

Modem og lokalnett

Brukerhåndbok

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for HP-produktene og -tjenestene er uttrykkelig angitt i garantierklæringene som følger med disse produktene og tjenestene. Ingenting i dette dokumentet kan tolkes som en tilleggsgaranti. HP er ikke erstatningsansvarlig for tekniske eller andre typer feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Første utgave: Januar 2007

Delenummer for dokument: 419774-091

Innhold

1 Modem


Koble til en modemkabel	2
Koble til en landspesifikk modemkabeladapter	3
Velge plasseringsinnstilling	4
Vise gjeldende valg av land	4
Legge til nye plasseringer ute på reise	5
Løse tilkoblingsproblemer på reise	6

2 Lokalnett

Stikkordregister	10
------------------------	----

1 Modem

Modemet på datamaskinen må kobles til en analog telefonlinje med en 6-pinner RJ-11-modemkabel (følger ikke med sammen med datamaskinen). I noen land er det i tillegg nødvendig med en landspesifikk modemkabeladapter. Kontakter for digitale PBX-systemer kan ligne på analoge telefonkontakter, men de er ikke kompatible med modemet.

 **ADVARSEL** Hvis du kobler det interne analoge modemet til en digital linje, kan det oppstå permanent skade på modemet. Koble fra modemkabelen umiddelbart hvis du skulle komme i skade for å koble den til en digital linje.

Hvis modemkabelen inneholder en støyreduksjonskrets **(1)**, som forhindrer interferens fra TV- og radiosignaler, kan du rette kretsenden **(2)** av kabelen mot datamaskinen.



Merk Datamaskinen kan se annerledes ut enn i illustrasjonene i denne brukerhåndboken. Plasseringen av modemkontakten kan variere fra modell til modell.

Koble til en modemkabel



ADVARSEL Hvis du plugges en modemkabel (følger ikke med sammen med datamaskinen) i RJ-45-nettverkskontakten, kan det føre til elektrisk støt, brann eller skade på utstyret.

Slik kobler du til modemkabelen:

1. Plugg modemkabelen i modemkontakten (1) på datamaskinen.
2. Plugg modemkabelen i RJ-11-telefonkontakten på veggen (2).

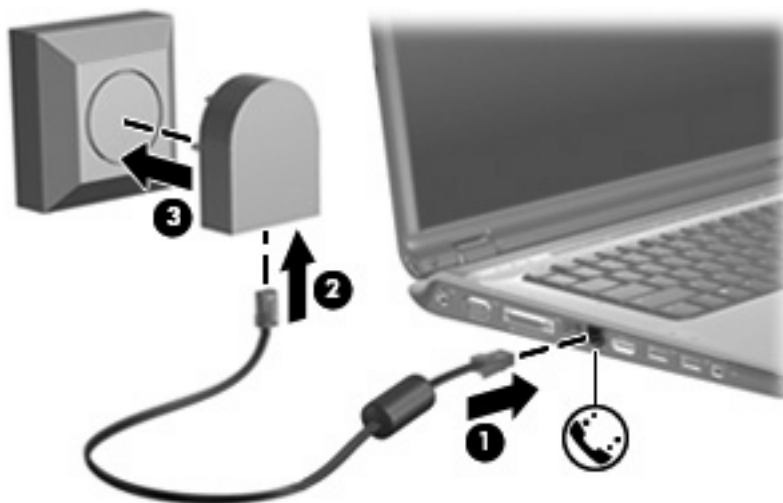


Koble til en landspesifikk modemkabeladapter

Telefonkontakter varierer fra land til land. Hvis du skal bruke modemmet og modemkabelen (følger ikke med sammen med datamaskinen) utenfor landet du kjøpte datamaskinen i, må du kjøpe en landspesifikk modemkabeladapter.

Slik kobler du modemmet til en analog telefonlinje som ikke har en RJ-11-telefonkontakt:

1. Plugg modemkabelen i modemkontakten **(1)** på datamaskinen.
2. Plugg modemkabelen i den landspesifikke modemkabeladapteren **(2)**.
3. Plugg den landspesifikke modemkabeladapteren **(3)** i telefonkontakten på veggen.



Velge plasseringsinnstilling

Vise gjeldende valg av land

Slik viser du gjeldende landinnstilling for modemmet:

1. Velg **Start > Kontrollpanel**.
2. Klikk på **Klokke, språk og område**.
3. Klikk på **Innstillinger for region og språk**.
4. Under **Plassering** kan du se din gjeldende plassering.

Legge til nye plasseringer ute på reise

Som standard er plasseringsinnstillingen for landet der du kjøpte datamaskinen, den eneste tilgjengelige plasseringsinnstillingen for modemmet. Når du kommer til et nytt land, angir du en plasseringsinnstilling for det interne modemmet som oppfyller standardene for bruk i landet der du bruker modemmet.

Etter hvert som du legger til nye plasseringsinnstillinger, lagres de på datamaskinen, slik at du kan veksle mellom innstillingene etter behov. Du kan legge til flere plasseringsinnstillinger for ethvert land.



FORSIKTIG Pass på at du ikke sletter de gjeldende landsinnstillingene for modemmet, slik at du mister innstillingene for hjemlandet ditt. Hvis du vil bruke modemmet i andre land, men samtidig ta vare på konfigurasjonen for hjemlandet ditt, legger du til en ny konfigurasjon for hver plassering der du ønsker å bruke modemmet.

FORSIKTIG Velg alltid landet der datamaskinen befinner seg, for å unngå å konfigurere modemmet på en måte som bryter telekommunikasjonslovene og -reglene i landet du besøker. Modemet vil kanskje ikke fungere som det skal hvis ikke riktig landinnstilling velges.

Slik legger du til en plasseringsinnstilling for modemmet:

1. Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Telefon- og modemalternativer**.
2. Klikk på **Ny** i kategorien **Oppringingsregler**. (Vinduet Ny plassering vises.)
3. I boksen **Plassering** skriver du inn et navn (hjemme, på jobben osv.) på den nye plasseringsinnstillingen.
4. Klikk på et land eller en region i listen **Land/region**. (Hvis du velger et land eller en region som ikke støttes av modemmet, vises *USA* eller *Storbritannia* som standardvalg for Land/region.)
5. Oppgi retningsnummer, forvalgskode (om nødvendig) og nummeret for å få ekstern linje (om nødvendig).
6. Ved siden av Ring med klikker du på **Tone** eller **Puls**.
7. Klikk på **OK** for å lagre den nye plasseringsinnstillingen. (Vinduet Oppringingsregler vises.) Gjør følgende:
 - Klikk på **OK** for å angi den nye plasseringsinnstillingen som gjeldende plassering.
 - Hvis du vil velge en annen plasseringsinnstilling som gjeldende plasseringsinnstilling, klikker du på den ønskede plasseringen i listen **Plassering**, og klikker deretter på **OK**.



Merk Du kan også bruke prosedyren ovenfor for å legge til plasseringsinnstillinger for steder i hjemlandet ditt så vel som for andre land. Du kan for eksempel legge til en innstilling kalt "Arbeid" som inneholder oppringingsregler for tilgang til en ekstern linje.

Løse tilkoblingsproblemer på reise

Hvis du opplever problemer med modemtilkoblingen når du bruker datamaskinen utenfor landet du kjøpte den i, kan du prøve følgende løsninger.

- **Kontroller telefonlinjetypen.**

Modemet krever en analog, ikke digital, telefonlinje. En linje som beskrives som en PBX-linje, er vanligvis en digital linje. En telefonlinje som beskrives som en datalinje, fakslinje, modemlinje eller standard telefonlinje, er vanligvis en analog linje.

- **Kontroller om det brukes puls- eller toneoppringing.**

En analog telefonlinje støtter en av følgende to oppringingsmodi: pulsoppringing eller toneoppringing. Du velger oppringingsmodus under Telefon- og modemalternativer. Oppringingsmodusen du velger, må samsvare med oppringingsmodusen som støttes av telefonlinjen på stedet.

Du finner ut hvilken oppringingsmodus som støttes av telefonlinjen, ved å taste et par sifre på telefonen og lytte etter klikk (puls) eller summetone. Hvis du hører klikk, støtter telefonlinjen pulsoppringing. Hvis du hører en summetone, støtter telefonlinjen toneoppringing.

Slik endrer du oppringingsmodus for den gjeldende modemplasseringen:

- a. Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Telefon- og modemalternativer.**
- b. Klikk på kategorien **Oppringingsregler.**
- c. Velg modemplassering.
- d. Klikk på **Rediger.**
- e. Klikk på enten **Tone** eller **Puls.**
- f. Klikk på **OK** to ganger.

- **Kontroller telefonnummeret du ringer, og om du får svar fra det eksterne modemmet.**

Slå et telefonnummer, kontroller at du får svar fra det eksterne modemmet og legg på.

- **Angi at modemmet skal ignorere summetoner.**

Hvis modemmet mottar en summetone det ikke gjenkjenner, slår det ikke nummeret, og viser feilmeldingen Ingen summetone.

Slik angir du at modemmet skal ignorere alle summetoner før det ringer opp:

- a. Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Telefon- og modemalternativer.**
- b. Klikk på kategorien **Modemer.**
- c. Klikk på oppføringen for modemmet.
- d. Klikk på **Egenskaper.**
- e. Klikk på **Modem.**
- f. Fjern avmerkingen fra boksen **Vent på summetone før nummeret slås.**
- g. Klikk på **OK** to ganger.

Hvis du fortsetter å motta feilmeldingen "Ingen summetone" etter at du har fjernet avmerkingen fra boksen **Vent på summetone før nummeret slås**:

1. Velg **Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Telefon- og modemalternativer**.
2. Klikk på kategorien **Oppringingsregler**.
3. Velg gjeldende modemplassering.
4. Klikk på **Rediger**.
5. Velg gjeldende plassering i listen **Land/region** og oppgi retningsnummeret i feltet **Retningsnummer**. Hvis du velger et land eller en region som ikke støttes av modemmet, vises *USA* eller *Storbritannia* som standardvalg for Land/region.
6. Klikk på **Bruk** og deretter på **OK**.
7. Klikk på kategorien **Modemer** i vinduet **Telefon- og modemalternativer**.
8. Klikk på oppføringen for modemmet, og klikk deretter på **Egenskaper**.
9. Klikk på **Modem**.
10. Fjern avmerkingen fra boksen **Vent på summetone før nummeret slås**.
11. Klikk på **OK** to ganger.

2 Lokalnett

Hvis du vil koble deg til et lokalnett (LAN), må du ha en 8-pinner RJ-45-nettverkskabel (følger ikke med sammen med datamaskinen). Hvis nettverkskabelen inneholder en støyreduksjonskrets (1), som forhindrer interferens fra TV- og radiosignaler, kan du rette kretsenden (2) av kabelen mot datamaskinen.

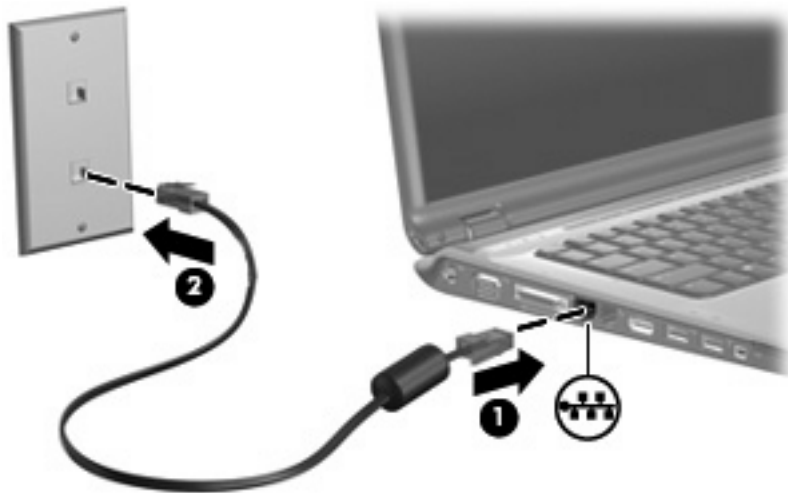


Merk Datamaskinen kan se annerledes ut enn i illustrasjonene i denne brukerhåndboken. Plasseringen av nettverkskontakten kan variere fra modell til modell.

Slik kobler du til nettverkskabelen:

1. Plugg nettverkskabelen i nettverkskontakten (1) på datamaskinen.

2. Plugg den andre enden av kabelen i nettverkskontakten på veggen (2).



ADVARSEL Hvis du plugges en modem- eller telefonkabel i RJ-45-nettverkskontakten, kan det føre til elektrisk støt, brann eller skade på utstyret.

Stikkordregister

K

kabel
 LAN 8
 modem 2

L

landspesifikk
 modemkabeladapter 3
lokalnett (LAN)
 koble til kabel 8
 nødvendig kabel 8

M

modemkabel
 koble til 2
 landspesifikk kabeladapter 3
 støyreduksjonskrets 1
modemprogramvare
 angi/legge til plassering 4
 tilkoblingsproblemer på
 reise 6

N

nettverkskabel 8

P

problemløsning for modem 6
programvare, modem 4

S

støyreduksjonskrets,
 modemkabel 1

T

trådløst nettverk (WLAN) 8
 Se også lokalnett (LAN)