

NOKIA N72



Tilleggsprogrammer

Nokia N72-5

OM TILLEGGSPROGRAMMER FOR NOKIA N72

I salgspakken finner du et RS-MMC-kort (Reduced-Size Dual Voltage MultiMediaCard) som inneholder tilleggsprogrammer fra Nokia og tredjepartsutviklere. Innholdet på RS-MMC-kortet og tilgjengeligheten for programmer og tjenester kan variere avhengig av land, forhandler og/eller nettverksoperatør. Programmene og mer informasjon om bruken av programmene på www.nokia.com/support er bare tilgjengelige på enkelte språk.

Noen operasjoner og funksjoner avhenger av SIM-kort og/eller nettverk, MMS eller kompatibiliteten for enheter og innholdsformatene som støttes. For noen tjenester er det en egen avgift.

INGEN GARANTI

Tredjepartsprogrammene på RS-MMC-kortet (Reduced-Size MultiMediaCard) er laget av og eies av personer eller selskaper som ikke har tilknytning til Nokia. Nokia eier ikke opphavsrettighetene til disse tredjepartsprogrammene. Nokia har derfor intet ansvar for brukerstøtte for disse programmene eller funksjonaliteten til tredjepartsprogrammene eller informasjonen som presenteres i disse programmene eller materialene. Nokia har intet garantiansvar for disse programmene.

DU GODTAR AT PROGRAMVAREN OG/ELLER PROGRAMMENE ("PROGRAMVAREN") LEVERES SOM DEN ER UTEN GARANTI AV NOE SLAG, VERKEN UTALT ELLER UNDERFORSTÅTT, I DEN UTSTREKNING SOM TILLATES AV GJELDENE LOVGIVNING. VERKEN NOKIA ELLER NOKIAS SAMARBEIDSPARTNERE GIR GARANTIER, UTALT ELLER UNDERFORSTÅTT, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL GARANTIER OM EIERSKAP, SALGBARHET ELLER BRUKSOMRÅDE ELLER AT PROGRAMVAREN IKKE VIL KRENKE PATENTER, OPPHAVSRETTIGHETER, VAREMERKER ELLER ANDRE RETTIGHETER FRA TREDJEPARTER. DET UTSTEDES INGEN GARANTI FRA NOKIA ELLER NOKIAS SAMARBEIDSPARTNERE OM AT NOEN DELER AV PROGRAMVAREN VIL INNFRID DINE BEHOV ELLER AT BRUKEN AV PROGRAMVAREN VIL FUNGERE UAVBRUTT ELLER FEILFRITT. DU TAR SELV ALT ANSVAR OG ALL RISIKO FOR AT DEN VALGTE PROGRAMVAREN SKAL OPPNÅ RESULTATENE DU VIL HA, OG FOR INSTALLASJON, BRUK OG RESULTATER SOM OPPNÅS FRA DEN. I DEN UTSTREKNING SOM TILLATES AV GJELDENE LOVGIVNING, SKAL IKKE NOKIA, DETS ANSATTE ELLER SAMARBEIDSPARTNERE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER HOLDES ANSVARLIG FOR TAP AV FORTJENESTE, INNTEKTER, SALG, DATA, INFORMASJON ELLER ANSKAFFELSESKOSTNADER FOR ERSTATNINGSVARER ELLER -TJENESTER, SKADER PÅ EIENDOM, PERSONSKADER, FORRETNINGSMESSIGE AVBRUDD ELLER FOR NOEN DIREKTE, INDIREKTE,

VILKÅRLIGE ELLER ØKONOMISKE SKADER, DEKNINGSSKADER, STRAFFERETTLIGE OG SPESIELLE SKADER ELLER FØLGESKADER, UAVHENGIG AV HVORDAN DE FORÅRSAKES OG OM DE OPPSTÅR UNDER KONTRAKTSRETTLIGE, ERSTATNINGSRETTLIGE, UAKSOMTHETSRETTLIGE ELLER ANDRE ERSTATNINGSANSVARLIGE FORHOLD SOM OPPSTÅR AV INSTALLASJONEN AV ELLER BRUKEN AV ELLER DEN MANGELFULLE EVNEN TIL Å BRUKE PROGRAMVAREN, SELV OM NOKIA ELLER DETS SAMARBEIDSPARTNERE HAR INFORMERT OM RISIKOEN FOR SLIKE SKADER. ETTERSOM NOEN LAND/DELSTATER/JURISDIKSJONER IKKE TILLATER UTELUKKELSE ELLER ANSVARSBEGRENSNINGEN OVENFOR, MEN KAN TILLATE AT ANSVAR SKAL VÆRE BEGRENSET, SKAL NOKIA, DETS ANSATTE ELLER SAMARBEIDSPARTNERES ANSVAR I SLIKE TILFELLER VÆRE BEGRENSET TIL 50 EURO. INTET AV INNHOLDET I DENNE FRASKRIVNINGSKLAUSULEN SKAL VÆRE TIL SKADE FOR DE LOVBESTEMTE RETTIGHETENE FOR EN PART SOM OPPTRER SOM FORBRUKER.

Copyright © 2007 Nokia. Alle rettigheter forbeholdt. Nokia og Nokia Connecting People er registrerte varemerker for Nokia Corporation.

Andre produkt eller firmanavn som nevnes her, kan være varemerker eller produktnavn for sine respektive eiere.

Endringer og forbedringer av produktene som beskrives i dette dokumentet, er mulige uten forhåndsvarsel. Tilgjengelighet kan variere avhengig av land og region.

NOKIA CORPORATION
NOKIA MULTIMEDIA MARKETING
P.O. BOX 100, FIN-00045 NOKIA GROUP, FINLAND
TLF. +358 7180 08000
TELEFAKS +358 7180 34016
WWW.NOKIA.COM

Innhold

Introduksjon 4

Nettverkstjenester 4

Brukerstøtte 5

Kontor 6

Symantec Mobile Security 6

Quickword 7

Quicksheet 8

Quickpoint 9

Adobe Reader 11

Info Print 12

Tilkobling 13

Trådløst tastatur 13

Trykk og snakk 13

Mine egne 19

Kataloger 19

Opera-leser 20

Verktøy 22

SettingWizard 22

Mobile search 24

Mobile Search 24

Yahoo! Go 25

Yahoo! Go 25

For din PC 27

Lifelog 27

Nokia PC Suite 30

Adobe Photoshop Album Starter Edition 33

Introduksjon

Modellnummer: Nokia N72-5

Heretter kalt Nokia N72.

Nokia N72 er en kraftfull og intelligent multimedieenhet. Det finnes forskjellige programmer som leveres av Nokia, og forskjellige tredjepartsutviklere av programvare som hjelper deg med å gjøre mer med Nokia N72.

Noen av programmene som leveres, finnes i enhetsminnet, og noen finnes på CD-ROM-en som leveres med enheten.

Tilgjengeligheten for programmene kan variere avhengig av land eller salgsområde.

Når du skal bruke enkelte programmer, må du godta de gjeldende lisensvilkårene.

I dette dokumentet angir ikoner om programmet er tilgjengelig på minnekortet () eller CD-ROM-platen ().

 **Merk:** Hvis du fjerner minnekortet, kan ikke programmene som er installert på minnekortet, brukes. Sett inn minnekortet på nytt for å få tilgang til programmene.

 **Merk:** Du må installere programmene på CD-ROM-platen på en kompatibel PC før du bruker dem.

Nettverkstjenester

Du trenger en tjeneste fra en leverandør av trådløse tjenester for å kunne bruke telefonen. Mange av funksjonene i denne enheten er avhengige av funksjoner i det trådløse nettverket for å kunne fungere. Det kan hende at disse nettverkstjenestene ikke er tilgjengelige i alle nettverk, eller at du må inngå bestemte avtaler med tjenesteleverandøren før du kan bruke nettverkstjenester. Det kan hende at tjenesteleverandøren må gi deg flere instruksjoner om bruken, samt forklare hvilke priser som gjelder. Enkelte nettverk kan ha begrensninger som påvirker hvordan du kan bruke nettverkstjenester. Det kan for eksempel være at enkelte nettverk ikke støtter alle språkspesifikke tegn og tjenester.

Brukerstøtte

Programmer som leveres av tredjepartsutviklere av programvare, støttes av disse utviklerne. Hvis du har problemer med et program, kan du skaffe brukerstøtte fra det aktuelle Web-området. Se Web-koblingene på slutten for hvert program i denne håndboken.

Kontor



Symantec Mobile Security

Symantec **Mobile Security** er en sikkerhetsløsning for mobilenheter som kombinerer antivirus – og brannmurbeskyttelse og beskytter din enhet mot skadelig innhold og ondsinnede angrep.



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Når du skal installere programmet, trykker du på , og deretter velger du **Kontor** og installasjonsfilen for Symantec Mobile Security. Følg instruksene på skjermen for å fullføre installasjonen. Programmet installeres i mappen **Kontor**.

Programmet er en prøveversjon. Prøveperioden begynner når du installerer Symantec **Mobile Security**. Hvis du vil fortsette å bruke programmet etter prøveperioden, bruker du tjenesten **LiveUpdate** for å kjøpe en produktoppdatering, og følg instruksene på skjermen.

Programmet kjører i bakgrunnen mens du bruker enheten. Når de mottas, skannes filer automatisk for virus. Hvis du vil skanne enheten manuelt, velger du **Alternat.** > **Skann**.

Hvis en infisert fil blir funnet, vises en merknad, og du kan velge hva du vil gjøre med filen.

Brannmuren sporer tilkoblinger fra og til enheten og logger uautoriserte tilkoblinger. Hvis du vil vise loggen, velger du **Alternat.** > **Aktivitetslogg**.

Oppdater enheten med de nyeste virusdefinisjonsfilene og produktoppdateringene ved å velge **Alternat.** > **LiveUpdate**. Hvis du vil oppdatere manuelt, velger du de ønskede elementene og **Alternat.** > **Søk**. Når du skal planlegge automatiske oppdateringer og påminnelser, velger du **Alternat.** > **Innstillinger**.

Hvis du vil bruke oppdateringstjenesten, må du ha et tilgangspunkt for Internett konfigurert i enheten. Du finner mer informasjon om tilgangspunkter i brukerhåndboken for enheten.

Mer informasjon

Du kan åpne hjelpen for programmet ved å velge **Alternat.** > **Hjelp**.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.symantec.com/techsupp.



Quickword

Quickword for Nokia N72 støtter de vanligste funksjonene i Microsoft Word 97, 2000 og XP og Palm eBooks i DOC-format. Med **Quickword** kan du lese Microsoft Word-dokumenter på skjermen på enheten.

Quickword støtter farger, fet skrift, kursiv, understreking og fullskjermmodus.

 **Tips:** **Quickword** støtter dokumenter lagret i DOC-format i Microsoft Word 97, 2000 og XP og Palm eBooks i DOC-format.

 **Merk:** Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Quickword har disse funksjonene:

- Funksjonalitet mellom kompatible PC-er og andre Palm-enheter
- Lagring av dokumenter på minnekortet for umiddelbar tilgang

Få tilgang til og åpne dokumenter på disse måtene:

- Trykk på , og velg **Kontor** > **Quickword**. Velg **Valg** > **Bla gjennom** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Åpne et e-postvedlegg fra mottatte e-postmeldinger (nettverkstjeneste).

- Send et dokument ved hjelp av Bluetooth-tilkobling til **Innboks** i **Meldinger**.
- Bruk **Filbeh.** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Bla gjennom Web-sider. Kontroller at enheten er konfigurert med et tilgangspunkt for Internett før du skal surfe.

Behandle Word-filer

Trykk på , og velg **Kontor** > **Quickword**. Når du skal åpne en dokumentfil, blar du til den og velger .

Du kan også velge **Valg** og et av disse alternativene:

Filer > **Sorter** – For å sortere de gjeldende viste filene etter navn, størrelse, dato eller filtype.

Filer > **Søk** – Hvis du vil søke etter filer bare i **Postkasse** eller i alle mapper i enhetsminnet og på minnekortet.

Detaljer – Hvis du vil vise størrelsen på den gjeldende filen og når den sist ble endret.

Vise Word-dokumenter

Hvis du vil åpne et Word-dokument for visning, trykker du på , og deretter velger du **Kontor** > **Quickword**. Velg dokumentet, og trykk på .

Bruk blatasten til å flytte rundt i dokumentet.

Hvis du vil søke i dokumentet etter tekst, velger du **Valg** > **Søk** > **Valg**.

Du kan også velge **Valg** og et av disse alternativene:

Gå til – For å flytte til begynnelsen av, en posisjon i eller slutten av dokumentet.

Zoom – For å zoome inn eller ut.

Bla automatisk – For å starte å bla automatisk gjennom dokumentet. Trykk på  for å stoppe å bla gjennom dokumentet.

 **Tips:** Trykk på  for å redusere hastigheten eller  for å øke hastigheten på å bla automatisk.

Mer informasjon

Hvis du støter på problemer med **Quickword**, kan du gå til www.quickoffice.com for mer informasjon.

Støtte er også tilgjengelig ved å sende en e-postmelding til supportS60@quickoffice.com.



Quicksheet

Quicksheet for Nokia N72 støtter de vanligste funksjonene i Microsoft Excel 97, 2000, 2003 og XP. Med **Quicksheet** kan du motta Excel-filer og lese dem på skjermen på enheten.

Quicksheet støtter regnearkfiler lagret i XLS-format i Microsoft Excel 97, 2000, 2003 og XP.



Merk: Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Quicksheet har disse funksjonene:

- Bytt mellom regneark med bare to klikk.
- Søk etter tekst i en verdi eller formel i regnearket.
- Endre størrelse på kolonner, og frys rader og kolonner.
- Lagre regneark på minnekortet for umiddelbar tilgang.

Få tilgang til og åpne filer på disse måtene:

- Trykk på , og velg **Kontor** > **Quicksheet**. Velg **Valg** > **Bla gjennom** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Åpne et e-postvedlegg fra mottatte e-postmeldinger (nettverkstjeneste).
- Send et dokument ved hjelp av Bluetooth-tilkobling til **Innboks** i **Meldinger**.
- Bruk **Filbeh.** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Bla gjennom Web-sider. Kontroller at enheten er konfigurert med et tilgangspunkt for Internett før du skal surfe.

Behandle regneark

Trykk på , og velg **Kontor** > **Quicksheet**. Når du skal åpne en regnearkfil, blar du til den og velger .

Du kan også velge **Valg** og et av disse alternativene:

Filer > Sorter – For å sortere de gjeldende viste filene etter navn, størrelse, dato eller filtype.

Filer > Søk – Hvis du vil søke etter filer bare i **Postkasse** eller i alle mapper i enhetsminnet og på minnekortet.

Detaljer – Hvis du vil vise størrelsen på den gjeldende filen og når den sist ble endret.

Vise regneark

Hvis du vil åpne et regneark for visning, trykker du på , og deretter velger du **Kontor > Quicksheet**. Velg regnearkfilen, og trykk på .

Bruk blatasten til å flytte rundt i regnearket.

Når du skal veksle mellom regneark, velger du **Valg > Gå til**. Bla til regnearket, og velg **OK**.

Hvis du vil søke etter tekst i en verdi eller formel i regnearket, velger du **Valg > Søk > Valg**.

Hvis du vil endre hvordan regnearket vises, velger du **Valg** og et av disse alternativene:

Endre skjermstr. – Hvis du vil veksle mellom fullskjermmodus og partial screen mode.

Zoom-nivå – Hvis du vil zoome inn eller ut.

Frys – Hvis du vil beholde den merkede raden, kolonnen eller begge synlig når du flytter i regnearket.

Juster kol.bredde – Trykk på  eller  for å gjøre en kolonne smalere eller bredere. Når kolonnen har den ønskede bredden, trykker du på .

Mer informasjon

Hvis du støter på problemer med **Quicksheet**, kan du gå til www.quickoffice.com for mer informasjon.

Støtte er også tilgjengelig ved å sende en e-postmelding til supportS60@quickoffice.com.



Quickpoint

Quickpoint for Nokia N72 støtter de vanligste funksjonene i Microsoft PowerPoint 97, 2000 og XP. Med **Quickpoint** kan du motta PowerPoint-presentasjoner og lese dem på skjermen på enheten.

 **Tips:** **Quickpoint** støtter presentasjoner opprettet i PPT-format i Microsoft PowerPoint 97, 2000 og XP.

 **Merk:** Ikke alle varianter av eller funksjoner i de nevnte filformatene støttes.

Quickpoint har disse funksjonene:

- Avansert visning med fire visninger: disposisjon, foredragsnotater, lysbilde og miniatyrer (fire opp).
- Lagring av presentasjoner på minnekortet for umiddelbar tilgang

Få tilgang til og åpne filer på disse måtene:

- Trykk på , og velg **Kontor** > **Quickpoint**. Velg **Valg** > **Bla gjennom** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Åpne et e-postvedlegg fra mottatte e-postmeldinger (nettverkstjeneste).
- Send et dokument ved hjelp av Bluetooth-tilkobling til **Innboks** i **Meldinger**.
- Bruk **Filbeh.** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Bla gjennom Web-sider Kontroller at enheten er konfigurert med et tilgangspunkt for Internett før du skal surfe.

Behandle presentasjoner

Trykk på , og velg **Kontor** > **Quickpoint**.

Du kan også velge **Valg** og et av disse alternativene:

Filer > **Sorter** – For å sortere de gjeldende viste filene etter navn, størrelse, dato eller filtype.

Filer > **Søk** – Hvis du vil søke etter filer bare i **Postkasse** eller i alle mapper i enhetsminnet og på minnekortet.

Detaljer – Hvis du vil vise størrelsen på den gjeldende filen og når den sist ble endret.

Vise presentasjoner

Hvis du vil åpne en presentasjon for visning, trykker du på , og deretter velger du **Kontor** > **Quickpoint**. Bla til en presentasjon, og trykk på .

Hvis du vil flytte mellom visningen **disposisjon**, **notater**, **lysbylde** og **miniatyr**, trykker du på  eller .

Trykk på  eller  for å gå til neste eller forrige lysbilde i presentasjonen.

Hvis du vil veksle mellom fullskjermmodus og delvis skjermmodus, velger du **Valg** > **Endre skjermstr.**

Hvis du vil utvide eller minimere elementer i presentasjonsdisposisjonen i disposisjonsvisningen, velger du **Valg** > **Disposisjon**.

I lysbildevisningen i fullskjermmodus velger du:

- **1** – for å zoome ut
- **2** – for å zoome inn
- **3** – for å tilpasse lysbildet til skjermen

Mer informasjon

Hvis du støter på problemer med [Quickpoint](#), kan du gå til www.quickoffice.com for mer informasjon.

Støtte er også tilgjengelig ved å sende en e-postmelding til support560@quickoffice.com.



Adobe Reader

Med Adobe Reader kan du lese PDF-dokumenter på skjermen på enheten.



Merk: Dette programmet er optimalisert for PDF-dokumentinnhold på håndsett og andre mobile enheter og har bare et begrenset sett av funksjoner sammenlignet med PC-versjoner.



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Få tilgang til og åpne dokumenter på disse måtene:

- Trykk på , og velg **Kontor** > **Adobe PDF**. Velg **Valg** > **Bla til fil** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Åpne et e-postvedlegg fra mottatte e-postmeldinger (nettverkstjeneste).
- Send et dokument ved hjelp av Bluetooth-tilkobling til **Innboks** i **Meldinger**.

- Bruk **Filbeh.** for å bla gjennom og åpne dokumenter lagret i enhetsminnet og på minnekortet.
- Bla gjennom Web-sider. Kontroller at enheten er konfigurert med et tilgangspunkt for Internett før du skal surfe.

Behandle PDF-filer

Hvis du vil bla gjennom og behandle PDF-filer, trykker du på , og deretter velger du **Kontor** > **Adobe PDF**. Nylig åpnede filer vises i filvisningen. Når du skal åpne et dokument, blar du til det og velger .

Du kan også velge **Valg** og et av disse alternativene:

Bla til fil – Hvis du vil bla etter PDF-filer i enhetsminnet eller på et minnekort.

Innstillinger – Hvis du vil endre standard zoomnivå og visningsmodus for PDF-dokumenter.

Vise PDF-filer

Når en PDF-fil er åpen, velger du **Valg** og et av disse alternativene:

Zoom – Hvis du vil zoome inn, ut, eller til en valgt prosent. Du kan også endre størrelse på dokumentet til skjermbredden eller tilpasse hele PDF-siden til skjermen.

Finn – Hvis du vil søke etter tekst i dokumentet.

Visning – Hvis du vil vise dokumentet i fullskjermmodus. Du kan også rotere PDF-dokumentet med 90 grader i begge retninger.

Gå til – Hvis du vil flytte til en valgt side, neste side, forrige side, første side eller siste side.

Lagre – Hvis du vil lagre filen i enhetsminnet eller på minnekortet.

Innstillinger – Hvis du vil endre standard zoomnivå og standard visningsmodus.

Detaljer – Hvis du vil vise egenskapene for PDF-dokumentet.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.adobe.com.

Hvis du vil dele spørsmål, forslag og informasjon om programmet, kan du besøke brukerforumet for Adobe Reader for Symbian OS på <http://adobe.com/support/forums/main.html>.



Info Print



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Trykk på , og velg **Kontor** > **Info print**. Programmet **Info print** gir deg muligheten til å skrive ut direkte og trådløst fra enheten. Du kan skrive ut variert innhold fra enheten til en skriver utstyrt med BPP (Basic Print Profile) og Bluetooth-tilkobling (for eksempel HP Deskjet 450-mobilskriveren og HP Photosmart 8150). Dette omfatter multimedia- og tekstmeldinger, e-posttekst, kontakter, kalenderen og notater.

For kontakter støtter programmet utskrift av disse kontaktfeltene: telefon, faks, mobiltelefon, e-post, URL og adresse.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.hp.com/eur/phoneprinting.

Tilkobling



Trådløst tastatur

Når du skal konfigurere Nokias trådløse tastatur eller andre kompatible trådløse tastaturer som støtter profilen Bluetooth Human Interface Devices (HID), for bruk med enheten, bruker du programmet [Trdlst tastatur](#). Tastaturet gir deg muligheten til å skrive inn tekst på en praktisk måte, ved hjelp av det fullstendige QWERTY-oppsettet, for tekstmeldinger, e-post og kalenderoppføringer.



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

- 1 Aktiver Bluetooth-tilkobling på enheten.
- 2 Slå på tastaturet.
- 3 Trykk på , og velg [Tilkobling](#) > [Trdlst tastatur](#).
- 4 Velg [Valg](#) > [Tastatursk](#) for å starte søk etter enheter med Bluetooth-tilkobling.
- 5 Velg tastaturet fra listen.
- 6 Når du skal koble tastaturet sammen med enheten, skriver du inn et valgt passord (1 til 9 sifre) på enheten, skriver inn det samme passordet på tastaturet innen 30 sekunder, og deretter trykker du på Enter-tasten på tastaturet. Du trenger ikke å skrive ned passordet, fordi du kan bruke et annet passord hvis du skal koble tastaturet sammen med enheten på nytt.

Når du skriver inn sifrene for passordet, kan det hende at du må trykke på **Fn**-tasten først.

- 7 Hvis du får spørsmål om et tastaturopsett, velger du det fra listen på enheten.
- 8 Når navnet på enheten vises, endres statusen til [Koblet til](#), og når den grønne indikatoren på tastaturet blinker sakte, er tastaturet klart til bruk.

Hvis du vil ha mer informasjon om bruk og vedlikehold av tastaturet, ser du i brukerhåndboken for tastaturet.



Trykk og snakk

Trykk og snakk (TOS) (nettverkstjeneste) er en IP-tjeneste for sanntids talekommunikasjon som er implementert over et pakke-datanettverk. Trykk og snakk muliggjør direkte talekommunikasjon ved hjelp av et tastetrykk. Bruk Trykk og snakk når du vil snakke med én eller flere personer.

Før du kan bruke Trykk og snakk, må du angi Trykk og snakk-tilgangspunktet og innstillinger for Trykk og snakk. Det kan hende at du mottar innstillingene i en spesiell tekstmelding fra tjenesteleverandøren som tilbyr Trykk og snakk-tjenesten. Du kan også bruke [SettingWizard](#)

til konfigurasjon hvis nettverksoperatøren støtter dette. Se "SettingWizard" på side 22.

Trykk  , og velg **Connect.** > **Push to talk.**

I Trykk og snakk-kommunikasjon snakker én person mens de andre lytter gjennom den innebygde høyttaleren. Samtalepartnerne snakker etter tur. Siden bare ett gruppe medlem kan snakke om gangen, er det en grense for hvor lenge hver taleomgang kan vare. Varigheten er vanligvis maks. 30 sekunder om gangen. Hvis du vil ha informasjon om varigheten til hver taleomgang for ditt nettverk, kontakter du nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren.



Advarsel: Hold ikke enheten nær øret når høyttaleren er på ettersom volumet kan være ekstremt høyt.

Telefonoppringninger har alltid høyere prioritet enn Trykk og snakk-aktiviteter.

Angi et Trykk og snakk-tilgangspunkt

Mange tjenesteleverandører krever at du bruker et Internett-tilgangspunkt (IAP) som standard tilgangspunkt. Med andre tjenesteleverandører kan du bruke et WAP-tilgangspunkt. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Hvis du ikke har en WAP-tilkobling, kan det hende at du må kontakte tjenesteleverandøren for å få hjelp med førstegangstilkoblingen, eller du kan besøke www.nokia.com/phonesettings.

Trykk og snakk-innstillinger

Trykk  , og velg **Connect.** > **Push to talk** > **Options** > **PTT settings.**

Velg **User settings**, og angi følgende informasjon:

Incoming PTT calls – Velg **Notify** hvis du vil varsles om innkommende anrop. Velg **Auto-accept** hvis du vil at TOS-anrop skal besvares automatisk. Velg **Not allowed** hvis du vil at TOS-anrop skal avvises automatisk.

PTT call alert tone – Velg **Set by profile** hvis du vil at varselinnstillingen for innkommende anrop for Trykk og snakk skal være den samme som varseltonen som er angitt i den gjeldende aktive profilen.

Callback request tone – Velg en tone for tilbakeringsforespørsler.

Application start-up – Velg om du vil logge deg på Trykk og snakk-tjenesten når du slår på enheten.

Default nickname – Skriv inn standardkallenavnet ditt som vises til andre brukere. Det kan hende at tjenesteleverandøren har deaktivert redigering av dette valget i enheten.

Show my PTT address – Velg **In 1 to 1 calls**, **In group calls**, **In all calls** eller **Never**. Det kan hende at tjenesteleverandøren har deaktivert noen av disse valgene i enheten.

Show my login status – Velg **Yes** hvis du vil at statusen din skal vises, eller **No** hvis du vil at den skal skjules.

Velg **Connection settings**, og angi følgende informasjon:

Domain – Skriv inn domenenavnet som du har fått fra tjenesteleverandøren.

Access point name – Skriv inn tilgangspunktnavnet for Trykk og snakk. Tilgangspunktnavnet er nødvendig for å opprette en tilkobling til GSM/GPRS-nettverket.

Server address – Skriv inn Trykk og snakk-serverens IP-adresse eller domenenavn som du har fått fra tjenesteleverandøren.

User name – Skriv inn brukernavnet som du har fått fra tjenesteleverandøren.

PTT password – Skriv om nødvendig inn et passord for å opprette en datatilkobling. Vanligvis får du passordet fra tjenesteleverandøren, og det skilles ofte mellom store og små bokstaver.

Logge på Trykk og snakk

Trykk , og velg **Connect.** > **Push to talk**. Trykk og snakk logges automatisk på tjenesten når tjenesten startes.

Når påloggingen er vellykket, kobles Trykk og snakk automatisk til kanaler som var aktive da programmet sist ble lukket. Hvis forbindelsen brytes, prøver enheten å logge på igjen automatisk til du velger å avslutte Trykk og snakk.

Avslutte Trykk og snakk

Trykk , og velg **Connect.** > **Push to talk** > **Options** > **Exit. Switch Push to talk off after exiting application?** vises. Velg **Yes** hvis du vil logge av og lukke tjenesten. Velg **No** hvis du vil beholde programmet aktivt i bakgrunnen. Hvis flere programmer er åpne, og du vil bytte fra ett program til et annet, holder du inne .

Foreta et en-til-en-anrop

Velg **Options** > **PTT contacts**.

Velg kontakten du vil snakke med, fra listen, og velg **Options** > **Talk 1 to 1**.

Hold inne  hele tiden mens du snakker. Når du er ferdig med å snakke, slipper du .

Du kan snakke til kontakten ved å holde inne  i andre visninger i programmet [Push to talk](#) også, for eksempel kontaktvisningen. Hvis du vil foreta en ny telefonoppringning, avslutter du først en-til-en-anropet. Velg [Disconnect](#), eller trykk .

 **Tips!** Husk å holde enheten foran deg under et Trykk og snakk-anrop, slik at du kan se displayet. Snakk mot mikrofonen, og pass på at du ikke dekker høyttaleren med hendene.

Svare på et en-til-en-anrop

Trykk  for å starte et en-til-en-anrop eller  for å avvise anropet.

 **Tips!** Du kan foreta et en-til-en-anrop eller gruppeanrop fra Kontakter. Velg [Options](#) > [PTT](#) > [Talk 1 to 1](#) eller [Make PTT group call](#).

Foreta et gruppeanrop

Hvis du vil anrope en gruppe, velger du [Options](#) > [PTT contacts](#). Deretter merker du kontaktene du vil anrope, og velger [Options](#) > [Make PTT group call](#).

Abonnere på påloggingsstatusen til andre

Hvis du vil abonnere på eller si opp abonnementet på Trykk og snakk-påloggingsstatusen til andre, velger du [Options](#) > [PTT contacts](#) og kontakten. Deretter velger du [Options](#) > [Show login status](#) eller [Hide login status](#).

Sende en tilbakeringsforespørsel

Bla til ønsket navn i [PTT contacts](#), og velg [Options](#) > [Send callback request](#).

Svare på en tilbakeringsforespørsel

Når noen sender deg en tilbakeringsforespørsel, vises [1 new callback request](#) i ventemodus. Velg [Show](#) for å åpne [Callback inbox](#). Velg en kontakt og deretter [Options](#) > [Talk 1 to 1](#) for å starte et en-til-en-anrop.

Kanaler

Du kan delta i offentlige, forhåndskonfigurerte kanaler. Offentlige kanaler er åpne for alle som har URL-adressen til kanalen.

Når du er koblet til en kanal og snakker, kan alle medlemmer som deltar i kanalen, høre deg. Opptil fem kanaler kan være aktive samtidig. Når flere enn én kanal er aktiv, bruker du [Swap](#) til å bytte kanalen du vil snakke til.

Velg **Options** > **PTT channels**.

Hvis du kobler til en offentlig, forhåndskonfigurert kanal for første gang, velger du **Options** > **New channel** > **Add existing**. Når du skal delta i en forhåndskonfigurert kanal, må du fylle ut en URL-adresse for kanalen.

Opprette egne kanaler

Hvis du vil opprette en ny forhåndskonfigurert kanal, velger du **Options** > **New channel** > **Create new**.

Du kan opprette dine egne offentlige kanaler, velge eget kanalnavn og invitere medlemmer. Disse medlemmene kan invitere flere medlemmer til den offentlige kanalen.

Du kan også konfigurere private kanaler. Bare brukere som inviteres av verten, har tillatelse til å delta i og bruke private kanaler.

Angi følgende for hver kanal: **Channel name**, **Channel privacy**, **Nickname in channel** og **Channel thumbnail** (valgfritt).

Når du har opprettet en kanal, blir du bedt om du vil sende kanalinvitasjoner. Kanalinvitasjoner er tekstmeldinger.

Snakke til en kanal

Hvis du vil snakke til en kanal når du har logget på Trykk og snakk-tjenesten, trykker du . Du hører en tone som angir at du har fått adgang.

Fortsett å holde inne  hele tiden mens du snakker. Når du er ferdig å snakke, slipper du .

Hvis du prøver å svare til en kanal ved å trykke  mens et annet medlem snakker, vises **Wait**. Slipp , vent til den andre personen er ferdig med å snakke og trykk  igjen når den som snakker, er ferdig. Du kan også holde inne  og vente til **Talk** vises.

Når du snakker i en kanal, er det personen som først trykker  når noen slutter å snakke, som snakker neste gang.

Når du er ferdig med Trykk og snakk-anropet, velger du **Disconnect** eller trykker .

Hvis du vil vise medlemmer som i øyeblikket er aktive i en kanal når du har et aktivt anrop til kanalen, velger du **Options** > **Active members**.

Hvis du vil invitere nye medlemmer til en kanal når du er koblet til den, velger du **Options** > **Send invitation** for å åpne invitasjonsvisningen. Du kan bare invitere nye medlemmer når du er verten i en privat kanal, eller når kanalen er en offentlig kanal. Kanalinvitasjoner er tekstmeldinger.

Svare på en kanalinvitasjon

Hvis du vil lagre en mottatt kanalinvitasjon, velger du **Options** > **Save PTT channel**. Kanalen legges til i TOS-kontaktene dine i kanalvisningen.

Når du har lagret kanalinvitasjonen, blir du bedt om du vil koble til kanalen. Velg **Yes** for å åpne visningen for Trykk og snakk-økter. Enheten logges på tjenesten hvis du ikke allerede er pålogget.

Hvis du avviser eller fjerner invitasjonen, lagres invitasjonen i innboksen for meldinger. Hvis du vil delta i kanalen senere, åpner du invitasjonsmeldingen og lagrer invitasjonen. Velg **Yes** i dialogboksen for å koble til kanalen.

Vise Trykk og snakk-loggen

Trykk , og velg **Connect**. > **Push to talk** > **Options** > **PTT log**. Loggen inneholder følgende mapper: **Missed calls**, **Received PTT calls** og **Created calls**.

Hvis du vil starte et en-til-en-anrop fra **PTT log**, trykker du .

Mine egne



Kataloger

Catalogs (nettverkstjeneste) er en butikk for mobilinnhold tilgjengelig på din enhet.

Med Catalogs kan du finne, forhåndsvisne, kjøpe, laste ned og oppgradere innhold, tjenester og programmer som virker med Nokia N72. Spill, ringetoner, bakgrunnsbilder, programmer og mye mer er lett tilgjengelig. Innholdet som er tilgjengelig, avhenger av din nettsverksoperatør og tjenesteleverandør.

Trykk på , og velg **Mine egne** > **Kataloger**. Velg **OK** hvis du godtar fraskrivningsklausulen.

Catalogs bruker nettverkstjenestene til å få tilgang til det mest oppdaterte kataloginnholdet. Hvis du vil ha informasjon om flere elementer som er tilgjengelige gjennom Catalogs, kontakter du nettsverksoperatøren eller tjenesteleverandøren.

Catalogs mottar løpende oppdateringer og gir deg det nyeste innholdet nettsverksoperatøren eller tjenesteleverandøren tilbyr for din enhet. Hvis du vil oppdatere katalogene manuelt, velger du **Options** > **Oppdater liste**.

Catalogs-innstillinger

Programmet oppdaterer enheten med de nyeste katalogene som er tilgjengelige fra nettsverksoperatøren eller tjenesteleverandøren og andre tilgjengelige kanaler. Hvis du vil endre innstillingene, velger du **Valg** >

Innstillinger >

Tilgangspunkt – Velg hvilket tilgangspunkt som skal brukes til å koble til serveren til tjenesteleverandøren.

Automatic open – Velg **Ja** hvis du vil at innholdet eller programmet skal åpnes automatisk etter nedlasting.

Preview confirmation – Velg **Nei** hvis du vil laste ned en forhåndsvisning av innholdet eller programmet automatisk. Velg **Ja** hvis du ønsker å bli spurt separat hver gang før du laster ned en forhåndsvisning.

Kjøpsbekräftelse – Velg **Yes** hvis du ønsker å bli bedt om bekräftelse før du kjøper innhold eller et program. Hvis du velger **Nei**, starter kjøpeprosessen umiddelbart etter at du velger **Kjøp**.

Når du har fullført innstillingene, velger du **Tilbake**.



Opera-leser

Du får tilgang til Internett ved å trykke på  og velge [Mine egne](#) > [www](#). Med Web-leseren fra Opera kan du besøke sider som bruker XHTML (Extensible Hypertext Markup Language), HTML (Hypertext Markup Language), XML (Extensible Markup Language) eller WML (Wireless Markup Language).



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Hvis du vil ha informasjon om tilgjengelige tjenester, priser og takster, kan du kontakte nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren. Tjenesteleverandører kan også gi veiledning om hvordan du skal bruke tjenestene.

For å få tilgang til Internett må du ha et tilgangspunkt for Internett konfigurert i enheten. Du finner mer informasjon om tilgangspunkter i brukerhåndboken for enheten.

Surfe på Internett



Viktig: Bruk kun tjenester du har tillit til, og som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Når du har angitt de nødvendige tilkoblingsinnstillingene i enheten, har du tilgang til Internett. Trykk på , og

velg [Mine egne](#) > [www](#). Når du skal åpne en Web-side, trykker du på **1** for å åpne et felt for å angi en URL-adresse. Du kan også trykke på **2** for å vise bokmerker.

Web-leseren fra Opera formaterer Web-sider utformet for surfing med en PC, slik at de passer til bredden på enhetsskjermen (tilpass-til-skjerm-modus). Hvis du vil flytte på siden, blar du opp eller ned. Hvis du vil velge elementer på siden, for eksempel koblinger, knapper eller skjemafelt, blar du mot venstre eller høyre for å gå til elementet, og deretter trykker du på . På noen sider som er skreddersydd for mobiltelefoner, velges elementer når du blar i en hvilken som helst retning.

Når du skal vise sider i det opprinnelige oppsettet, trykker du på **#**. Hvis du vil flytte på siden, bruker du blatasten. Du kan velge elementer på siden ved å velge [Focus](#), bla til elementet og trykke på . Hvis du vil bla gjennom siden på nytt, velger du [Scroll](#). Hvis du vil gå tilbake til tilpass-til-skjerm-modus, trykker du på **#**.

Du kan bla gjennom sider i full skjerm ved å trykke på *****. Hvis du vil tilbake til normal visning, trykker du igjen på *****.

Hvis du vil gå til den forrige siden når du blar, velger du [Back](#).

Du lagrer et bokmerke for den gjeldende siden ved å trykke på **7**.

Du kan laste ned filer som ikke kan vises på Web-lesersiden, for eksempel temaer og videoklipp.

Hvis du vil laste et element, går du til koblingen og trykker på .

 **Viktig:** Installer og bruk programmer kun fra kilder som tilbyr tilstrekkelig sikkerhet og beskyttelse mot skadelig programvare.

Opphavsrettsbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, endret, overført eller videresendt.

Hvis du vil endre visning, generelle eller avanserte innstillinger, velger du [Options](#) > [Settings](#).

Avslutte tilkoblingen

Når du skal avslutte tilkoblingen og lukke Web-leseren, velger du [Options](#) > [Exit](#).

Tømme hurtigbufferen

En hurtigbuffer er et minneområde som brukes til å lagre data midlertidig. Hvis du har forsøkt å få eller har fått tilgang til konfidensiell informasjon som krever passord, bør du tømme hurtigbufferen etter bruk. Informasjonen eller tjenestene du har fått tilgang til, er lagret i hurtigbufferen. Når du skal tømme hurtigbufferen, velger du [Options](#) > [Tools](#) > [Delete private data](#) > [Delete cache](#).

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer hjelp om programfunksjonene, velger du [Options](#) > [Tools](#) > [Help](#).

Besøk www.opera.com/support/tutorials/s60/ hvis du vil ha mer informasjon.

Verktøy



SettingWizard

SettingWizard konfigurerer enheten for operatørinnstillinger (MMS, GPRS og Internett), e-post, Push to talk (nettverkstjeneste) og videodeling (nettverkstjeneste) basert på informasjon fra din nettverksoperatør.

 **Merk:** Når du skal bruke disse innstillingene, kan det hende at du må kontakte nettverksoperatøren eller tjenesteleverandøren for å aktivere en datatilkobling eller andre tjenester.

Trykk på , og velg **Verktøy** > **SettingWizard**.

Velg elementet fra menyen som du vil konfigurere enheten for, og trykk på .

E-post

- 1 Når du velger å konfigurere e-postinnstillingene, søker **SettingWizard** etter din tilgjengelige nettverksoperatør og ber deg om å bekrefte den. Velg **OK**, eller bla til en annen nettverksoperatør, og velg deretter **OK**.

- 2 Velg tjenesteleverandøren for e-post fra listen.
- 3 Velg den utgående e-postserveren. Bruk standardserveren hvis du ikke er sikker.
- 4 **SettingWizard** ber deg om å angi detaljene om e-postadressen, brukernavnet og passordet. Velg hver i rekkefølgen, og velg **Valg** > **Endre**. Angi detaljene, og velg **OK**.
- 5 Velg **Valg** > **OK** når du er ferdig.
- 6 Velg **OK** for å bekrefte at du vil konfigurere postkassen for den angitte operatøren.
- 7 Velg **OK**.

Push to talk

- 1 Når du velger å konfigurere innstillingene for Push to talk (**Direkte-forbindelse**) (nettverkstjeneste), søker **SettingWizard** etter din tilgjengelige nettverksoperatør og ber deg om å bekrefte den. Velg **OK**, eller bla til en annen nettverksoperatør, og velg deretter **OK**.
- 2 Noen operatører krever et brukernavn, passord og kallenavn. Velg hver i rekkefølgen, og velg **Valg** > **Endre**. Angi detaljene, og velg **OK**.
- 3 Velg **Valg** > **OK** når du er ferdig.
- 4 Velg **OK** for å bekrefte at du vil konfigurere **Direkte-forbindelse** for den angitte operatøren.

Operatør

- 1 Når du velger å konfigurere operatørinnstillingene, søker **SettingWizard** etter din tilgjengelige nettverksoperatør og ber deg om å bekrefte den. Velg **OK**, eller bla til en annen nettverksoperatør, og velg deretter **OK**.
- 2 Velg **OK** for å bekrefte at du vil konfigurere enheten for den angitte operatøren.

Mer informasjon

Hvis du støter på problemer med **SettingWizard**, kan du besøke Nokias Web-område for telefoninnstillinger på www.nokia.com/phonesettings.

Mobile search



Mobile Search

Med Mobile Search (søkeprogram) får du tilgang til de ledende søkemotorene. Den enkle, brukervennlige og raske løsningen for å finne og koble til lokale tjenester, Web-områder, bilder og mobilinnhold. Du kan finne og ringe til lokale restauranter og butikker og bruke den avanserte kartteknologien til å finne veien.

Bruke Mobile Search

Trykk på  og velg **Søk**.



Merk: Tilgjengeligheten for denne tjenesten kan variere avhengig av land eller salgsområde.

Når du starter Mobile Search, vises en liste over kategorier. Velg en kategori, for eksempel Bilder, og skriv inn teksten du vil søke etter, i søkefeltet. Velg **Søk**. Søkeresultatene vises.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon om programfunksjonene, velger du **Valg > Hjelp**.

Besøk www.mobilesearch.nokia.com/ for mer informasjon.

Yahoo! Go



Få tilgang til e-post, fotoalbum, direktemeldinger og mer – uansett hvor du er. Enkelt, sikkert og bekymringsløst. Med Yahoo! Go kan du holde deg oppdatert via Yahoo!-kontoen din når du er på farten.

 **Merk:** Enkelte programmer er bare tilgjengelige på et begrenset antall språk.

Med Yahoo! Go får du tilgang til tjenester som Yahoo! Mail (e-posttjeneste), Yahoo! Messenger (meldingstjeneste), Yahoo! Photos (bildetjeneste) og Yahoo! Search (søketjeneste), og i tillegg kan du lese nyheter og laste ned spill og ringetoner.

Yahoo! Go bruker en felles påloggingsfunksjon, noe som betyr at du må logge deg på bare én gang, og det gjør du når du installerer programmet.

Yahoo! Go består av følgende fire hovedfunksjoner:

- Yahoo! Mail
- Yahoo! Messenger
- Yahoo! Connections
- Yahoo! Photos

Yahoo! Mail

Med Yahoo! Mail kan du lese og sende e-post når du er på farten. Automatisk synkronisering med Yahoo! Mail-kontoen din sikrer at alt du gjør på enheten din (for eksempel sende e-postmeldinger, merke meldinger som leste eller slette e-postmeldinger), umiddelbart gjenspeiles i Yahoo!-kontoen din på Internett.

Yahoo! Messenger

Med Yahoo! Messenger kan du chatte med andre kontakter ved hjelp av mobilenheten din. Du kan sende og motta direktemeldinger (IM-meldinger), uttrykksikoner, lydfiler og taledirektemeldinger, legge bilder ved direktemeldinger og administrere Yahoo! Messenger-kontoen din.

Du må logge deg på Yahoo! Messenger for å kommunisere med kontaktene dine. Og det gjør du med bare ett klikk! Enheten din lagrer påloggingsinformasjonen din, slik at du ikke trenger å skrive inn denne informasjonen hver gang du vil sende direktemeldinger. Standardinnstillingen er at du er logget på Messenger i maksimalt 10 minutter etter at programmet oppdager at enheten din er inaktiv.

Forlenger du denne innstillingen, reduseres standby-tiden til enheten din.

I enkelte nettverk kan du ikke bruke Yahoo! Messenger og motta videoanrop og MMS-meldinger samtidig.

Yahoo! Connections

Yahoo! Connections synkroniserer enheten din med Yahoo!-kontoen din.

Yahoo! Connections startes automatisk hver gang du slår på enheten din. Du trenger ikke starte nettleseren for å sjekke e-posten og andre Yahoo!-data. Du kan også sende e-postmeldinger fra Yahoo! Mail-kontoen din og vise, opprette, redigere og slette kontakter, kalenderoppføringer og oppgaver ved hjelp av enhetens meldings-, kontakt- og kalenderprogrammer. Endringene du gjør, gjenspeiles i Yahoo!-kontoen din.

Yahoo! Connections viser statusen for den siste tilkoblingen, om den var vellykket eller ikke, og om en dataoverføring pågår for øyeblikket. Den viser også tiden for den siste dataoverføringen og den neste planlagte dataoverføringen.

Yahoo! Photos

Med Yahoo! Photos kan du administrere og dele bildene dine. Har du Yahoo! Photos på enheten din, kan du vise

og laste opp bilder fra enheten din samt koble til Yahoo! Photos og vise albumene du har på Internett. Funksjonen brukes sammen med Yahoo! Connections.

Hver gang du tar et bilde med enheten din, spør Yahoo! Photos om du vil legge det til i albumet ditt. Bilder som du laster opp til Yahoo! Photos, vises:

- I albumet ditt på Web-området Yahoo! Photos (i opprinnelig størrelse).
- I Yahoo! Photos-programmet på enheten din (i redusert størrelse).
- I Galleri på enheten (i opprinnelig størrelse).

Mer informasjon

Hvis du vil vite mer om Yahoo! Go, for eksempel vite hvordan det fungerer og få prisinformasjon og ytterligere hjelp, kan du besøke: www.yahoo.com/.

For din PC



Lifeblog

Nokia Lifeblog er en kombinasjon av programvare for mobiltelefoner og PC som ajourfører en multimediedagbok for alle elementene du samler inn med enheten. Nokia Lifeblog organiserer bilder, videoklipp, lyder, tekstmeldinger, multimediemeldinger og weblogg-poster kronologisk, og du kan bla gjennom, søke etter, dele, publisere og sikkerhetskopiere dem. Både Nokia Lifeblog for PC og Nokia Lifeblog mobil gir deg muligheten til å sende eller blogge elementene slik at andre kan se dem.

Nokia Lifeblog mobil ajourfører dine multimedieelementer automatisk. Bruk Nokia Lifeblog på din enhet for å bla gjennom elementene, sende dem til andre eller publisere dem på Internett. Koble enheten til en kompatibel PC ved hjelp av en kompatibel USB-kabel eller Bluetooth-tilkobling for å overføre og synkronisere elementene på enheten med din PC.

Nokia Lifeblog PC gjør det enkelt å bla gjennom og søke etter elementene som du samlet inn med enheten. Med overføring ved hjelp av én knapp med en kompatibel USB-kabel eller Bluetooth-tilkobling, overføres dine

favorittbilder, -videoklipp, -tekst- og multimediemeldinger tilbake til enheten.

For sikkerhetsformål kan du sikkerhetskopiere Nokia Lifeblog-databasen på en harddisk, CD, DVD, bærbar stasjon eller nettverkstasjon. I tillegg kan du føre opp elementer på din weblogg (blogg).



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Hvis du vil starte Lifeblog på enheten, trykker du på  og velger **Mine egne > Lifeblog > Valg > Åpne**.

Installasjon på PC

Før du installerer Nokia Lifeblog på en kompatibel PC, må du ha følgende:

- 1 GHz Intel Pentium eller tilsvarende, 128 MB RAM
- 400 MB harddiskplass (hvis Microsoft DirectX og Nokia PC Suite må installeres)
- Grafikkapasitet på 1024 x 768 og 24-biters farge
- 32 MB grafikkort
- Microsoft Windows 2000 eller Windows XP

Slik installerer du Nokia Lifeblog på din PC:

- 1 Sett inn CD-ROM-platen som fulgte med enheten.

- 2 Installer Nokia PC Suite (inkluderer Nokia Connectivity-kabeldriverne for USB-tilkobling).
- 3 Installer Nokia Lifeblog PC.

Hvis Microsoft DirectX 9.0 ikke allerede er installert på PC-en, installeres det samtidig med Nokia Lifeblog PC.

Koble til enheten og PC-en

Slik kobler du enheten og en kompatibel PC ved hjelp av en kompatibel USB-kabel:

- 1 Kontroller at du har installert Nokia PC Suite.
- 2 Koble USB-kabelen til enheten og PC-en. Når du kobler enheten til PC-en for første gang etter du har installert PC Suite, installerer PC-en den spesifikke driveren for enheten. Dette kan ta en stund.
- 3 Start Nokia Lifeblog PC-programmet.

Slik kobler du enheten og en kompatibel PC ved hjelp av trådløs Bluetooth-teknologi:

- 1 Kontroller at du har installert Nokia PC Suite på din PC.
- 2 Kontroller at du har koblet sammen enheten og PC-en via trådløs Bluetooth-teknologi med **Get Connected** i Nokia PC Suite. Se "Nokia PC Suite", s. 30, og brukerhåndboken for enheten.
- 3 Aktiver Bluetooth-tilkobling på enheten og PC-en. Hvis du vil ha mer informasjon, ser du i brukerhåndboken for enheten og dokumentasjonen for PC-en.

Kopiere elementer

Når du har koblet enheten til en kompatibel PC via en kompatibel USB-kabel eller via Bluetooth-tilkobling, kan du kopiere elementer mellom enheten og PC-en.

Slik kopierer du nye eller redigerte elementer fra enheten til PC-en, og slik kopierer du valgte elementer fra PC-en til enheten:

- 1 Start Nokia Lifeblog-programmet på din PC.
- 2 Velg **Fil > Copy from phone and to Phone** i Nokia Lifeblog PC-programmet.

De nye elementene fra enheten kopieres til PC-en. Elementene i visningen **To phone** på PC-en kopieres til enheten.

Føre opp elementer på Internett

Hvis du vil dele dine beste Nokia Lifeblog-elementer, kan du sende dem til din weblogg på Internett slik at andre kan se dem.

Du må først opprette en konto hos en weblogg-tjeneste, opprette én eller flere weblogger som du bruker som mål for overføringene, og legge til weblogg-kontoen i Nokia Lifeblog. Den anbefalte weblogg-tjenesten for Nokia Lifeblog er TypePad fra Six Apart, www.typepad.com.

På enheten legger du til weblogg-kontoen i Nokia Lifeblog i weblogg-innstillingene. På PC-en redigerer du konti i vinduet **Edit log accounts**.

Slik fører du opp elementer på Internett fra enheten:

- 1 I **Tidslinjen** eller **Favoritter** velger du elementene som du vil føre opp på Internett.
- 2 Velg **Valg** > **Send til Internett**.
- 3 Hvis du bruker funksjonen for første gang, henter Nokia Lifeblog en weblogg-liste fra weblogg-serveren.
- 4 Dialogboksen for weblogg-poster åpnes.
Velg webloggen du vil bruke, fra listen **Send til:**.
Hvis du har opprettet nye weblogger, kan du oppdatere weblogg-listen ved å velge **Valg** > **Refresh blog list**.
- 5 Skriv inn en tittel og tekst for posten. Du kan også skrive inn en lengre tekst eller beskrivelse i brødtekstfeltet.
- 6 Når alt er klart, velger du **Valg** > **Send**.

Slik fører du opp elementer på Internett fra PC-en:

- 1 I **Timeline** eller **Favourites** velger du elementene (maksimalt 50) som du vil føre opp på Internett.
- 2 Velg **File** > **Post to the Web....** Vinduet **Post to the Web** åpnes.
- 3 Skriv inn en tittel og tekst for posten. Du kan også skrive inn en lengre tekst eller beskrivelse i brødtekstfeltet.
- 4 Velg webloggen du vil bruke, fra listen **Send til:**.
- 5 Når alt er klart, klikker du på knappen **Send**.

Importere elementer fra andre kilder

I tillegg til JPEG-bildene fra bildebehandlingsenheten kan du også importere JPEG-bilder og 3GP- og MP4-videoklipp, ARM-lydfiler og TXT-filer fra andre kilder (for eksempel CD, DVD eller mapper på harddisken) i Nokia Lifeblog.

Slik importerer du bilder eller videoklipp fra en kompatibel PC til Nokia Lifeblog PC:

- 1 I **Timeline** eller **Favourites** velger du **File** > **Import from PC....** Vinduet **Import** åpnes.
- 2 Bla gjennom listen for å finne bilde- eller videofilen, eller lyd- eller tekstfilen fra listen, eller naviger til andre mapper for å finne filen du vil importere. Bruk listen **Look in** for å bla gjennom andre stasjoner eller enheter.
- 3 Velg en mappe, fil eller flere filer. Du kan vise innholdet i **Forhåndsvisning:** -ruten.
- 4 Klikk på **Open** for å importere mappen (inkludert undermapper) eller valgte filer.

Bla gjennom Timeline og Favourites

Når du starter Nokia Lifeblog på PC-en, kan du flytte rundt i visningene **Timeline** og **Favourites** på flere måter. Den raskeste måten er å ta tak i glidebryterhåndtaket og bevege det frem eller tilbake, hurtig eller sakte. Et annet alternativ er å klikke på tidslinjen for å velge

en dato og bruke funksjonen **Gå til dato...** eller bruke piltastene.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon om weblogg-tjenester og om de er kompatible med Nokia Lifeblog, kan du besøke www.nokia.com/lifeblog. Du kan også trykke på **F1** i Nokia Lifeblog PC-programmet for å åpne hjelp for Nokia Lifeblog.



Nokia PC Suite

Nokia PC Suite er et sett av PC-programmer som er utviklet for bruk med Nokia N72.

Når du skal installere og bruke Nokia PC Suite, må du ha en PC som kjører Microsoft Windows 2000 eller XP, og som er kompatibel med USB-kabelen, eller med Bluetooth-tilkobling.

Før du bruker Nokia PC Suite må du installere det på din PC. Du finner mer informasjon på CD-ROM-platen.

En fullstendig brukerhåndbok for Nokia PC Suite er tilgjengelig i elektronisk format på CD-ROM-platen.

Koble enheten til PC-en

Tilkoblingsveiviseren hjelper deg med å koble enheten til en kompatibel PC. Når du har fullført trinnene i veiviseren, har du etablert en tilkobling mellom enheten og PC-en, og du kan begynne å bruke Nokia PC Suite-programmene som krever PC-tilkobling.

- 1 Installer Nokia PC Suite. Tilkoblingsveiviseren åpnes automatisk.
- 2 Velg hvilken tilkoblingstype som skal brukes for å koble enheten til PC-en.
- 3 Følg instruksene på skjermen for å koble enheten til PC-en.

Hvis du vil åpne tilkoblingsveiviseren senere (for eksempel for å konfigurere en annen tilkoblingstype), velger du **Get Connected** i Nokia PC Suite.

Synkronisere

Nokia PC Sync gir deg muligheten til å synkronisere kontakt-, kalender-, gjøremål- og notatelementer mellom enheten og en kompatibel PIM-PC (Personal Information Manager) slik at du kan holde informasjon på enheten og den kompatible PC-en oppdatert.

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til PC-en med en kompatibel USB-kabel, eller bruk en Bluetooth-forbindelse.
- 3 Velg **Synkroniser** i Nokia PC Suite.

 **Merk:** Når du kobler deg til første gang, får du hjelp av en veiviser for å konfigurere standardmodusen for synkronisering.

 **Tips:** Du kan angi at enheten og PC-en automatisk synkroniserer data når enheten er koblet til PC-en og Nokia PC Suite er aktivert.

Sikkerhetskopierte og gjenopprette

Sikkerhetskopier data fra enheten, eller gjenopprett lagrede data fra den kompatible PC-en til enheten.

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til PC-en med en kompatibel USB-kabel, eller bruk en Bluetooth-forbindelse.
- 3 Velg **Back up and restore** i Nokia PC Suite.
- 4 På siden **Select a task** velger du **Make a backup...** eller **Restore backup....**
- 5 Følg instruksjonene på displayet.

 **Tips:** Det anbefales at du sikkerhetskopierer innholdet på enheten med jevne mellomrom som hjelp til å unngå tap av data.

Lagre bilder og videoklipp

Med Image Store kan du lagre bilder og videoklipp fra enheten på en kompatibel PC. Programmet søker gjennom enhetsminnet og minnekortet etter nye bilder og

videoklipp som er tatt etter den siste lagringsøkten, og lagrer dem på PC-en.

Opphavsrettsbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, endret, overført eller videresendt.

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til PC-en med en kompatibel USB-kabel, eller bruk en Bluetooth-forbindelse.
- 3 Velg **Store images** i Nokia PC Suite.
- 4 Når du bruker Image Store for første gang, åpnes en innstillingsveiviser. Du må fullføre innstillingene før du kan lagre filer fra enheten på PC-en. Følg instruksjonene på displayet.
- 5 Velg **Store Now** i hovedvinduet for Image Store. Image Store søker gjennom enhetsminnet og minnekortet etter nye bilder og videoklipp som er tatt etter den siste lagringsøkten. Avhengig av filtypene som er valgt i innstillingene, lagres alle nye bilder eller videoklipp på PC-en.

Overføre informasjon og bilder

Med Nokia Phone Browser kan du administrere innholdet i mappene på enheten gjennom Windows Explorer. Overfør informasjon og bilder fra enhet til enhet eller fra enhet til kompatibel PC.

Opphavsrettsbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, endret, overført eller videresendt.

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til PC-en med en kompatibel USB-kabel, eller bruk en Bluetooth-forbindelse.
- 3 Velg **Transfer Files** i Nokia PC Suite.
- 4 I Windows Utforsker velger du **Min datamaskin** > **Nokia Phone Browser** > **Nokia N72**.
- 5 Velg enhetsundermappen du vil vise.

 **Tips:** Hvis du vil oppdatere visningen av innholdet på enheten, velger du **Vis** > **Oppdater**.

Overføre musikk

Med Nokia Audio Manager kan du opprette og organisere digital musikkfiler på en kompatibel PC og overføre dem til en kompatibel enhet eller fra enhet til enhet.

Opphavsrettsbeskyttelse kan forhindre at bilder, musikk (inkludert ringetoner) og annet innhold blir kopiert, endret, overført eller videresendt.

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til PC-en med en kompatibel USB-kabel, eller bruk en Bluetooth-forbindelse.
- 3 Velg **Transfer Music** i Nokia PC Suite.

Koble til Internett

One Touch Access konfigurerer modemtilgang automatisk basert på nettverkssoperatøren eller tjenesteleverandøren (nettverkstjeneste). Du kan raskt etablere en nettverksforbindelse ved å bruke enheten som et modem, med en GPRS-tilkobling i GSM-nettverket.

Kontroller at en datatilkobling er aktivert på enheten. Ta kontakt med tjenesteleverandøren hvis du vil ha mer informasjon.

Hvis du vil bruke et trådløst standard Bluetooth-modem, må Bluetooth-modemdriverne være installert før du kan bruke One Touch Access.

Konfigurere modemtilgang

One Touch Access er utstyrt med en innstillingsveiviser som gir deg muligheten til å konfigurere tilkoblingsinnstillingene. Følg instruksjonene på displayet.

Etablere en modemtilkobling

- 1 Start Nokia PC Suite.
- 2 Koble enheten til den kompatible PC-en.
- 3 Velg **Connect to the Internet** i Nokia PC Suite.
- 4 One Touch Access kobler til Internett etter 10 sekunder. Du kan også velge **Koble til** for å starte en tilkobling.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer informasjon og laste ned den nyeste versjonen av Nokia PC Suite, kan du besøke www.nokia.com/pcsuite.



Adobe Photoshop Album Starter Edition ©

Adobe Photoshop Album Starter Edition 3.0 hjelper deg med å søke etter, redigere og dele bildene på en enkel måte ved hjelp av en kompatibel PC. Med denne versjonen av Starter Edition kan du:

- Bruke koder til å organisere bildene slik at de er enkle å finne.
- Bruke en kalendervisning til å vise alle digitale bilder på ett sted.
- Reparere vanlige bildefeil med et enkelt klikk.
- Dele bilder på flere måter: sende via e-post, skrive ut hjemme eller sende dem til mobile enheter.



Merk: Programmet er bare tilgjengelig på et begrenset antall språk.

Installering

Installer Starter Edition-programmet på PC-en fra CD-ROM-platen som ble levert med enheten.

Starter Edition krever operativsystemet Microsoft Windows 2000 eller XP, Nokia PC Suite 6.5 eller senere for tilkobling mellom enheten og PC-en og Apple QuickTime 6.5.1. eller senere for å vise og redigere videoklipp.

Nokia PC Suite finnes på CD-ROM-platen som ble levert med enheten. Hvis systemet ikke har Apple QuickTime installert, kan du installere det fra www.apple.com/quicktime/download.

Følg installasjonsinstruksene på skjermen.

Overføre bilder og videoklipp fra enheten til PC-en

Du kan overføre bilder fra enheten til Starter Edition på to måter.

Slik overfører du bilder og videoklipp til en kompatibel PC automatisk:

- 1 Koble enheten til en kompatibel PC med en USB-datakabel. På PC-en åpnes dialogboksen **Adobe Photo Downloader**, og de nye bilde- og videofilene som er tatt etter den siste overføringen, velges automatisk.
- 2 Når du skal starte overføringen, klikker du **Get Photos**. Alle valgte filer importeres til Starter Edition. Album som du har opprettet i telefongalleriet, overføres

automatisk til Starter Edition og identifiseres som koder.

- 3 Du kan velge å slette filer fra enheten når de er overført til Starter Edition.

Når du skal aktivere eller deaktivere den automatiske dialogboksen **Adobe Photo Downloader**, høyreklikker du ikonet på oppgavelinjen.

Slik overfører du bilder til en kompatibel PC manuelt:

- 1 Koble enheten til en kompatibel PC med USB-kabelen eller ved hjelp av Bluetooth-tilkobling.
- 2 Start Starter Edition-programmet.
- 3 På snarveilinen klikker du på **Get photos > From Camera, Mobile Phone** eller **Card Reader**. Dialogboksen **Adobe Photo Downloader** åpnes.
- 4 Klikk på **Hent bilder** for å starte overføringen. Alle valgte filer importeres til Starter Edition. Album som du har opprettet i telefongalleriet, overføres automatisk til Starter Edition og identifiseres som koder.
- 5 Du kan velge å slette filer fra enheten når de er overført til Starter Edition.

Overføre bilder og videoklipp fra PC-en til enheten

Slik overfører du redigerte bilder og videoklipp tilbake til enheten:

- 1 Koble enheten til en kompatibel PC med USB-kabelen eller ved hjelp av Bluetooth-tilkobling.
- 2 Start Starter Edition-programmet.
- 3 Velg bildene og videoklippene som du vil overføre til enheten.
- 4 Klikk på **Share** på snarveilinen, og velg **Send to Mobile Phone**.
- 5 Klikk på **OK**.

Bla gjennom bildene på hele skjermen

Vis bilder på hele skjermen, og roter, rediger og merk dem for utskrift.

Slik viser du bilder på hele skjermen:

- 1 Velg bildene.
- 2 På **Fil**-menyen velger du **Vis > Full Screen Slideshow**. Lysbildevisningen starter.
- 3 Hvis du vil rotere, redigere og merke bilder for utskrift, bruker du musen til å velge ikonene nederst på skjermen.

Dele bildene i e-post

Filstørrelsen på bilder og lysbildevisninger reduseres automatisk når du sender dem som e-postvedlegg i Starter Edition.

Slik sender du bilder og lysbildevisninger i e-post:

- 1 Velg bildene.
- 2 På snarveilinjen velger du **Dele > E-post**.
- 3 Når du sender bilder eller lysbildevisninger i e-post for første gang, må du velge e-postklienten. Starter Edition bruker den valgte klienten i all fremtidig e-postkorrespondanse.
- 4 Velg om du vil sende bildene som en lysbildevisning eller som enkeltvedlegg.
- 5 Klikk på **OK**. Et e-postmeldingsvindu åpnes.

Skrive ut bildene

Skriv ut bilder av høy kvalitet i oppsettet du ønsker.

- 1 Velg bildene.
- 2 Velg **Skriv ut** på snarveilinjen, og velg **Skriv ut** på menyen.
- 3 Velg oppsett og størrelse.
- 4 Klikk på **Skriv ut**.

Organisere og søke etter bildene etter dato

Starter Edition organiserer automatisk bildene etter dato slik at de er enkle å finne.

Du kan søke etter bilder etter dato på to måter: bildevisning og kalendervisning.

Slik søker du etter bilder ved hjelp av bildevisningen:

- 1 Velg **Photo Well** på snarveilinjen.
- 2 På tidslinjen under snarveilinjen velger du måneden for bildene du vil vise. Bilder fra denne måneden vises i bildevisningen.

Slik søker du etter bilder ved hjelp av kalendervisningen:

- 1 Velg **Calendar View** på snarveilinjen.
- 2 I kalendervisningen velger du en dag med et bilde for å vise alle bildene som er tatt denne dagen.
- 3 Bla fra måned til måned med pilknappene øverst på kalenderen.

Organisere og søke etter bildene ved hjelp av koder

Bruk nøkkelordkoder for å søke etter bilder basert på personene i dem, stedet, hendelsen og andre kjennetegn ved bildet. Når du koder bildene, trenger du ikke å huske filnavnet, datoen eller mappen for hvert bilde.

Klikk på **Organize** på snarveilinjen for å åpne ruten **Tag**.

Slik oppretter du en egen kode:

- 1 Klikk på **Ny** i ruten **Tag**, og velg **New Tag**.
- 2 I dialogboksen **Create Tag** bruker du menyen **Category** for å velge hvilken underkategori du vil plassere koden i.

- 3 I tekstboksen **Navn** skriver du inn navnet du vil gi til koden.
- 4 I tekstboksen **Notat** skriver du inn informasjon du vil legge til om koden.
- 5 Klikk på **OK**.

Koden vises i ruten **Tag** under kategorien eller underkategorien du valgte.

Når du skal knytte en kode til et bilde, drar du koden fra ruten **Tag** til bildet i bildevisningen.

Når du skal søke etter bildene, dobbeltklikker du på koden i ruten **Tag**. Søket finner alle bilder som har denne bestemte koden tilknyttet.

Hvis du vil begrense omfanget av bilder og gå til en bestemt måned, klikker du på linjen i tidslinjen.

Hvis du oppretter et nytt album på enheten, legger til bilder i det og overfører bildene til Starter Edition, vises albuminformasjonen som en ny kode under **Imported tags**.

Reparere bildene

Starter Edition er utstyrt med verktøy for å reparere de vanligste bildeproblemene.

Slik reparerer du bilder:

- 1 Velg et bilde i bildevisningen.

- 2 Velg **Fix photo** på snarveilinen. Starter Edition lager en kopi av originalbildefilen for redigering.
Hvis du vil reparere bildet automatisk, velger du **Auto Smart Fix**.
Hvis du vil reparere bildet manuelt, velger du **Fix Photo Window...** og fra følgende:
Generelt – Velger automatisk oppretting for farge, nivåer, kontrast eller skarphet.
Beskjær – Beskjærer et bilde for å forbedre komposisjonen eller legge til betoning i et bilde.
Red Eye – Retter opp røde øyne forårsaket av en kamerablits.

Spille av og redigere videoklipp

Når du skal spille av videoklipp, dobbeltklikker du på videofilen, og deretter klikker du på **Spill av** under videovinduet.

Slik redigerer, omorganiserer og sletter du scener i mobile filmer:

- 1 Høyreklikk på en filmfil, og velg **Edit Mobile Movie**. Du ser det første bildet i videoklippet i videovinduet. Den blå markøren i tidslinjen under videovinduet indikerer bildet du viser.
- 2 Når du skal spille av, stoppe midlertidig, stoppe, gå til begynnelsen eller gå til slutten, bruker du kontrollknappene under videovinduet. Hvis du vil flytte

gjennom videoklippet, kan du også dra den blå markøren i tidslinjen.

- 3 Når du skal velge en del av videoklippet som skal beskjæres, omorganiseres eller slettes, gjør du ett av følgende:
- Dra valghendlene som befinner seg på begynnelsen og slutten av tidslinjen.
 - Hvis du vil markere starttiden for valget, trykker du på og holder nede Skift, og deretter klikker du i tidslinjen. Hvis du vil markere sluttiden, trykker du på og holder nede Ctrl, og deretter klikker du i tidslinjen.

Når du har valgt en del, kan du dra valglinjen i tidslinjen.

- 4 Hvis du vil slette den valgte delen av videoklippet, klikker du på **Slett** i verktøylinjen.
- Du kan beskjære valget og slette deler utenfor ved å klikke på **Beskjær** på verktøylinjen.
- Du kan kopiere valget og lagre det til et annet tidspunkt ved å klikke på **Kopier** på verktøylinjen. Dra den blå markøren i tidslinjen til det valgte punktet, og klikk på **Lim inn**.

Mer informasjon

Hvis du vil ha mer hjelp for programfunksjonene, velger du **Help > Adobe Photoshop Album Help** på hovedmenyen.

Hvis du vil ha mer informasjon om Starter Edition, kan du besøke www.adobe.com/products/photoshopalbum/starter.html.