

Nokia USB-modem

Innhold

Om USB-modemet 3

Komme i gang 3

Deler	3
-------	---

Sette inn SIM-kortet	4
----------------------	---

Sette inn et minnekort	4
------------------------	---

Installere Tilkoblingsbehandling	6
----------------------------------	---

Avinstallere fra datamaskinen	6
-------------------------------	---

Internett-tilkobling 6

Koble til Internett	6
---------------------	---

Indikatorlamper	7
-----------------	---

Produkt- og sikkerhetsinformasjon 7

Om USB-modemet

USB-modemet fra Nokia er et trådløst modem som brukes til å koble til Internett i mobilnettverk eller trådløse nettverk.

For å kunne koble til Internett må du installere programmet Tilkoblingsbehandling på en datamaskin.

Før du begynner å bruke USB-modemet, bør du lese brukerveiledningen for programmet Tilkoblingsbehandling, datamaskinen, operativsystemet og annen programvare som du bruker med Internett-tilkoblingen som settes opp gjennom enheten. Velg  i hovedvisningen i programmet Tilkoblingsbehandling for å lese brukerveiledningen for programmet. Brukerveiledningen vises på det språket du valgte da du installerte programmet.

Driftstemperaturen for denne enheten er -15 °C til 35 °C (5 °F til 95 °F) og lagringstemperaturen er -40 °C til 85 °C (-40 °F til 185 °F).

USB-funksjonen støtter dataoverføringshastighetene som er definert i USB-spesifikasjonsversjon 2.0.

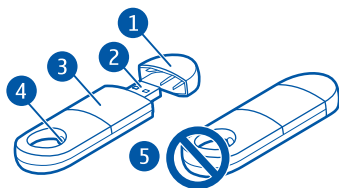
Advarsel:

Produktet kan inneholde små deler. Oppbevar delene utilgjengelig for små barn.

Overflaten på dette produktet inneholder ikke nikkel.

Komme i gang

Deler



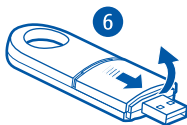
- 1 Hette
- 2 USB-kontakt
- 3 Deksel til SIM-kort og minnekort
- 4 Indikatorlampe
- 5 Antenne

Unngå å berøre antenneområdet når antennen er i bruk. Berøring av antennen påvirker kvaliteten på kommunikasjonen og kan redusere batteriets levetid som følge av høyere strømforbruk.

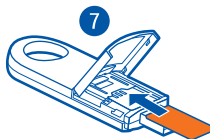
Ikke fest stropper, nøkkelringer eller halsremmer til ringen nederst på USB-modemet.

Sette inn SIM-kortet

- 1 Fjern hetten.
- 2 Skyv på dekselet og løft det opp (6).



- 3 Kontroller at kontaktområdet på kortet vender ned og at det manglende hjørnet er nederst til høyre, og sett inn SIM-kortet (7).



- 4 Senk dekselet og skyv det på plass (9).



Sette inn et minnekort

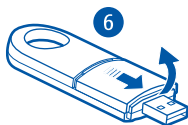
Enheten har en microSD-minnekortavleser som du kan bruke til å lagre filer på det kompatible minnekortet med. Minnekortet vises som en flyttbar diskstasjon i operativsystemet.

Alle minnekort må oppbevares utilgjengelig for barn.

Bruk kun compatible minnekort som er godkjent av Nokia for bruk med denne enheten. Inkompatible kort forårsake skade på kortet og enheten, og data som er lagret på kortet, kan bli ødelagt



- 1 Fjern hetten.
- 2 Skyv på dekselet og løft det opp (6).



- 3 Kontroller at kontaktområdet på minnekortet vender opp, og sett inn kortet i sporet som er under SIM-kortsporet. Skyv inn kortet til det låses på plass (8).



- 4 Senk dekselet og skyv det på plass (9).



Ta ut minnekortet

Fjern dekselet, skyv kortet forsiktig inn til det frigis, og trekk det ut.

! **Viktig:** Ikke fjern minnekortet når det er i bruk av et program. Dette kan føre til skade på minnekortet og enheten, og data som er lagret på kortet, kan bli ødelagt.

Installere Tilkoblingsbehandling

Du må kanskje ha administratorrettigheter til operativsystemet, og kanskje også konfigurere operativsystemets brannmur slik at det tillater at enheten får tilgang til Internett.

- 1 Fjern hetten.
- 2 Kontroller at SIM-kortet er satt inn i enheten.
- 3 Slå datamaskinen på, og koble enheten til USB-porten på datamaskinen.
- 4 Hvis installasjonen ikke starter automatisk, bruker du filutforskeren på datamaskinen til å finne USB-modemstasjonen. Velg konfigurasjonsfilen på enheten.

Installasjonen kan ta flere minutter.

- 5 Hvis du blir bedt om det, angir du PIN-koden for SIM-kortet. Koden er med på å beskytte SIM-kortet mot uautorisert bruk og leveres vanligvis med kortet.

Koble fra enheten

Koble enheten fra USB-porten. Det kan hende at du må stoppe enheten før du kobler den fra, hvis operativsystemet krever det.

Avinstallere fra datamaskinen

- I Windows velger du avinstalleringsprogrammet på Start-menyen.
- I Mac OS velger du avinstalleringsikonet i programappen.
- I Linux velger du pakkeadministrasjon.

Internett-tilkobling

Koble til Internett

Kontakt tjenesteleverandøren for å få vite mer om tilgjengeligheten av datatjenester, priser og takster.

- 1 Koble enheten til datamaskinen.
- 2 Hvis programmet Tilkoblingsbehandling ikke åpnes automatisk, gjør du følgende:
 - I Windows velger du programmet fra skrivebordet eller på Start-menyen.
 - I Mac OS velger du programmet fra Finder.
 - I Linux velger du **Programmer** > **Internett** og programmet.
- 3 Hvis du blir bedt om det, angir du PIN-koden for SIM-kortet.
- 4 Kontroller nettverksindikatorlampen for å se om en nettverkstilkobling er tilgjengelig.
- 5 Hvis du vil koble til Internett gjennom et mobilnettverk, velger du .

Hvis du vil bruke et Wi-Fi-nettverk, og Wi-Fi-funksjonen finnes på produktet, velger du **Nettverksliste** og ønsket nettverk. Indikatoren ved siden av nettverksnavnet viser signalstyrken for nettverket. Hvis det vises en hengelås ved siden av navnet, er nettverket beskyttet og du må oppgi et passord.

6 Bruk Internett på vanlig måte.

7 Du lukker tilkoblingen fra vinduet Internett-tilkobling ved å velge . Tilkoblingen lukkes også når du lukker programmet Tilkoblingsbehandling.

! **Merk:** Bruk av Wi-Fi kan være underlagt begrensninger i enkelte land. I Frankrike er det for eksempel kun tillatt å bruke Wi-Fi innendørs. Kontakt lokale myndigheter for ytterligere informasjon.

Tips: Når du surfer på nettet, kan du sjekke tidsbruken og mengden av data som er sendt og mottatt, i vinduet Internett-tilkobling.

Hvis datamaskinen går inn i standby- eller dvalemodus, kan dataoverføringen stoppe. Overføring av data øker belastningen på datamaskinens batteristrøm, og reduserer batteriets levetid.

Indikatorlamper

Lampe	Status
Rødt lys	Enheten kan ikke koble til fordi SIM-kortet er ugyldig eller ikke satt inn riktig, eller fordi det ikke er noen støttede nettverk tilgjengelig.
Blinkende rødt lys	Enheten kan ikke koble til fordi du ikke har angitt PIN-koden, eller fordi flymodus er aktivert.
Grønt lys	Du er koblet til et GSM-nettverk, og overføring av data pågår.
Blinkende grønt lys	Du er tilkoblet, men data overføres ikke.
Blått lys	Du er koblet til et 3G-nettverk, og overføring av data pågår.
Blinkende blått lys	Du er tilkoblet, men data overføres ikke.

Produkt- og sikkerhetsinformasjon

Nettverkstjenester og kostnader

Du trenger en tjeneste fra en leverandør for å kunne bruke enheten.

Bruk av nettverkstjenester krever en nettverkstilkobling og kan medføre datatrafikkostnader. Enkelte produktfunksjoner krever støtte fra nettverket, og det kan hende at du må abonnere på dem.

Ta vare på enheten

Håndter enheten varsomt. Følgende råd hjelper deg å overholde garantibestemmelsene.

- Oppbevar enheten på et tørt sted. Nedbør, fuktighet og alle typer væsker kan inneholde mineraler som vil føre til rust på elektroniske kretser.
- Ikke oppbevar telefonen i kalde temperaturer.
- Ikke forsøk å åpne enheten.
- Uautoriserte endringer kan forårsake skade på enheten og innebære brudd på lovgivning for radioenheter.
- Du må ikke slippe, dunke eller riste enheten.
- Bruk kun en myk, tørr klut til å rengjøre enhetens overflate.

Ved bruk over lang tid, kan enheten føles varm. Dette er i de fleste tilfeller normalt. Hvis du mener at enheten ikke fungerer på riktig måte, må du kontakte nærmeste autoriserte servicested.

Retur

Returner alltid brukte elektroniske produkter, batterier og emballasje til et egnet innsamlingssted. Ved å returnere produktene til innsamling er du med på å forhindre ukontrollert avhending og fremme gjenbruk av materialressurser. Du finner informasjon om resirkulering av Nokia-produkter på www.nokia.com/werecycle.

Symbol med en utkrysset avfallsdunk



Symbolet med en utkrysset avfallsdunk på produktet, batteriet, emballasjen eller i brukerhåndboken innebærer at alle elektriske og elektroniske produkter, batterier og akkumulatorer ikke må kastes sammen med annet avfall. Dette gjelder for EU og EØS. Ikke kast disse produktene som usortert, kommunalt avfall. Hvis du vil ha mer miljøinformasjon, finner du produktets miljøprofil på www.nokia.com/ecoprofile.

Ytterligere sikkerhetsinformasjon

Produktet kan inneholde små deler. Oppbevar delene utilgjengelig for små barn.

Medisinsk utstyr

Bruk av radiosendere, inkludert mobiltelefoner, kan forstyrre medisinsk utstyr som er mangelfullt beskyttet. Rådfør deg med en lege eller produsenten av det medisinske utstyret for å fastslå om det er tilstrekkelig beskyttet mot ekstern radiofrekvensenergi.

Implantert medisinsk utstyr

Produsenter av medisinsk utstyr anbefaler at det alltid er minst 15,3 centimeter mellom en trådløs enhet og det medisinske implantatet, for eksempel en pacemaker eller en hjertedefibrillator, slik at eventuelle forstyrrelser med det medisinske utstyret unngås. Personer som har slikt utstyr, bør:

- alltid oppbevare den trådløse enheten mer enn 15,3 centimeter unna det medisinske utstyret.
- slå av den trådløse enheten hvis det er grunn til å mistenke at det forekommer forstyrrelser.
- følge instruksjonene fra produsenten av det implanterte medisinske utstyret.

Hvis du har spørsmål om bruk av den trådløse enheten din sammen med implantert medisinsk utstyr, tar du kontakt med lege eller annet helsepersonell.

Hørsel

Noen trådløse enheter kan forstyrre enkelte høreapparater.

Driftsmiljø

Denne enhetsmodellen er testet og overholder retningslinjene for RF-stråling ved plassering minst 0,5 centimeter borte fra kroppen når den er koblet direkte til en USB-port på vertsenheten eller brukes på enden av en tilkoblingskabel som kan følge med i pakken.

Kjøretøy

Radiosignaler kan påvirke elektroniske systemer i kjøretøyer hvis de er feil installert eller ikke tilstrekkelig skjermet, for eksempel elektronisk bensininnspøytning, elektroniske blokkeringsfrie bremsesystemer (ABS), elektronisk hastighetskontroll (cruise-kontroll) og kollisjonsputesystemer. Du kan be om ytterligere informasjon fra bilprodusenten eller utstyrsprodusenten.

Ildfarlige væsker eller gasser, eller eksplosive stoffer, må ikke oppbevares sammen med enheten, deler av den eller med ekstrautstyr. Husk at kollisjonsputer blåses opp med stor kraft. Plasser ikke enheten eller tilbehør i området der kollisjonsputen utløses.

Områder med eksplosjonsfare

Slå av enheten i områder med eksplosjonsfare, for eksempel i nærheten av pumpene på bensinstasjoner. I slike områder kan gnister føre til eksplosjon eller brann, som kan resultere i personskade eller tap av liv. Overhold restriksjoner på bensinstasjoner, i drivstofflagre og -distribusjonsområder, på kjemiske anlegg og der det pågår sprengning. Områder med eksplosjonsfare er som regel, men ikke alltid, tydelig merket. Dette omfatter områder der du blir anbefalt å slå av motoren i et kjøretøy, under dekk på båter, anlegg for tapping eller lagring av kjemikalier og områder hvor luften inneholder kjemikalier eller partikler, for eksempel korn, støv eller metallstøv. Du bør ta kontakt med produsenten av kjøretøy som bruker flytende petroleumsgass (for eksempel propan eller butan), for å avgjøre om denne enheten trygt kan brukes i nærheten av kjøretøyet.

Sertifiseringsinformasjon (SAR)

Denne enhetsmodellen oppfyller retningslinjene for radiobølgestråling.

Enheten er en radiosender og -mottaker. Den er utformet og produsert slik at den ikke overskrider grenseverdien for stråling fra radiofrekvensenergi (RF-energi) som er anbefalt i internasjonale retningslinjer. Retningslinjene ble utviklet av den uavhengige vitenskapelige organisasjonen ICNIRP og inneholder sikkerhetsmarginer for å sikre at ingen utsettes for fare, uansett alder og helse.

Retningslinjene for stråling benytter en måleenhet kalt SAR (Specific Absorption Rate). SAR-grensen angitt i de internasjonale ICNIRP-retningslinjene er 2,0 W/kg, fordelt på ti gram vev. SAR-tester er utført ved bruk av standard driftsposisjon når enhetsoverfløringen er på det høyest sertifiserte driftsnivå i alle testede frekvensbånd. Det faktiske SAR-nivået til enheten kan være under maksimumsverdien, fordi enheten er utformet slik at den bare bruker den strømmen som er nødvendig for å få kontakt med nettverket. Mengden varierer avhengig av en rekke faktorer, for eksempel hvor nær du er en nettverksbasestasjon.

SAR-verdiene kan variere i henhold til nasjonale rapporteringskrav, testkrav og nettverksbånd. Ytterligere informasjon om SAR finnes under produktinformasjon på www.nokia.com.

Denne enhetsmodellen er testet og overholder retningslinjene for RF-stråling ved plassering minst 0,5 centimeter borte fra kroppen når den er koblet direkte til en USB-port på vertsenheten eller brukes på enden av en tilkoblingskabel som kan følge med i pakken.

Opphavsrett og andre merknader

ERKLÆRING OM SAMSVAR

NOKIA CORPORATION erklærer herved at dette RD-17 / RD-19 / RD-22 / RD-23 -produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. En kopi av samsvarserklæringen er tilgjengelig på http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.



© 2011 Nokia. Alle rettigheter forbeholdt.

Nokia, Nokia Connecting People og Nokia Original Accessories-logoen er varemerker eller registrerte varemerker tilhørende Nokia Corporation. Andre produkt- og firmanavn som er nevnt heri, kan være varemerker eller varemerkenavn tilhørende respektive eiere.

Kopiering, overføring, distribusjon eller lagring av deler av eller hele innholdet i dette dokumentet i enhver form, uten på forhånd å ha mottatt skriftlig tillatelse fra Nokia, er forbudt. Nokia har en uttrykt målsetting om kontinuerlig utvikling. Vi forbeholder oss derfor retten til uten varsel å endre og forbedre alle produktene som er omtalt i dette dokumentet.

Verken Nokia eller noen av deres lisensgivere skal under noen omstendigheter, og uansett årsak være ansvarlige for verken direkte, eller indirekte tap av data, eller tapte inntekter, eller hvilket som helst annet tap, herunder spesifikke, vilkårlige, etterfølgende, konsekvens- eller indirekte tap, så langt dette tillates av gjeldende lovgivning.

Innholdet i dette dokumentet leveres "som det er". Unntatt som påkrevet etter gjeldende lov, gis ingen garanti av noe slag, verken eksplisitt eller implisitt, inkludert, men ikke begrenset til, de implisitte garantiene for salgbarhet, egnethet for bestemte formål, hva angår nøyaktigheten, påliteligheten eller innholdet i dette dokumentet. Nokia forbeholder seg retten til å revidere dette dokumentet eller trekke det tilbake, når som helst og uten varsel.

Tilgjengelighet til enkelte produkter, funksjoner, programmer og tjenester kan variere fra region til region. Hvis du vil ha mer informasjon, ta kontakt med Nokia-forhandleren eller tjenesteleverandøren. Denne enheten kan inneholde varer, teknologi eller programvare som er underlagt eksportlover og -forskrifter fra USA og andre land. Det er ulovlig å fravike slik lovgivning.

/1.0. utgave NO