkaldt "computer-til-computer" eller "ad hoc" trådløs forbindelse).

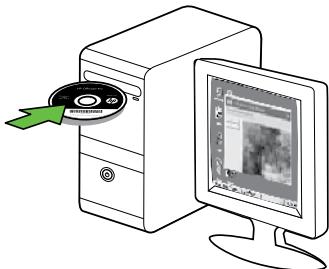
Se brugervejledningen for at få flere oplysninger.

Trin 2: Installer softwaren til printeren

Følg vejledningen for dit operativsystem.

Windows

1. Gem eventuelle åbne dokumenter. Luk alle åbne programmer på din computer.
2. Læg cd'en med HP-software i computeren.



3. Vælg **Netværk (Ethernet/trådløst)**, og følg vejledningen på skærmen.



Bemærk: Hvis firewall-softwaren på din computer viser en meddelelse under installationen, skal du vælge indstillingen "always permit/allow" (tillad altid/tillad) i meddelelsen. Ved valg af denne indstilling kan softwaren installeres på din computer.

Mac OS

1. Læg cd'en med HP-software i computeren.



2. Dobbeltklik på HP Installer-ikonet på software-cd'en, og følg vejledningen på skærmen.

Trin 3: Afprøv den trådløse forbindelse


Udskriv testsiden for trådløs for at få oplysninger om printerens trådløse forbindelse. Siden indeholder oplysninger om printerens status, MAC-adresse og IP-adresse. Hvis printeren er tilsluttet et netværk, indeholder testsiden informationer om netværksindstillingerne.

1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på **Netværk**.

2. Tryk på **Trådløst**, og tryk derefter på **Test af trådløst netværk**.

Skift tilslutningsmetoden

Hvis du har installeret HP-softwaren og tilsluttet printeren via et USB- eller Ethernet-kabel eller en trådløs forbindelse, kan du altid skifte til anden forbindelse.


 **Bemærk:** Hvis du skifter til en trådløs forbindelse, skal du kontrollere, at der ikke er tilsluttet et Ethernet-kabel til printeren. Når der tilsluttes et Ethernet-kabel, deaktiveres produktets trådløse funktioner.

Følg vejledningen for dit operativsystem.

Windows

1. Klik på **Start** på computerens skrivebord, vælg **Programmer** eller **Alle programmer**, klik på **HP**, vælg printerens navn, og klik derefter på **Tilslut ny printer**.
2. Følg vejledningen på skærmen.

Mac OS X

1. Klik på HP Utility-ikonet i dock'en.
 **Bemærk:** Hvis ikonet ikke vises i dock'en, skal du klikke på Spotlight-ikonet til højre i menulinjen, skrive **HP Utility** i feltet og klikke på **HP Utility**.
2. Klik på programikonet på værktøjslinjen.
3. Dobbeltklik på **HP Setup Assistant**, og følg vejledningen på skærmen.


4. Løsning af problemer med opsætning



I de følgende afsnit kan du finde hjælp til løsninger af problemer, der måtte opstå under opsætning af printeren.

Hvis du har brug for yderligere hjælp, kan du se i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren).

Problemer med opsætning af printeren


- Sørg for, at alt emballagemateriale og tape er fjernet uden om og inden i printeren.
- Sørg for at ilægge almindeligt, nyt, hvidt papir i A4- eller Letter-format (8,5 x 11").
- Kontroller, at alle anvendte ledninger og kabler (f.eks. USB- eller Ethernet-kabler) fungerer, som de skal.
- Sørg for, at indikatoren  (Strøm) lyser og ikke blinker. Når printeren først er tændt, tager det ca. 45 sekunder at varme op.
- Kontroller, at printeren viser startside, og at ingen af indikatorerne på printerens kontrolpanel lyser eller blinker.
- Kontroller, at strømledningen og strømadapteren er sluttet ordentligt, og at strømforsyningen fungerer korrekt.
- Sørg for, at papiret er lagt rigtigt i bakken, og at det ikke sidder papir fast i printeren.
- Sørg for, at alle låse og dæksler er lukket korrekt.

Problemer med installation af softwaren

- Inden softwaren installeres, skal du kontrollere, at alle programmer er lukket.
- Hvis computeren ikke kan finde den sti til cd-drevet, som du har indtastet, skal du kontrollere, at du har angivet det korrekte drevbogstav.
- Kontroller, om cd'en er beskadiget, hvis computeren ikke genkender HP software-cd'en i cd-drevet. Du kan også hente HP-softwaren på HP's websted (www.hp.com/support).
- Hvis du bruger en computer, der kører Windows, og opretter forbindelse via et USB-kabel, skal du sørge, at USB-driverne ikke er deaktiveret i Windows Enhedshåndtering.

Problemer med opsætning af fax


Dette afsnit indeholder oplysninger om løsning af problemer, der kan opstå, når du konfigurerer fax til printeren.

 **Bemærk:** Hvis printeren ikke er konfigureret korrekt til fax, kan der opstå problemer med at sende og modtage fax.

Hvis du får problemer, kan du udskrive en faxtestrapport, hvor du kan tjekke printerens status. Testen mislykkes, hvis printeren ikke er konfigureret korrekt til faxafsendelse/faxmodtagelse. Udfør denne test, når du har klargjort printeren til fax. Du kan finde flere oplysninger i "Trin 2: Afprøvning af faxopsætning" på side 80.

Trin 1: Kør faxtesten

Afprøv faxopsætningen for at kontrollere status for printeren og sikre, at den er sat korrekt op til faxafsendelse og -modtagelse. Se "Konfiguration og brug af fax" på side 77 for at få yderligere oplysninger.

 **Tip:** Hvis der vises en meddelelse om en faxkommunikationsfejl med en fejlkode, kan du finde

en forklaring på fejlkoden på HP's supportwebsted (www.hp.com/support). Vælg dit land/område, hvis du bliver bedt om det, og skriv derefter "faxfejlkode" i boksen Søg.

Hvis du ikke kan løse problemet ved hjælp af de foreslåede løsninger i faxtesten, skal du gå til Trin 2.

Trin 2: Se listen over mulige problemer

Hvis du har kørt faxtesten, men stadig har problemer med at konfigurere faxen, kan du gennemgå listen over mulige problemer og løsninger nedenfor:

Printeren har problemer med at sende og modtage faxer

- Brug den telefonledning eller adapter, der fulgte med printeren. (Hvis du ikke bruger denne telefonledning eller adapter, kan det betyde, at meddelelsen Rør er taget af altid vises på displayet).
- Andet udstyr på samme telefonlinje som printeren kan være i brug. Kontroller, at lokaltelefoner (dvs. telefoner på samme telefonlinje, men som ikke er sluttet til printeren), eller andet udstyr ikke er i brug eller har røret taget af. Du kan f.eks. ikke bruge printeren til faxafsendelse/faxmodtagelse, hvis røret på en lokaltelefon er taget af, eller hvis du bruger computerens opkaldsmodem til at sende en e-mail eller gå på internettet.
- Hvis du bruger en telefonlinjefordeler, kan det give problemer med faxafsendelsen/faxmodtagelsen. Prøv at slutte printeren direkte til telefonstikket på væggen.
- Kontroller, at den ene ende af telefonledningen er sat i telefonstikket på væggen, og at den anden ende er sat i porten med mærket "1-LINE" på bagsiden af printeren.
- Prøv at tilslutte en arbejdstelefon direkte til telefonstikket på væggen, og kontrollér, om der er klartone. Kontakt telefonselskabet for at få dem til at kontrollere telefonlinjen, hvis du ikke kan høre en klartone.
- Kontroller, at du har sluttet printeren til en analog telefonlinje. I modsat fald vil du ikke kunne afsende eller modtage fax. Du kan kontrollere, om telefonlinjen er digital, ved at slutte en normal analog telefon til linjen og lytte efter en klartone. Hvis du ikke hører en normal klartone, kan telefonlinjen være beregnet til digital telefoni. Slut printeren til en analog telefonlinje, og prøv at sende eller modtage en fax.
- Der kan være støj på telefonlinjen. Telefonlinjer med dårlig lyd kvalitet (støj) kan give problemer med faxafsendelse/faxmodtagelse. Du kan kontrollere lyd kvaliteten af telefonlinjen ved at slutte en telefon til telefonstikket i væggen og lytte efter statisk eller anden støj. Hvis du kan høre støj, skal du slå ECM (fejlrretningstilstand) fra og forsøge af sende eller modtage faxer igen.
- Hvis du anvender en DSL/ADSL-tjeneste, skal du sikre dig, at der er tilsluttet et DSL/ADSL-filter. Uden dette filter kan der opstå problemer med at sende og modtage fax.
- Hvis du bruger et PBX-system (Private Branch eXchange) eller en ISDN-konverter/terminaladapter (Integrated Services Digital Network), skal du kontrollere, at printeren er sluttet til den rette port, og at terminaladapteren er indstillet korrekt til dit land/område.
- Du anvender en fax via IP-service. Prøv at anvende en langsommere tilslutningshastighed. Hvis dette ikke virker, skal du kontakte din fax via IP-service's supportafdeling.

Printeren kan ikke modtage faxmeddelelser, men den kan sende faxmeddelelser

- Hvis du ikke bruger en bestemt ringetonetjeneste, skal du kontrollere, at funktionen Nummerbestemt ringning på printeren er indstillet til Alle ringninger.
- Hvis Autosvar er indstillet til Fra, eller hvis du abonnerer på en voicemailtjeneste på samme telefonlinje, som du skal bruge til faxopkald, kan du kun modtage fax manuelt.
- Hvis du har et computeropkaldsmodem på samme telefonlinje som printeren, skal du kontrollere, at softwaren, der fulgte med modemmet, ikke er indstillet til at modtage faxmeddelelser automatisk.
- Gør følgende, hvis du har en telefonsvarer på samme linje som printeren:
 - Kontrollér, at telefonsvareren fungerer korrekt.
 - Sørg for, at printeren er sat til at modtage faxer automatisk.
- Kontroller, at indstillingen af Ringninger før svar er indstillet til et større antal ringninger end telefonsvareren.
- Fjern telefonsvareren, og prøv at modtage en fax.
- Optag en besked, der varer ca. 10 sekunder. Tal langsomt og ved lav lydstyrke, når du optager din besked. Efterlad mindst 5 sekunders stilhed efter talebeskeden.
- Andet udstyr, der bruger den samme telefonlinje som printeren, kan være årsag til, at faxtesten mislykkedes. Du kan frakoble alle andre enheder og køre testen igen. Hvis testen af Registrering af klartone består, skyldes problemerne det andet udstyr. Tilføj det øvrige udstyr et ad gangen, og kør testen hver gang, indtil du finder ud af, hvilket udstyr der forårsager problemet.

Printeren kan ikke sende faxmeddelelser, men den kan modtage faxmeddelelser


- Printeren ringer måske for hurtigt eller for tidligt op. Hvis du forsøger at få adgang til en ekstern linje ved at ringe "9", kan du f.eks. prøve at indsætte følgende pauser: 9-XXX-XXXX (hvor XXX-XXXX er det faxnummer, du sender til). Du indsætter en pause ved at trykke på *@ og vælge en bindestreg (-). Hvis du har problemer med at sende en faxmeddelelse manuelt fra en telefon, som er tilsluttet direkte til printeren, og hvis du befinder dig i følgende lande/områder, skal du bruge tastaturet på telefonen til at sende faxen:

| | |
|---------------|--------------|
| Argentina | Australien |
| Brasilien | Canada |
| Chile | Kina |
| Colombia | Grækenland |
| Indien | Indonesien |
| Irland | Japan |
| Korea | Latinamerika |
| Malaysia | Mexico |
| Filippinerne | Polen |
| Portugal | Rusland |
| Saudi-Arabien | Singapore |
| Spanien | Taiwan |
| Thailand | USA |
| Venezuela | Vietnam |

Problemer med trådløs (802.11) opsætning

Dette afsnit indeholder oplysninger om løsning af problemer, der kan opstå, når du tilslutter printerens til dit trådløse netværk.

Følg nedenstående forslag i den nævnte rækkefølge.

 **Bemærk:** Hvis du fortsat har problemer, kan du se i afsnittet om problemløsning i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren, når du har installeret softwaren).

Efter løsning af problemerne...

Når du har løst problemerne og tilsluttet printerens til det trådløse netværk, skal du gøre følgende i forbindelse med operativsystemet:

Windows

Anbring HP-software-cd'en i computeren, og kørs softwareinstallationsprogrammet igen.

Mac OS

Åbn HP-hjælpeprogrammet, som er placeret i dock'en. (HP-hjælpeprogrammet (Utility) findes også i mappen **Hewlett-Packard** i mappen Programmer på din computer). Klik på ikonet **Program** på værktøjslinjen, dobbeltklik på **HP-installationsassistent**, og følg derefter vejledningen på skærmen.

Trin 1: Kontroller, at den trådløse (802.11)-indikator lyser

Hvis den blå lampe i nærheden af printerens kontrolpanel ikke lyser, er de trådløse funktioner muligvis ikke aktiveret.

Du aktiverer trådløs ved at trykke på knappen  (Trådløs) én gang for at aktivere trådløse funktioner. Eller tryk på **Opsætning** på printerens kontrolpanel, tryk på **Trådløs - menu**, tryk på **Trådløs Til/Fra**, og tryk derefter på **Til**.

Trin 2. Kontroller den trådløse signalstyrke

Hvis signalstyrken til dit trådløse netværk eller computer er svag, eller hvis der er interferens på det trådløse netværk, er printerens muligvis ikke i stand til at registrere signalet.

Hvis du vil fastslå styrken af det trådløse signal, kan du køre testen for det trådløse netværk fra printerens kontrolpanel. (Du kan finde flere oplysninger i "Trin 4. Kør testen for det trådløse netværk" på side 93).

Hvis den trådløse netværkstestrapport indikerer, at signalet er svagt, kan du prøve at flytte printerens tættere på den trådløse router.

Reducering af interferens

De følgende tips kan måske hjælpe med at reducere risikoen for interferens på et trådløst netværk:

- Placer ikke de trådløse enheder i nærheden af store metalgenstande, f.eks. arkivskabe, og andre elektromagnetiske enheder, f.eks. mikrobølgeovne og trådløse telefoner, da disse genstande kan forstyrre radiosignalerne.
- Placer ikke de trådløse enheder i nærheden af store murværkskonstruktioner og andre bygningskonstruktioner, da disse genstande kan opsuge radiobølgerne og formindske signalstyrken.

Trin 3. Genstart komponenterne i det trådløse netværk

Sluk routeren og printeren, og tænd dem i følgende rækkefølge: Først router, derefter printeren.

Hvis det fortsat ikke er muligt at oprette forbindelse til netværket, skal du slukke routeren, printeren og din computer og derefter tænde for dem igen i denne rækkefølge: Først routeren, derefter printeren og til sidst computeren.

Det kan nogle gange hjælpe at slukke for strømmen og derefter tænde igen for at genskabe en netværkskommunikation.

Trin 4. Kør testen for det trådløse netværk

Kør testen for det trådløse netværk for de trådløse opgaver fra printerens kontrolpanel:

1. Tryk på den højre pil ►, og tryk derefter på **Netværk**.
2. Tryk på **Trådløst**, og tryk derefter på **Test af trådløst netværk**.

Hvis der registreres et problem, omfatter den udskrevne rapport anbefalinger, der kan være med til at løse problemet.

5. Brug af den integrerede webserver (EWS)

Når printeren er sluttet til et netværk, kan du bruge den "integrerede webserver" ("EWS") til at vise statusoplysninger og konfigurere netværksindstillinger fra computerens webbrowser. Der er ingen special software, der skal installeres eller konfigureres på computeren.



Bemærk: Du kan åbne og anvende den integrerede webserver uden at have oprettet forbindelse til internettet. Visse funktioner er dog ikke tilgængelige.


Du kan finde flere oplysninger om den integrerede webserver i brugervejledningen (der er tilgængelig på computeren efter installation af softwaren).

Sådan åbnes den integrerede webserver

1. Find frem til printerens IP-adresse. IP-adressen vises på netværkskonfigurationssiden.
 - a. Læg papir i papirbakken.
 - b. Tryk på højrepilen ►, tryk på **Opsætning**, tryk på **Netværkskonfigurationsside**, og tryk på **Rapporter**.
2. Skriv den IP-adresse eller det værtsnavn, der er tildelt printeren, i en understøttet webbrowser på computeren.

Hvis IP-adressen f.eks. er 123.123.123.123, skal du skrive følgende adresse i webbrowseren:

`http://123.123.123.123`

 **Tip:** Når du har åbnet den integrerede webserver, kan du oprette et bogmærke for den, så du hurtigt kan vende tilbage til den.

Hewlett-Packards begrænsede garanti

| HP-produkt | Varigheden af den begrænsede garanti |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Softwaremedie | 90 dage |
| Printer | 1 år |
| Printer- eller blækpatroner | Ved ophør af den første af følgende to perioder: Indtil HP-blækket er opbrugt, eller når den garantiperiode, der er trykt på patronen, er udløbet. Denne garanti dækker ikke HP-blækprodukter, som er blevet genopfyldt, genfremstillet, oppoleret, anvendt forkert eller manipuleret. |
| Skrivehoveder (gælder kun produkter med skrivehoveder, som kunden selv kan udskifte) | 1 år |
| Tilbehør | 1 år, medmindre andet er angivet |

A. Varigheden af den begrænsede garanti

- Hewlett-Packard (HP) garanterer slutbrugeren, at HP-produkterne, der er angivet ovenfor, er fri for fejl i materialer og udførelse i ovennævnte periode, som begynder på datoen for kundens køb af produktet.
- I forbindelse med softwareprodukter gælder HP's begrænsede garanti kun i tilfælde af manglende udførelse af programinstruktionerne. HP garanterer ikke, at produkternes drift vil foregå fejlfrit og uden afbrydelser.
- HP's begrænsede garanti dækker kun defekter, som opstår ved normal brug af produktet, og dækker ikke andre problemer, herunder problemer, som opstår pga.:
 - Forkert vedligeholdelse eller ændring.
 - Software, medier, dele eller tilbehør, der ikke er leveret af eller understøttes af HP.
 - Drift ud over produktets specifikationer.
 - Uautoriseret ændring eller forkert brug.
- I forbindelse med HP-printerprodukter har brugen af ikke-HP-blækpatroner eller en genopfyldt blækpatron ingen indflydelse på kundens garanti eller HP's supportkontrakt med kunden. Skulle der opstå fejl eller skader på printeren, der kan henføres til brugen af en ikke-HP-blækpatron eller en genopfyldt blækpatron, opkræver HP imidlertid standardbetaling for tids- og materialeforbrug ved service på printeren i forbindelse med den pågældende fejl eller skade.
- Hvis HP i garantiperioden adviseres om fejl på et produkt, der er omfattet af HP's garanti, vil HP efter eget valg enten reparere eller ombytte produktet.
- Hvis HP ikke kan henholdsvis reparere eller ombytte et defekt produkt, som er omfattet af HP's garanti, skal HP inden for rimelig tid efter at være blevet adviseret om defekten, refundere købsprisen for produktet.
- HP er ikke forpligtet til at reparere, ombytte eller refundere, før kunden har returneret det defekte produkt til HP.
- Et ombytningsprodukt kan være et nyt produkt eller et produkt svarende til et nyt produkt, forudsat det som minimum har samme funktionalitet som det produkt, det erstatter.
- HP-produkter kan indeholde oparbejdede dele, komponenter eller materialer, der, hvad ydelse angår, svarer til nye dele.
- HP's begrænsede garanti gælder i alle lande, hvor det dækkede HP-produkt distribueres af HP. Kontrakter om yderligere garantiservice, f.eks. service på stedet, kan aftales med alle autoriserede HP-servicesteder i de lande, hvor produktet distribueres af HP eller af en autoriseret importør.

B. Begrænsninger i garantien

I DET OMFANG DET TILLADES AF LOKAL LOVGIVNING, UDSTEDER HP ELLER HP'S TREDJEPARTSLEVERANDØRER IKKE NOGEN ANDEN GARANTI ELLER BETINGELSE, HVERKEN UDTRYKKELIGT ELLER UNDERFORSTÅET GARANTIER ELLER BETINGELSER FOR SALGBARHED, TILFREDSSTILLELSE KVALITET OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.

C. Ansvarsbegrænsninger

- I det omfang, det tillades af lokal lovgivning, er rettighederne i denne garanti kundens eneste og eksklusive rettigheder.
- I DET OMFANG DET TILLADES AF LOKAL LOVGIVNING, MED UNDTAGELSE AF DE FORPLIGTELSE, DER SPECIFIKT ER ANGIVET I DENNE GARANTIERKLÆRING, ER HP ELLER HP'S TREDJEPARTSLEVERANDØRER IKKE ANSVARLIG FOR NOGEN DIREKTE, INDIREKTE ELLER AFLEDT SKADE, HVAD ENTEN DER ER TALE OM ET KONTRAKTRETLIGT FORHOLD, ET FORHOLD UDEN FOR KONTRAKT ELLER NOGET ANDET JURIDISK BEGREB, OG UANSET OM DER ER ADVISERET OM RISIKOEN FOR SÅDANNE SKADER.

D. Lokal lovgivning

- Denne garanti giver kunden specifikke juridiske rettigheder. Kunden kan også have andre rettigheder, der varierer fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land til land andre steder i verden.
- I det tilfælde at denne garantierklæring er i uoverensstemmelse med lokal lovgivning, skal denne garantierklæring modificeres, så den bringes i overensstemmelse med den pågældende lovgivning. Under en sådan lokal lovgivning vil visse fraskrivelse og begrænsninger i denne garantierklæring muligvis ikke gælde for kunden. Visse stater i USA kan i lighed med en række regeringer uden for USA (inkl. provinser i Canada) f.eks.:
 - Udelukke, at frasigelserne og begrænsningerne i denne garanti begrænser en forbrugers lovmæssige rettigheder (f.eks. i Storbritannien).
 - På anden måde begrænse en producents mulighed for at gennemtvinge sådanne frasigelser og begrænsninger.
 - Give kunden yderligere garantirettigheder, angive varigheden af underforståede garantier, som producenten ikke kan frasige sig, eller ikke tillade begrænsninger i varigheden af underforståede garantier.
- BETINGELSERNE I DENNE GARANTIERKLÆRING TILSIDESÆTTER, BRGRÆNSER ELLER ÆNDRER IKKE, MED UNDTAGELSE AF HVOR DER ER JURIDISK GRUNDLAG HERFOR, OG ER ET TILLÆG TIL DE UFRÆVIGELIGE LOVBESTEMTE RETTIGHEDER GÆLDENDE FOR SALG AF HP-PRODUKTER TIL SÅDANNE KUNDER.

Information om HP's begrænsede mangeludbedring

Kære kunde,

Vedhæftet finder De navn og adresse på de HP-selskaber, som yder HP's mangeludbedring i Danmark.

Herudover kan De have opnået rettigheder overfor sælger af HP's produkter i henhold til Deres købsaftale. HP's regler om mangeludbedring begrænser ikke sådanne rettigheder.

Danmark: Hewlett-Packard A/S, Engholm Parkvej 8, DK-3450 Allerød

SV FI NO DA



CN557-90009