

NOKIA Nseries

Nokia N95-1

CE0434 O

Hierbij verklaart NOKIA CORPORATION dat het product RM-159 in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Een kopie van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op de volgende website: http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N95 en Visual Radio zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Nokia Corporation. Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation. Namen van andere producten en bedrijven kunnen handelsmerken of handelsnamen van de respectievelijke eigenaren zijn. Onrechtmatige reproductie, overdracht, distributie of opslag van dit document of een gedeelte ervan in enige vorm zonder voorafgaande geschreven toestemming van Nokia is verboden.

symbian

lava

POWFRED

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

Java[™] and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved. Portions of the Nokia Maps software are copyright © 2008 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>. Dit product is gelicentieerd onder de MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) voor privé- en niet-commercieel gebruik in verband met informatie die is geäncodeerd volgens de visuele norm MPEG-4 door een consument in het kader van een privé en niet-commerciële activiteit en (ii) voor gebruik in verband met

MPEG-4-videomateriaal dat door een gelicentieerde videoaanbieder is verstrekt. Voor ieder ander gebruik is of wordt expliciet noch impliciet een licentie verstrekt. Aanvullende informatie, waaronder informatie over het gebruik voor promotionele doeleinden, intern gebruik en commercieel gebruik, is verkrijgbaar bij MPEG LA, LLC. Zie <http://www.mpegla.com>.

Nokia voert een beleid dat gericht is op voortdurende ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven. VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIKE RECHT, ZAL NOKIA OF EEN VAN HAAR LICENTIEHOUDERS ONDER GEEN OMSTANDIGHEID AANSPRAKELIJK ZUN VOOR ENIG VERLIES VAN GEGEVENS OF INKOMSTEN OF VOOR BIJZONDERE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OF GEVOLGSCHADE VAN WELKE OORZAAK DAN OOK.

DE INHOUD VAN DIT DOCUMENT WORDT ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE VERSTREKT. TENZI VEREIST KRACHTENS HET TOEPASSELIJKE RECHT, WORDT GEEN ENKELE GARANTIE GEGEVEN BETREFFENDE DE NAUWKEURIGHEID, BETROUWBAARHEID OF INHOUD VAN DIT DOCUMENT, HETZI JUTDRUKKELIJK HETZIJ IMPLICIET, DAARONDER MEDE BEGREPEN MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE VERKOOPBAARHEID EN DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. NOKIA BEHOUDT ZICH TE ALLEN TIJDE HET RECHT VOOR ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING DIT DOCUMENT TE WIJZIGEN OF TE HERROFPEN.

De beschikbaarheid van bepaalde producten, toepassingen en diensten voor deze producten kan per regio verschillen. Neem contact op met uw Nokia leverancier voor details en de beschikbaarheid van taalopties.

Exportbepalingen

Dit apparaat bevat mogelijk onderdelen, technologie of software die onderhevig zijn aan wet- en regelgeving betreffende export van de V.S. en andere landen. Ontwijkling in strijd met de wetgeving is verboden.

MEDEDELING FCC/INDUSTRIE CANADA

Dit apparaat kan TV- of radiostoringen veroorzaken (bijvoorbeeld als u in de nabijheid van de ontvangapparatuur een telefoon gebruikt). De Federal Communications Commision (FCC) of Industrie Canada kunnen u vragen niet langer uw telefoon te gebruiken als deze storingen niet verholpen kunnen worden. Neem contact op met uw lokale servicedienst als u hulp nodig hebt. Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. De werking is afhankelijk van de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat veroorzaakt geen schadelijke storingen, en (2) dit apparaat moet storingen van buitenaf die een ongewenste werking tot gevolg hebben accepteren. Veranderingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk door Nokia zijn goedgekeurd, kunnen het recht van de gebruiker om met deze apparatuur te werken tenietdoen.

Toepassingen van derden die bij uw apparaat geleverd worden, kunnen gemaakt zijn door en in eigendom zijn van personen en entiteiten die geen relatie of verband met Nokia hebben. Nokia beschikt niet over de auteursrechten of de intellectuele eigendomsrechten op deze toepassingen van derden. Als zodanig draagt Nokia geen verantwoordelijkheid voor de ondersteuning voor eindgebruikers of de functionaliteit van deze toepassingen of de informatie in deze toepassingen of het materiaal. Nokia biedt geen garantie voor deze toepassingen van derden. MET HET GEBRUIK VAN DE TOEPASSINGEN ACCEPTEERT U DAT DE TOEPASSINGEN WORDEN GELEVERD ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE. HETZIJ UITDRUKKELIJK HETZIJ IMPLICIET, DIT VOOR ZOVER MAXIMAAL IS TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELUKE RECHT, U ACCEPTEERT TEVENS DAT NOCH NOKIA NOCH GELIEERDE PARTIJEN VERKLARINGEN DOEN OF GARANTIES VERSTREKKEN. UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET. MET INBEGRIP VAN (MAAR NIET BEPERKT TOT) GARANTIES BETREFFENDE TITEL, VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF DAT DE TOEPASSINGEN GEEN INBREUK MAKEN OP OCTROOIEN. AUTEURSRECHTEN, HANDELSMERKEN OF ANDERE RECHTEN VAN DERDEN.

Versie 3 NL, 9205534

Inhoudsopgave

7
11
11
11
11
11
12
12
12
12
13
14
15
15
16
16
17
17
18
20
20

Webbrowser	22
Beveiliging van de verbinding	
De weergave Bookmarks	
Op internet surfen	23
Verbinding verbreken	
Instellingen	27
Verbindingen	29
WLAN (draadloos LAN)	
Verbindingsbeheer	
Bluetooth-connectiviteit	
Infraroodverbinding	
USB	
Pc-verbindingen	
Synchroniseren	
Apparaatbeheer	
Modem	
Mediatoepassingen	
Muziekspeler	
Radio	
Nokia Podcasting	
Nokia Videocentrum	

RealPlayer	52
Adobe Flash Player	54
Nokia Lifeblog	54
Camera	57
Foto's maken	57
Foto's nemen in een reeks	63
Zelf op de foto met de zelfontspanner	63
Video's opnemen	64
Galerij	67
Door bestanden bladeren en deze weergeven	67
Print basket	70
Albums	70
Afbeeldingen bewerken	71
Videoclips bewerken	72
Diavoorstelling	72
TV Out-modus	73
Presentaties	74
Afbeeldingen afdrukken	74
Online afdrukken	75
Online delen	75
Eigen netwerk	76

Positionering	80
GPS-ontvanger	81
Over satellietsignalen	81
Positieaanvragen	82
Kaarten	82
Plaatsen	90
GPS-gegevens	90
Het apparaat naar wens aanpassen	92
Profielen – tonen instellen	92
3-D-tonen	94
Het uiterlijk van het apparaat wijzigen	94
Actieve stand-by modus	95
Tijdmanagement	96
Klok	96
Agenda	97
Berichten	99
Tekst invoeren	
Berichten invoeren en verzenden	
Inbox – berichten ontvangen	
Mailbox	103
Berichten op een SIM-kaart bekijken	
Berichtinstellingen	
5	

Oproepen plaatsen	111
Spraakoproepen Videogesprekken	. 111 . 114
Videobeelden delen	. 116
Een oproep beantwoorden of weigeren	. 119
Logboek	. 120
Contactpersonen (adressenlijst)	122
Namen en nummers opslaan en bewerken	. 122
Contactgegevens kopiëren	. 123
Beltonen toevoegen voor contactpersonen	. 124
Contactgroepen maken	. 125
Kantoor	126
Quickoffice	. 126
Notities	. 127
Recorder	. 127
Adobe Reader	. 128
Rekenmachine	. 128
Omrekenen	. 128
Zip manager	. 129
Draadloos toetsenbord	. 129
Barcodelezer	. 130

Instrumenten1	31
Toepassingsbeheer	.131
Digital Rights Management	.133
Spraakopdrachten	.135
Instellingen1	36
Algemeen	.136
Telefoon	.142
Verbinding	.144
Toepassingen	.149
Problemen oplossen: vraag	
en antwoord1	50
Informatie over de batterij 1	54
Opladen en ontladen	.154
De echtheid van Nokia-batterijen controleren	.155
Behandeling en onderhoud 1	56
Aanvullende veiligheidsinformatie 1	58
Index 1	62

Voor uw veiligheid

Lees deze eenvoudige richtlijnen. Het niet opvolgen van de richtlijnen kan gevaarlijk of onwettig zijn. Lees de volledige gebruikershandleiding voor meer informatie.



SCHAKEL HET APPARAAT ALLEEN IN ALS HET VEILIG IS Schakel het apparaat niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.



VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG

Houd u aan de lokale wetgeving. Houd terwijl u rijdt uw handen vrij om uw voertuig te besturen. De verkeersveiligheid dient uw eerste prioriteit te hebben terwijl u rijdt.



STORING Alle draadloze apparaten kunnen gevoelig zijn voor storing. Dit kan de werking van het apparaat negatief beïnvloeden.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN ZIEKENHUIZEN Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Schakel het apparaat uit in de nabijheid van medische apparatuur.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN VLIEGTUIGEN Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Draadloze apparatuur kan storingen veroorzaken in vliegtuigen.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT TIJDENS HET TANKEN Gebruik het apparaat niet in een benzinestation. Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van brandstof of chemicaliën.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN DE BUURT VAN EXPLOSIEVEN Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Gebruik het apparaat niet waar explosieven worden gebruikt.



GEBRUIK HET APPARAAT VERSTANDIG

Gebruik het apparaat alleen in de normale positie zoals in de productdocumentatie wordt uitgelegd. Raak de antenne niet onnodig aan.



DESKUNDIG ONDERHOUD Dit product mag alleen door deskundigen worden geïnstalleerd of gerepareerd.



TOEBEHOREN EN BATTERIJEN Gebruik alleen goedgekeurde toebehoren en batterijen. Sluit geen incompatibele producten aan.



WATERBESTENDIGHEID Het apparaat is niet waterbestendig. Houd het apparaat droog.



MAAK BACK-UPS Maak een back-up of een gedrukte kopie van alle belangrijke gegevens die in de telefoon zijn opgeslagen.

S S S

AANSLUITEN OP ANDERE APPARATEN

Wanneer u het apparaat op een ander apparaat aansluit, dient u eerst de handleiding van het desbetreffende apparaat te raadplegen voor uitgebreide veiligheidsinstructies. Sluit geen incompatibele producten aan.



ALARMNUMMER KIEZEN Controleer of de telefoonfunctie van het apparaat ingeschakeld en operationeel is. Druk zo vaak als nodig is op de end-toets om het scherm leeg te maken en terug te keren naar de stand-by modus. Voer het alarmnummer in en druk op de beltoets. Geef op waar u zich bevindt. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

Over dit apparaat

Het draadloze apparaat dat in deze gids wordt beschreven, is goedgekeurd voor gebruik op de netwerken (E)GSM 850, 900, 1800 en 1900, en UMTS 2100. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over netwerken.

Houd u bij het gebruik van de functies van dit apparaat aan alle regelgeving en eerbiedig lokale gebruiken, privacy en legitieme rechten van anderen, waaronder auteursrechten.

Auteursrechtbeschermingsmaatregelen kunnen verhinderen dat bepaalde afbeeldingen, muziek (inclusief beltonen) en andere inhoud worden gekopieerd, gewijzigd, overgedragen of doorgestuurd.

Dit apparaat ondersteunt internetverbindingen en andere verbindingsmethoden. Net als computers kan uw apparaat blootstaan aan virussen, schadelijke boodschappen en toepassingen, en andere schadelijke inhoud. Wees voorzichtig en open boodschappen, accepteer verbindingsverzoeken, download content en accepteer installaties alleen van betrouwbare bronnen. Overweeg de installatie van antivirussoftware met een periodieke updateservice en het gebruik van een firewall om de beveiliging van het apparaat te vergroten. Waarschuwing: Als u andere functies van dit apparaat wilt gebruiken dan de alarmklok, moet het apparaat zijn ingeschakeld. Schakel het apparaat niet in wanneer het gebruik van draadloze apparatuur storingen of gevaar kan veroorzaken.

De kantoortoepassingen ondersteunen gebruikelijke functies van Microsoft Word, PowerPoint en Excel (Microsoft Office 2000, XP en 2003). Niet alle bestandsindelingen kunnen worden bekeken of gewijzigd.

Tijdens langdurig gebruik, bijvoorbeeld bij het delen van videobeelden of een gegevensverbinding met hoge snelheid, voelt het apparaat mogelijk warm aan. Over het algemeen is dit normaal. Neem contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt als u vermoedt dat het apparaat niet goed werkt.

Mogelijk bevat het apparaat vooraf geïnstalleerde bookmarks en koppelingen voor websites van derden. U kunt websites van derden ook bezoeken vanaf uw apparaat. Met websites van derden heeft Nokia niets te maken. Nokia ondersteunt deze sites niet en draagt er geen aansprakelijkheid voor. Als u ervoor kiest om dergelijke websites te bezoeken, dient u voorzorgsmaatregelen voor beveiliging of inhoud te treffen.

De afbeeldingen in deze documentatie kunnen verschillen van de afbeeldingen op het scherm van het apparaat.

Netwerkdiensten

Om de telefoon te kunnen gebruiken, moet u zijn aangemeld bij een aanbieder van een draadloze verbindingsdienst. Veel van de functies vereisen speciale netwerkfuncties. Deze functies zijn niet op alle netwerken beschikbaar. Er zijn ook netwerken waar u specifieke regelingen met uw serviceprovider moet treffen voordat u gebruik kunt maken van de netwerkdiensten. Uw serviceprovider kan u instructies geven en uitleggen hoeveel het kost. Bij sommige netwerken gelden beperkingen die het gebruik van netwerkdiensten negatief kunnen beïnvloeden. Zo bieden sommige netwerken geen ondersteuning voor bepaalde taalafhankelijke tekens en diensten.

Het kan zijn dat uw serviceprovider verzocht heeft om bepaalde functies uit te schakelen of niet te activeren in uw apparaat. In dat geval worden deze functies niet in het menu van uw apparaat weergegeven. Uw apparaat kan ook beschikken over een speciale configuratie, zoals veranderingen in menunamen, menuvolgorde en pictogrammen. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Dit apparaat ondersteunt WAP 2.0-protocollen (HTTP en SSL) die werken met TCP/IP-protocollen. Sommige functies van dit apparaat, zoals MMS, surfen en e-mail, vereisen netwerkondersteuning voor deze technologieën.

Toebehoren, batterijen en laders

Schakel het apparaat altijd uit en ontkoppel de lader voordat u de batterij verwijdert.

Controleer het modelnummer van uw lader voordat u deze bij dit apparaat gebruikt. Dit apparaat is bedoeld voor gebruik indien voorzien van stroom uit een DC-4-, AC-4- of AC-5-lader en uit een AC-1-, ACP-8-, ACP-9-, ACP-12- of LCH-12-oplader, indien deze wordt gebruikt met de CA-44-laderadapter.

De batterij die in dit apparaat moet worden gebruikt is BL-5F.

Waarschuwing: Gebruik alleen batterijen, laders en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit model. Het gebruik van alle andere typen kan de goedkeuring of garantie doen vervallen en kan gevaarlijk zijn.

Vraag uw leverancier naar de beschikbaarheid van goedgekeurde toebehoren. Trek altijd aan de stekker en niet aan het snoer als u toebehoren losmaakt.

Ondersteuning

Modelnummer: Nokia N95-1

Hierna aangeduid als de Nokia N95.

Help 👔

Het apparaat beschikt over contextgevoelige Help. Selecteer Opties > Help als u vanuit een geopende toepassing de Help voor de huidige weergave wilt openen.

Tijdens het lezen van de instructies kunt u teruggaan naar de toepassing die op de achtergrond geopend is door \mathfrak{G} ingedrukt te houden.

Selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Help als u de Help wilt openen vanuit het hoofdmenu. Selecteer de gewenste toepassing om de bijbehorende helponderwerpen te bekijken.

Nokia-ondersteuning en contactgegevens

Kijk op www.nseries.com/support of uw lokale Nokiawebsite voor de nieuwste versie van deze handleiding, aanvullende informatie, downloads en diensten voor uw Nokia-product. Op de website vindt u informatie over het gebruik van Nokia-producten en -diensten. Ga naar de lijst met plaatselijke vertegenwoordigers van Nokia op www.nokia.com/customerservice als u contact wilt opnemen met de klantenservice.

Neem voor onderhoudsdiensten contact op met het dichtstbijzijnde Nokia-servicecentrum op www.nokia.com/repair.

Aan de slag

Zie de aan-de-slag-handleiding voor informatie over toetsen en onderdelen en instructies voor het instellen van het apparaat.

Aanvullende toepassingen

Dankzij tal van toepassingen van Nokia en andere software-ontwikkelaars kunt u optimaal gebruik maken van alle mogelijkheden van uw Nokia N95. Deze toepassingen worden uitgelegd in de brochure over aanvullende toepassingen. Deze is beschikbaar op de pagina's met productondersteuning voor de Nokia N95 op www.nseries.com/support of uw lokale Nokia-website.

Uw Nokia N95

Software-updates

Nokia kan software-updates vrijgeven die nieuwe mogelijkheden, uitgebreidere functies of verbeterde prestaties bieden. U kunt deze updates aanvragen via de pc-toepassing Nokia Software Updater. Als u de software op het apparaat wilt gebruiken, hebt u de toepassing Nokia Software Updater nodig en een compatibele pc met Microsoft Windows 2000, XP of Vista, breedband internettoegang en een compatibele datakabel voor de verbinding tussen het apparaat en de pc.

Ga naar www.nokia.com/softwareupdate of uw lokale Nokia-website als u meer hierover wilt weten of de toepassing Nokia Software Updater wilt downloaden.

Instellingen

In het apparaat zijn instellingen voor mobiel internet en MMS-, GPRS- en streaming-instellingen doorgaans automatisch geconfigureerd in het apparaat op basis van de gegevens van de serviceprovider. De instellingen van uw serviceproviders zijn mogelijk al op het apparaat geïnstalleerd of u kunt de instellingen van de serviceproviders ontvangen of aanvragen als speciaal bericht.

Welkom

Wanneer u het apparaat voor het eerst inschakelt, wordt Welkom geopend. Maak een keuze uit de volgende opties:

- Inst.wizard Hiermee configureert u verschillende instellingen. Zie de brochure over aanvullende toepassingen.
- Telef.overdracht Hiermee brengt u inhoud, zoals contactpersonen en agenda-items, over vanaf een compatibel Nokia-apparaat. Zie 'Inhoud vanaf een ander apparaat overbrengen' op pag. 13.

Druk op *G* en selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Welkom als u Welkom later wilt openen. U kunt ook de afzonderlijke toepassingen openen via de betreffende menuopties.

Raadpleeg de handleidingen bij uw apparaat op www.nseries.com/support of ga naar uw lokale Nokia-website voor meer informatie over Instelwizard.

Inhoud vanaf een ander apparaat overbrengen



U kunt inhoud, zoals contactgegevens, overbrengen vanaf een compatibel Nokia-apparaat naar de Nokia N95 via een Bluetooth- of infraroodverbinding. Er wordt een bericht weergegeven als het andere apparaat niet compatibel is.

Het type inhoud dat kan worden overgedragen, hangt af van het model van het apparaat waaruit u de inhoud wilt overbrengen. Als het andere apparaat synchronisatie ondersteunt, kunt u ook gegevens tussen het andere apparaat en de Nokia N95 synchroniseren.

Als het andere apparaat alleen met een SIM-kaart kan worden ingeschakeld, kunt u deze plaatsen. Wanneer de Nokia N95 wordt ingeschakeld zonder SIM-kaart, wordt het profiel Offline automatisch geactiveerd.

Inhoud overbrengen

- 1 Als u de toepassing voor het eerst wilt gebruiken, selecteert u deze op de Nokia N95 in de toepassing Welkom of drukt u op *G* en selecteert u Instrumenten > Hulpprogr. > Overdracht. Selecteer Telef.overdracht als u de toepassing al eerder hebt gebruikt en opnieuw gegevens wilt overbrengen.
- 2 Geef aan of u een Bluetooth- of infraroodverbinding wilt gebruiken om de gegevens over te dragen. Beide apparaten moeten het geselecteerde verbindingstype ondersteunen.

3 Ga als volgt te werk als u een Bluetooth-verbinding gebruikt:

Selecteer Doorgaan als u wilt zoeken naar andere apparaten met Bluetooth-connectiviteit. Selecteer in de lijst het apparaat vanaf waar u inhoud wilt overbrengen. U wordt gevraagd een code in te voeren op de Nokia N95. Voer een code in (1-16 cijfers) en selecteer OK. Voer dezelfde code ook in op het andere apparaat en selecteer OK. De apparaten zijn nu gekoppeld. Zie 'Apparaten koppelen' op pag. 34. De toepassing Tel.overdracht wordt als bericht verzonden naar het andere apparaat. Open het bericht om Tel.overdracht te installeren op het andere apparaat en volg de instructies in het scherm. Sluit de twee apparaten aan als u een infraroodverbinding gebruikt. Zie 'Infraroodverbinding' op pag. 36.

4 Selecteer vanaf de Nokia N95 de inhoud die u vanaf het andere apparaat wilt overbrengen.

De inhoud wordt overgedragen vanuit het geheugen van het andere apparaat naar de overeenkomende locatie in de Nokia N95. De tijd die benodigd is voor de overdracht, is afhankelijk van de hoeveelheid gegevens. U kunt de overdracht annuleren en later doorgaan.

Als het andere apparaat synchronisatie ondersteunt, kunt u de gegevens in beide apparaten up-to-date houden. Selecteer Telefoons als u de synchronisatie vanaf een compatibel Nokia-apparaat wilt starten. Ga naar het apparaat en selecteer Opties > Synchroniseren. Volg de instructies in het scherm.

De synchronisatie verloopt in twee richtingen en de gegevens op beide apparaten worden op elkaar afgestemd. Als u een item verwijdert van het ene apparaat, wordt het ook van het andere apparaat verwijderd tijdens de synchronisatie. Met de synchronisatie kunt u verwijderde items niet meer herstellen.

Selecteer Overdrachtslog als u het logbestand van een eerdere overdracht wilt bekijken.

Belangrijke symbolen

T Het apparaat wordt gebruikt in een GSM-netwerk.

3G Het apparaat wordt gebruikt in een UMTS-netwerk (netwerkdienst).

Er staan een of meer ongelezen berichten in de map Inbox in Berichten.

Q U hebt nieuwe e-mail ontvangen in de externe mailbox.

• De map Outbox bevat berichten die nog niet zijn verzonden.

U hebt oproepen gemist.

Wordt weergegeven als Beltoontype is ingesteld op Stil en Berichtensignaaltoon en Signaaltoon e-mail zijn ingesteld op Uit.

-O De toetsen van het apparaat zijn vergrendeld.

 \heartsuit Er is een alarm actief.

2 De tweede telefoonlijn wordt gebruikt (netwerkdienst).

Alle oproepen naar het apparaat worden omgeleid naar een ander nummer. Als u twee telefoonlijnen hebt (netwerkservice), geeft een nummer de actieve lijn aan.

Fr is een compatibele hoofdtelefoon aangesloten op het apparaat.

Er is een compatibele TV Out-kabel aangesloten op het apparaat.

Er is een compatibele Teksttelefoon aangesloten op het apparaat.

D Er is een gegevensoproep actief.

与 Er is een pakketgegevensverbinding actief in een gedeelte van het netwerk dat EGPRS ondersteunt. 是 geeft aan dat de verbinding in de wachtstand staat en 氨 dat er een verbinding beschikbaar is. De symbolen geven aan dat EGPRS beschikbaar is in het netwerk, maar mogelijk maakt het apparaat geen gebruik van EGPRS tijdens de gegevensoverdracht.

2 Er is een UMTS-packet-gegevensverbinding actief. 호 geeft aan dat de verbinding in de wachtstand staat en 然 dat een verbinding beschikbaar is.

HE U hebt de scanfunctie voor WLAN's (draadloos LAN) ingeschakeld en er is een WLAN beschikbaar. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 29.

GH Er is een WLAN-verbinding actief in een netwerk met codering.

H Er is een WLAN-verbinding actief in een netwerk zonder codering.

Bluetooth-connectiviteit is ingeschakeld.

(*) Er worden gegevens verzonden met behulp van Bluetooth-connectiviteit. Als het symbool knippert, probeert het apparaat verbinding te maken met een ander apparaat.

Er is een USB-verbinding actief.

The Second Seco

Snel downloaden

U kunt ondersteuning voor HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access, oftewel 3.5G) in de instellingen van het apparaat inschakelen of uitschakelen. Zie 'Packetgegevens' op pag. 148.

HSDPA is een netwerkservice in UMTS-netwerken en biedt een hoge snelheid voor het downloaden van gegevens. Wanneer HSDPA-ondersteuning in het apparaat is ingeschakeld en het apparaat is verbonden met een UMTS-netwerk dat HSDPA ondersteunt, kunt u veel sneller gegevens downloaden via het mobiele netwerk, zoals berichten, e-mail en webpagina's.

Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van en abonnementen op services voor gegevensverbinding.

HSDPA is alleen van invloed op de downloadsnelheid en niet op de verzending van gegevens naar het netwerk, zoals berichten en e-mail.

Volume- en luidsprekerregeling

Druk op de volumetoets als u het volume wilt verhogen of verlagen tijdens een



actieve oproep of wanneer u naar een geluid luistert.

Door de ingebouwde luidspreker kunt u vanaf een korte afstand spreken en luisteren zonder dat u het apparaat aan uw oor moet houden.

Waarschuwing: Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Selecteer Opties > Luidspreker insch. als u de luidspreker tijdens een gesprek wilt gebruiken.

Selecteer Opties > Telefoon insch. als u de luidspreker wilt uitschakelen.

Multimediamenu

Het multimediamenu biedt snelle toegang tot multimediainhoud en vooraf gedefinieerde toepassingen.

Druk op \diamondsuit als u het multimediamenu wilt openen. U kunt ook de mediatoetsen onder de schuif gebruiken wanneer het apparaat in de stand-by modus staat.



Gebruik de

bladertoets als u door het multimediamenu wilt navigeren.

Houd de toets ingedrukt als u sneller wilt navigeren. Druk op
als u een toepassing wilt openen.

Selecteer Opties > Menu-items als u de weergegeven snelkoppelingen wilt wijzigen. U kunt snelkoppelingen verwijderen uit, ordenen in of toevoegen aan toepassingen, bookmarks en radiozenders die in Visual Radio zijn gedefinieerd.

U kunt de opmaak van het multimediamenu aanpassen. Selecteer Opties > Achtergr.afbeeldingen en de gewenste optie als u de afbeeldingen op de achtergrond wilt wijzigen. Selecteer Opties > Afbeeldingseffecten als u zoomen en pannen wilt in- of uitschakelen. Selecteer Opties > Menugeluiden als u geluiden wilt in- of uitschakelen.

Toetsenblokvergrendeling

Druk achtereenvolgens op (en) als u
 de toetsen wilt vergrendelen.

U kunt de toetsen ontgrendelen door de schuiftoets met twee richtingen te openen of door achtereenvolgens op (en) te drukken.

Wanneer de toetsen zijn vergrendeld, worden ze ontgrendeld zodra u de lenskap van de cameralens opent.

U kunt het toetsenblok automatisch vergrendelen na een time-out of wanneer u de schuif sluit. Zie 'Beveiliging' op pag. 138.

Wanneer het toetsenslot is ingeschakeld, kunt u soms wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

Spelletjes

Het apparaat is compatibel met de N-Gage[™] gaming experience. Met N-Gage kunt u kwalitatief hoogstaande spelletjes voor meerdere personen downloaden en spelen.

Het apparaat bevat een van de volgende toepassingen:

- Ontdek de N-Gage-toepassing: met deze previewtoepassing krijgt u informatie over de nieuwe spelmogelijkheden van N-Gage, demo's van spelletjes uitproberen en de volledige versie van N-Gage downloaden en installeren zodra deze beschikbaar is.
- Toepassing N-Gage De uitgebreide toepassing geeft u toegang tot de volledige N-Gage experience die de toepassing Discover N-Gage in het menu vervangt. U kunt naar nieuwe spelletjes zoeken, spelletjes uitproberen en kopen, naar andere spelers zoeken. scores en gebeurtenissen bekijken, chatten en nog veel meer.

Voor de volledige mogelijkheden van N-Gage moet het apparaat beschikken over een internetverbinding (via het mobiele netwerk of WLAN). Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over gegevensdiensten.

Ga naar www.n-gage.com voor meer informatie.

Hoofdtelefoon

U kunt een compatibele hoofdtelefoon aansluiten op de Nokia AVaansluiting (3,5 mm) van het apparaat. Mogelijk moet u de kabelmodus selecteren.



Sluit geen producten aan die een uitvoersignaal genereren, omdat u hiermee het apparaat kunt beschadigen. Verbind geen spanningsbron op de Nokia AV-aansluiting.

Houd volumeniveaus goed in de gaten wanneer u met de Nokia AV-aansluiting een extern apparaat of een hoofdtelefoon verbindt die niet door Nokia is goedgekeurd voor gebruik met het apparaat.

Waarschuwing: Wanneer u de hoofdtelefoon gebruikt, kan uw vermogen om geluiden van buitenaf te horen negatief worden beïnvloed. Gebruik de hoofdtelefoon niet wanneer dit uw veiligheid in gevaar kan brengen.

Als u een hoofdtelefoon met een externe bedieningseenheid wilt gebruiken, bijvoorbeeld de Nokia Audio Controller AD-43, verbindt u de eenheid met de aansluiting van het apparaat, waarna u de hoofdtelefoon op de eenheid aansluit.

Sommige hoofdtelefoons hebben geen microfoon. Gebruik voor telefoongesprekken een hoofdtelefoon met een externe bedieningseenheid of de microfoon van het apparaat.

Wanneer u bepaalde toebehoren voor hoofdtelefoons gebruikt, zoals de Nokia Audio Controller AD-43, kunt u tijdens een gesprek het volume aanpassen met de volumetoets van het apparaat. De Nokia Audio Controller AD-43 bevat volumetoetsen waarmee u alleen het volume van afgespeelde muziek of video kunt aanpassen.

Geheugenkaart

Gebruik alleen compatibele microSD-kaarten die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat. Nokia maakt gebruik van



goedgekeurde industriële normen voor geheugenkaarten, maar sommige merken zijn mogelijk niet helemaal compatibel met dit apparaat zijn. Incompatibele kaarten kunnen de kaart en het apparaat beschadigen en gegevens die op de kaart staan aantasten. Houd alle geheugenkaarten buiten bereik van kleine kinderen.

De geheugenkaart plaatsen

Plaats uw vinger in de uitsparing onder het klepje van de geheugenkaartsleuf en open het klepje. Trek het klepje naar rechts om het scharnier bloot



te leggen en draai het klepje opzij.

2 Plaats een compatibele geheugenkaart in de sleuf. Controleer of de contactpunten op de kaart naar boven en in de richting van de sleuf zijn gericht.



 Schuif de kaart naar binnen. U kunt horen wanneer de kaart vastklikt.

4 Druk het scharnier weer naar binnen en sluit het klepje. Controleer of het klepje goed is afgesloten.



De geheugenkaart verwijderen

- Belangrijk: Verwijder de geheugenkaart niet op het moment dat er een bewerking wordt uitgevoerd waarbij de kaart wordt gebruikt. Wanneer u de kaart tijdens een dergelijke bewerking verwijdert, kan schade ontstaan aan de geheugenkaart en het apparaat en kunnen de gegevens die op de kaart zijn opgeslagen, beschadigd raken.
- Druk voordat u de kaart verwijdert op () en selecteer Geheugenkrt verw.. Alle toepassingen worden gesloten.

- 2 Selecteer Ja wanneer Bij verwijderen geh.kaart worden geopende toepassingen gesloten. Toch verwijderen? wordt weergegeven.
- 3 Open het klepje van de geheugenkaartsleuf wanneer Verwijder geheugenkaart en druk op 'OK' wordt weergegeven.
- 4 Druk op de geheugenkaart om deze los te maken uit de sleuf.
- 5 Verwijder de geheugenkaart. Selecteer OK als het apparaat is ingeschakeld.

Geheugenkaart



Druk op *G* en selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Geheugen.

Selecteer Opties > Reservekopie als u een back-up van gegevens in het apparaatgeheugen wilt opslaan op een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar). Het apparaat stelt u op de hoogte als de geheugenkaart onvoldoende vrije ruimte bevat om een back-up te maken.

Selecteer Opties > Herst. vanaf kaart als u gegevens vanaf de compatibele geheugenkaart wilt terugzetten naar het apparaatgeheugen.

Wanneer een geheugenkaart wordt geformatteerd, gaan alle gegevens op de kaart definitief verloren. Sommige geheugenkaarten zijn voorgeformatteerd. Andere kaarten moet u zelf eerst formatteren. Raadpleeg uw leverancier om te achterhalen of u de geheugenkaart moet formatteren voor het eerste gebruik.

Selecteer Opties > Geh.kaart formatt. als u een geheugenkaart wilt formatteren. Selecteer Ja ter bevestiging.

Bestandsbeheer

Druk op ♀ en selecteer Instrumenten > Best.beh. als u wilt bladeren in bestanden en mappen in het geheugen van het apparaat of op een geheugenkaart (indien geplaatst). De weergave van het apparaatgeheugen (...) wordt geopend. Druk op → om de weergave van de geheugenkaart (...) te openen, indien beschikbaar.

Houd Son ingedrukt terwijl u op Opties → Verplaats naar map of Kopiëren naar map als u bestanden wilt verwijderen of kopiëren naar een map.

Als u naar een bestand wilt zoeken, selecteer dan Opties > Zoeken en het geheugen vanaf waar u wilt zoeken. Voer de bestandsnaam als zoektekst in.

Selecteer Opties > Gegevens geheugen als u wilt bekijken welke gegevenstypen het apparaat bevat en hoeveel geheugen wordt gebruikt door de verschillende gegevenstypen. De hoeveelheid beschikbaar geheugen wordt weergegeven in Vrij geheugen.

Geheugen raakt vol – ruimte vrijmaken

Veel functies van het apparaat gebruiken geheugen om gegevens op te slaan. U krijgt een melding als het apparaatgeheugen of de geheugenkaart bijna vol is.

Draag gegevens over naar een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar) of naar een compatibele pc als u apparaatgeheugen wilt vrijmaken.

Als u gegevens wilt verwijderen om geheugen vrij te maken, gebruikt u Best.beh. om bestanden te verwijderen die u nodig hebt of om naar de betreffende toepassing te gaan. U kunt bijvoorbeeld de volgende items verwijderen:

- Berichten in de mappen in Berichten en e-mails die uit de mailbox zijn opgehaald
- Opgeslagen webpagina's
- Contactgegevens
- Agendanotities
- Toepassingen in Toep.beh. die u niet nodig hebt
- Installatiebestanden (.SIS) van toepassingen die u hebt geïnstalleerd op een compatibele geheugenkaart; sla eerst een back-up van de installatiebestanden op een compatibele pc op

Downloaden 📸

Met Downloaden (netwerkdienst) kunt u inhoud, diensten en toepassingen voor uw Nokia N95 ontdekken, bekijken, kopen, downloaden en upgraden. Spelletjes, beltonen, achtergronden, toepassingen en nog veel meer liggen binnen handbereik.

Druk op G en selecteer Downloaden. De items zijn ingedeeld in catalogi en mappen die door de verschillende serviceproviders worden geleverd. Welke inhoud beschikbaar is, is afhankelijk van de serviceprovider. Voor sommige items kan een bedrag in rekening worden gebracht, maar meestal kunt u deze gratis bekijken.

Webbrowser 🎑



Druk op 🕼 en selecteer Web (netwerkdienst).

 \approx Tip! Houd in de stand-by modus **0** ingedrukt als u Web wilt starten

Met Web kunt u HTML-webpagina's (HyperText Markup Language) op internet weergeven zoals deze oorspronkelijk ziin ontworpen. U kunt ook bladeren door webpagina's die specifiek zijn ontworpen voor mobiele apparaten en XHTML (eXtensible HyperText Markup Language) of WML (Wireless Markup Language) gebruiken.

Met Web kunt u bijvoorbeeld in- en uitzoomen op een pagina, de Miniweergave gebruiken en gebruik maken van het Paginaoverzicht om over pagina's te navigeren, webfeeds en blogs te lezen, webpagina's te voorzien van een bookmark en inhoud te downloaden.

Informeer bij uw serviceprovider naar de beschikbaarheid en tarieven van diensten. De serviceprovider kan u ook instructies geven voor het gebruik van deze diensten.

Als u Web wilt gebruiken, hebt u een toegangspunt nodig om verbinding te maken met internet. Zie 'Toegangspunten' op pag. 145.

Beveiliging van de verbinding

Als tijdens een verbinding het beveiligingssymbool \mathbf{f} wordt weergegeven, is de gegevensoverdracht tussen het apparaat en de internetgateway of -server gecodeerd.

Het veiligheidssymbool geeft niet aan dat de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder (of de locatie waar de aangevraagde bron is opgeslagen) veilig is. De serviceprovider beveiligt de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder.

Voor een aantal diensten, zoals bankdiensten, zijn mogelijk beveiligingscertificaten vereist. Als de identiteit van de server niet authentiek is of als u niet over het juiste beveiligingscertificaat beschikt, wordt een melding weergegeven. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider. Zie ook 'Certificaatbeheer' op pag. 140 voor meer informatie over certificaten en details hiervan.

De weergave Bookmarks

In de weergave Bookmarks kunt u webadressen selecteren uit een lijst of uit een verzameling bookmarks in de map

Q De startpagina die voor het standaardtoegangspunt is gedefinieerd.

U kunt URL's opslaan als bookmarks terwijl u op internet surft. U kunt adressen die u in een bericht hebt ontvangen, ook opslaan als bookmarks. Daarnaast kunt u opgeslagen bookmarks verzenden.

Mogelijk bevat het apparaat vooraf geïnstalleerde bookmarks en koppelingen voor websites van derden. U kunt websites van derden ook bezoeken vanaf uw apparaat. Met websites van derden heeft Nokia niets te maken. Nokia ondersteunt deze sites niet en draagt er geen aansprakelijkheid voor. Als u ervoor kiest om dergelijke websites te bezoeken, dient u voorzorgsmaatregelen voor beveiliging of inhoud te treffen.

Druk op 1 of selecteer Opties > Bookmarks als u de weergave Bookmarks wilt openen terwijl u aan het surfen bent.

Selecteer Opties > Bookmarkbeheer > Bewerken als u de details van een bookmark wilt bewerken, zoals de titel.

In de weergave Bookmarks kunt u ook andere browsermappen openen. Met de optie Web kunt u webpagina's opslaan tijdens het surfen. In de map Opgeslagen pagina's kunt u de inhoud bekijken van de pagina's die u offline hebt opgeslagen. Web houdt ook bij welke pagina's u tijdens het surfen bezoekt. In de map Autom. bookmrks kunt u een lijst met bezochte webpagina's weergeven.

In Webfeeds kunt u opgeslagen koppelingen weergeven naar webfeeds en blogs waarop u zich hebt geabonneerd. Webfeeds worden vaak gebruikt op webpagina's van belangrijke nieuwsorganisaties, in persoonlijke weblogs, door online community's die de meest recente koppen bieden en in overzichten van artikelen. In webfeeds worden RSS- en ATOM-technologie gebruikt.

Op internet surfen

Belangrijk: Maak alleen gebruik van diensten die u vertrouwt en die een adequate beveiliging en bescherming tegen schadelijke software bieden.

Met Web kunt u webpagina's weergeven zoals deze oorspronkelijk zijn ontworpen. Ga naar een webpagina door in de weergave Bookmarks een bookmark te selecteren of het adres in te voeren in het veld (). Druk vervolgens op .

Sommige webpagina's kunnen materiaal bevatten, bijvoorbeeld afbeeldingen en geluiden, die alleen kunnen worden bekeken als uw apparaat over veel geheugen beschikt. Als er geen geheugen meer beschikbaar is tijdens het laden van een dergelijke pagina, worden de afbeeldingen op de pagina niet weergegeven. Wanneer u webpagina's wilt bekijken zonder afbeeldingen om geheugenruimte te sparen, selecteert u Opties > Instellingen > Pagina > Inhoud Iaden > Alleen tekst.

Tip! Druk tweemaal op i of druk op j als u wilt terugkeren naar de stand-by modus terwijl de browser op de achtergrond is geopend. Keer terug naar de browser door i ingedrukt te houden en de browser in de lijst te selecteren.

Druk op $\textcircled{\sc op}$ als u koppelingen wilt openen en items wilt selecteren.

Selecteer Opties > Ga naar webadres als u een nieuw te bezoeken webadres wilt invoeren.

Tip! Druk op 1 en selecteer een bookmark als u een webpagina wilt bezoeken die als bookmark is opgeslagen in de weergave Bookmarks.

Selecteer Opties > Navigatieopties > Opnieuw laden als u de meest recente versie van de pagina wilt ophalen vanaf de server.

Selecteer Opties > Opslaan als bookmark als u het webadres van de huidige pagina wilt opslaan als bookmark.

Selecteer Terug (beschikbaar als Geschiedenislijst is ingesteld in de browserinstellingen) als u de visuele geschiedenis wilt gebruiken om tijdens het surfen snapshots van de bezochte pagina's te maken. Selecteer de pagina als u naar een eerder bezochte pagina wilt gaan. Selecteer Opties > Instrumenten > Pagina opslaan als u een pagina wilt opslaan tijdens het surfen. U kunt pagina's opslaan in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst) en de pagina's bekijken wanneer u offline bent. U kunt de pagina's ook groeperen in mappen. Selecteer Opgeslagen pagina's als u de pagina's naderhand in de weergave Bookmarks wilt openen.

Selecteer Opties > Dienstopties (indien ondersteund door de webpagina) als u een sublijst met opdrachten of acties voor de geopende pagina wilt openen.

Selecteer Opties > Venster > Pop-ups blokkeren of Pop-ups toestaan als u wilt toestaan of voorkomen dat meerdere vensters automatisch worden geopend.

Tijdens het surfen kunt u de volgende sneltoetsen gebruiken:

- Druk op **1** om uw bookmarks te openen.
- Druk op 2 om trefwoorden te zoeken op de huidige pagina.
- Druk op **3** om terug te keren naar de vorige pagina.
- Druk op **5** om een lijst met alle open vensters weer te geven.
- Druk op 8 om het paginaoverzicht van de huidige pagina weer te geven. Druk nogmaals op 8 als u wilt inzoomen en het gewenste gedeelte van de pagina wilt weergeven.
- Druk op **9** om een nieuw webadres in te voeren.

- Druk op **1** om naar de startpagina te gaan.
- Druk op * of # om in of uit te zoomen op de pagina.

Zoeken in tekst

Druk op Opties > Zoeken > Tekst en voer een trefwoord in als u trefwoorden op de huidige webpagina wilt zoeken. Druk op 💧 als u naar de vorige overeenkomst wilt gaan. Druk op 🥥 als u naar de volgende overeenkomst wilt gaan.

Tip! Druk op **2** om trefwoorden te zoeken op de pagina.

Werkbalk in de browser

Met de werkbalk kunt u veelgebruikte functies in de browser selecteren. Druk op een lege plek van een webpagina op
als u de werkbalk wilt openen. Druk op \triangleleft of \square als u over de werkbalk wilt navigeren. Druk op
als u een functie wilt selecteren.

In de werkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

- Veelgebr. koppelingen om een lijst met vaak bezochte webadressen weer te geven.
- Paginaoverzicht om het overzicht van de huidige • webpagina weer te geven.
- Zoeken om trefwoorden te zoeken op de huidige • pagina.
- Opnieuw laden om de pagina te vernieuwen. ٠

Abonneren (indien beschikbaar) om een lijst met beschikbare webfeeds op de huidige webpagina weer te geven en om u te abonneren op een webfeed.

Items downloaden en aanschaffen

U kunt onder andere beltonen, afbeeldingen, logo's, thema's en videoclips downloaden. Deze items worden gratis aangeboden of u kunt ze aanschaffen. Gedownloade items worden verder verwerkt door de bijbehorende toepassingen in het apparaat. Een gedownloade foto of een MP3-bestand kunt u bijvoorbeeld opslaan in Galerij.



Belangrijk: Installeer en gebruik alleen toepassingen en andere software van betrouwbare bronnen, zoals toepassingen die een Symbian-ondertekening dragen of die de Java-Verified[™] test hebben doorstaan.

- Klik op de koppeling als u het item wilt downloaden.
- Selecteer de optie waarmee u het item aanschaft. bijvoorbeeld Kopen.
- 3 Lees alle informatie nauwkeurig door. Selecteer Accept. als u het item wilt downloaden. Selecteer Annuleer als u het item niet wilt downloaden.

Als u het downloaden start, krijgt u een lijst te zien van de lopende en voltooide downloads tijdens de huidige sessie. Selecteer Opties > Downloads als u ook de lijst wilt weergeven. Ga naar een item in de lijst en selecteer Opties als u lopende downloads wilt annuleren of voltooide downloads wilt openen, opslaan of verwijderen.

Miniweergave

Met Miniweergave kunt u over webpagina's met grote hoeveelheden informatie navigeren. Wanneer Miniweergave is ingesteld in de browserinstellingen en u een grote webpagina weergeeft, wordt Miniweergave geopend en een overzicht van de bezochte webpagina weergegeven. Druk op $\langle \oplus \rangle$, $\langle \oplus \rangle$, $\langle \oplus \rangle$ als u door de Miniweergave wilt bladeren. Stop met bladeren wanneer u de gewenste informatie hebt gevonden. De Miniweergave verdwijnt en de geselecteerde locatie wordt weergegeven.

Als u Miniweergave wilt instellen, selecteert u Opties > Instellingen > Algemeen > Miniweergave > Aan.

Paginaoverzicht

Wanneer u een pagina met een grote hoeveelheid informatie bekijkt, kunt u Paginaoverzicht gebruiken om te bekijken wat voor informatie de pagina bevat.

Druk op **8** als u het paginaoverzicht van de huidige pagina wilt weergeven. Druk op a, b, a of b als u naar het gewenste punt op de pagina wilt zoeken. Druk nogmaals op **8** als u wilt inzoomen en het gewenste gedeelte van de pagina wilt weergeven.

Webfeeds en blogs

Webfeeds zijn XML-bestanden op de webpagina's die worden gebruikt door de weblogcommunity en nieuwsorganisaties om de meest recente koppen of volledige teksten te delen, bijvoorbeeld actueel nieuws in de vorm van nieuwsfeeds. Blogs of weblogs zijn dagboeken op het web. De meeste webfeeds gebruiken RSS- en ATOM- technologie. Webfeeds worden veel toegepast op web-, blog- en wikipagina's.

Web detecteert automatisch als een webpagina webfeeds bevat. Selecteer Opties > Abonneren of klik op de koppeling als u zich wilt abonneren op een webfeed. Selecteer in de weergave Bookmarks Webfeeds als u wilt bekijken op welke webfeeds u bent geabonneerd.

Werk een webfeed bij door deze te selecteren en Opties > Vernieuwen te selecteren.

Selecteer Opties > Instellingen > Webfeeds als u wilt opgeven hoe de webfeeds moeten worden bijgewerkt. Zie 'Instellingen' op pag. 27.

Verbinding verbreken

Selecteer Opties > Instrumenten > Verbind. verbreken als u de verbinding wilt verbreken en de browserpagina offline wilt weergeven. Selecteer Opties > Afsluiten als u de verbinding wilt verbreken en de browser wilt sluiten. Als u op J drukt, wordt de verbinding niet verbroken, maar wordt de browser naar de achtergrond verplaatst.

Selecteer Opties > Privacyggvns wissen > Verwijder cookies als u de gegevens wilt verwijderen die de netwerkserver verzamelt over uw bezoeken aan verschillende webpagina's.

De cache leegmaken

De opgevraagde gegevens of diensten worden opgeslagen in het cachegeheugen van het apparaat.

Een cache is een geheugenlocatie die wordt gebruikt om gegevens tijdelijk op te slaan. Als u toegang hebt gezocht of gehad tot vertrouwelijke informatie waarvoor u een wachtwoord moet opgeven, kunt u de cache van het apparaat na gebruik beter legen. De informatie of de diensten waartoe u toegang hebt gehad, worden namelijk in de cache opgeslagen. Selecteer Opties > Privacyggvns wissen > Cache wissen als u de cache wilt wissen.

Instellingen

Selecteer Opties > Instellingen en kies een van de volgende opties:

Algemene instellingen

Toegangspunt – Hiermee wijzigt u het standaardtoegangspunt. Zie 'Verbinding' op pag. 144. Sommige of alle toegangspunten kunnen door de serviceprovider vooraf zijn ingesteld voor het apparaat; het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.

Homepage – Hiermee definieert u de homepage.

Miniweergave – Hiermee schakelt u Miniweergave in of uit. Zie 'Miniweergave' op pag. 26.

Geschiedenislijst – Schakel Geschiedenislijst in als u tijdens het surfen met de selectietoets Terug een lijst wilt weergeven met de pagina's die u hebt bezocht tijdens de huidige sessie.

Veiligheidswrschwngn – Hiermee verbergt of toont u veiligheidswaarschuwingen.

Java/ECMA-script – Hiermee schakelt u het gebruik van scripts in of uit.

Pagina-instellingen

Afb. en objetn tonen – Hiermee selecteert u of u afbeeldingen en andere objecten tijdens het surfen wilt laden. Als u Nee hebt geselecteerd, selecteert u Opties > Instrumenten > Afbeeldingen laden wanneer u afbeeldingen of objecten later tijdens het surfen wilt laden. Schermformaat – Hiermee schakelt u tussen de weergave Volledig scherm en de normale weergave met de lijst met opties.

Standaardcodering – Als teksttekens niet correct worden weergegeven, kunt u een andere codering selecteren op basis van de taal voor de huidige pagina.

Pop-ups blokkeren – Hiermee staat u toe of voorkomt u dat verschillende pop-upvensters tijdens het surfen automatisch worden geopend

Autom. opnieuw laden – Selecteer Aan als u wilt dat webpagina's automatisch worden vernieuwd tijdens het surfen.

Lettergrootte – Hiermee geeft u de lettergrootte voor webpagina's op.

Privacy-instellingen

Autom. bookmarks – Hiermee schakelt u het automatisch verzamelen van bookmarks in of uit. Selecteer Map verbergen als u de adressen van de bezochte webpagina's wilt blijven opslaan in de map Autom. bookmrks.

Formulierggvns opslaan – Selecteer Uit als u niet wilt dat de gegevens die u op de verschillende formulieren van de webpagina invult, worden opgeslagen en de volgende keer worden gebruikt wanneer u de pagina bezoekt.

Cookies – Hiermee schakelt u het ontvangen en verzenden van cookies in of uit.

Instellingen voor webfeeds

Automatische updates – Hiermee geeft u op of webfeeds automatisch moeten worden bijgewerkt en zo ja, hoe vaak dit moet gebeuren. Als u de toepassing zodanig instelt dat webfeeds automatisch worden opgehaald, kan dit ertoe leiden dat grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider worden verzonden. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Toeg.p. voor autom. aanp. (alleen beschikbaar als de optie Automatische updates is geselecteerd) – Hiermee kunt u het toegangspunt selecteren dat bij het bijwerken moet worden gebruikt.

Verbindingen

WLAN (draadloos LAN)

Het apparaat ondersteunt WLAN (draadloos LAN). Met WLAN kunt u het apparaat verbinden met internet en met compatibele apparaten die ook WLAN hebben. Zie 'Eigen netwerk' op pag. 76 voor meer informatie voor het gebruik van het apparaat met andere compatibele UPnP-apparaten (Universal Plug and Play) via een WLAN.

U kunt WLAN alleen gebruiken als het beschikbaar is op uw locatie en als het apparaat met WLAN is verbonden.

In sommige gebieden, zoals Frankrijk, gelden restricties op het gebruik van WLAN. Raadpleeg de lokale autoriteiten voor meer informatie.

Als functies gebruik maken van een WLAN of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de gebruiksduur van de batterij af.

Het apparaat ondersteunt de volgende voorzieningen van een WLAN:

- IEEE 802.11b/g standaard
- Frequentie van 2,4 GHz
- WEP-coderingsmethoden (Wired Equivalent Privacy) met sleutels tot 128 bit, WPA-toegang (Wi-Fi

Protected Access) en 802.1x-coderingsmethoden. Deze functies kunnen alleen worden gebruikt als het netwerk hiervoor ondersteuning biedt.

WLAN-verbindingen

Als u WLAN wilt gebruiken, moet u een internettoegangspunt maken in een WLAN. Gebruik het toegangspunt voor toepassingen die verbinding met internet moeten hebben. Zie 'WLAN-toegangspunten' op pag. 30.

Belangrijk: Schakel altijd een van de beschikbare encryptiemethoden in om de beveiliging van uw WLAN-verbinding te vergroten. Het gebruik van encryptie verkleint het risico van onrechtmatige toegang tot uw gegevens.

Er wordt een WLAN-verbinding tot stand gebracht als u een gegevensverbinding maakt met een internettoegangspunt voor een WLAN. De actieve WLAN-verbinding wordt beëindigd wanneer u de gegevensverbinding beëindigt. Zie 'Verbindingsbeheer' op pag. 31 als u de verbinding wilt beëindigen.

U kunt een WLAN gebruiken tijdens een gesprek of wanneer packetgegevens actief zijn. U kunt met maximaal

één WLAN-toegangspunt tegelijkertijd verbinding hebben, maar verschillende toepassingen kunnen hetzelfde internettoegangspunt gebruiken.

Wanneer het profiel Offline is ingesteld voor het apparaat, kunt nog steeds een WLAN gebruiken (indien beschikbaar). Zorg ervoor dat u voldoet aan de veiligheidseisen wanneer u een WLAN-verbinding tot stand brengt en gebruikt.

☆ Tip! Als u het unieke MAC-adres (Media Access Control) voor het apparaat wilt controleren, typt u *#62209526# in de stand-by modus.

De WLAN-wizard

De WLAN-wizard helpt u om verbinding te maken met een WLAN en uw WLAN-verbindingen te beheren.

De WLAN-wizard toont de status van uw WLAN-verbindingen in de actieve stand-by modus. Ga naar de rij met de status en druk op 🝙 als u de beschikbare opties wilt weergeven.

Als de zoekresultaten van gedetecteerde WLAN's worden weergegeven, bijvoorbeeld WLAN-netw. gevonden, maakt u een internettoegangspunt en start u de webbrowser met dit toegangspunt door de status, de optie Browsen starten en het netwerk te selecteren.

Als u een beveiligd WLAN selecteert, wordt u gevraagd om de betreffende wachtwoorden in te voeren.

Als u verbinding wilt maken met een verborgen netwerk, moet u de juiste netwerknaam invoeren (SSID, Service Set Identifier). Selecteer Nieuw WLAN als u een nieuw toegangspunt voor verborgen WLAN wilt maken.

Als u verbinding hebt met een WLAN, wordt de naam van het internettoegangspunt weergegeven. Selecteer de status en selecteer Doorg. met browsen als u dit internettoegangspunt wilt gaan gebruiken voor de webbrowser. Selecteer de status en de optie WLAN-verb. verbrkn als u de verbinding met het WLAN wilt verbreken.

Als de scanfunctie voor WLAN's is uitgeschakeld en u geen verbinding hebt met een WLAN, wordt WLAN-scan uit weergegeven. Selecteer de status en druk op
als u de scanfunctie wilt inschakelen om te zoeken naar beschikbare WLAN's.

Selecteer een status en de optie Zoeken naar WLAN als u wilt zoeken naar beschikbare WLAN's. Selecteer een status en de optie WLAN-scan uitschakln als u de scanfunctie voor WLAN's wilt uitschakelen.

Druk op **(**) en selecteer Instrumenten > WLAN-wiz. als u de WLAN-wizard in het menu wilt openen.

WLAN-toegangspunten

Druk op c_{9} en selecteer Instrumenten > WLAN-wiz. als u wilt zoeken naar de beschikbare WLAN's binnen het bereik. Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- WLAN-netwrkn filteren Hiermee filtert u WLAN's uit de lijst met gevonden netwerken. De geselecteerde netwerken worden eruit gefilterd wanneer de toepassing de volgende keer naar WLAN's zoekt.
- Details Hiermee geeft u de details van een netwerk in de lijst weer. Als u een actieve verbinding selecteert, worden de verbindingsgegevens weergegeven.
- Toeg.punt definiëren Hiermee maakt u een internettoegangspunt in een WLAN.
- Toegangspunt bwrkn Hiermee bewerkt u de gegevens van een bestaand internettoegangspunt.

U kunt ook Verb.beh. gebruiken om internettoegangspunten te maken. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 32.

Bedieningsmodi

Een WLAN kent twee modi: infrastructuur en adhoc.

In de infrastructuurmodus zijn twee soorten communicatie mogelijk: draadloze apparaten zijn met elkaar verbonden via een WLAN-toegangspunt of draadloze apparaten zijn op een LAN aangesloten via een WLAN-toegangspunt.

In de ad-hocmodus kunnen apparaten onderling rechtstreeks gegevens verzenden en ontvangen. Zie 'Toegangspunten' op pag. 145 als u een internettoegangspunt wilt maken voor een ad-hocnetwerk.

Verbindingsbeheer

Gegevensverbindingen

Druk op $\{ j \}$ en selecteer Instrumenten > Connect. > Verb.beh. > Act. geg.verb.. In de weergave met actieve verbindingen kunt u de geopende gegevensverbindingen bekijken: gegevensoproepen (**D**), packet-gegevensverbindingen ($\frac{36}{2}$ of $\underline{\mathcal{T}}$) en WLAN-verbindingen (**m**).

Opmerking: De uiteindelijke gespreksduur die door de serviceprovider in rekening wordt gebracht kan variëren, afhankelijk van de netwerkfuncties, afrondingen, belastingen, enzovoort.

Selecteer Opties > Verb. verbreken als u een verbinding wilt verbreken. Selecteer Opties > Alle verb. verbrek. als u alle actieve verbindingen wilt verbreken.

Selecteer Opties > Gegevens als u de details van een verbinding wilt bekijken. Welke details worden weergegeven, is afhankelijk van het type verbinding.

WLAN (draadloos LAN)

Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Verb.beh. > Beschk, WI AN als u wilt zoeken naar de beschikbare WI AN's binnen het bereik

In de weergave voor de beschikbare WLAN's wordt een lijst met WLAN's binnen het bereik, de bijbehorende netwerkmodus (Infrastructuur of Ad-hoc) en een symbool voor de signaalsterkte weergegeven. 🔀 wordt weergegeven voor netwerken met codering en 🕷 als het apparaat een actieve verbinding heeft in het netwerk.

Selecteer Opties > Gegevens als u de details van een netwerk wilt bekijken.

Selecteer Opties > Toeg.pt definiëren als u een internettoegangspunt in een netwerk wilt maken.

Bluetooth-connectiviteit



Met draadloze Bluetooth-technologie kunt u een draadloze verbinding tot stand brengen met andere compatibele apparaten. Dit kunnen apparaten zijn als mobiele telefoons en computers, en toebehoren als hoofdtelefoons en carkits. Met de Bluetooth-technologie kunt u afbeeldingen, notities en video-, muziek- en aeluidsclips verzenden, een draadloze verbinding tot stand brengen met een compatibele pc (bijvoorbeeld voor bestandsoverdracht) of een verbinding tot stand brengen

met een compatibele printer om afbeeldingen af te drukken met Afb. afdrukken. Zie 'Afbeeldingen afdrukken' op pag. 74.

Aangezien apparaten met draadloze Bluetoothtechnologie communiceren via radiogolven, hoeft er geen 'direct zicht' te bestaan tussen het apparaat en het andere apparaat. De twee apparaten mogen maximaal 10 meter van elkaar zijn verwijderd, hoewel de verbinding wel hinder kan ondervinden van obstakels, zoals muren of andere elektronische apparaten.

Het apparaat is compatibel met Bluetooth-specificatie 2.0, die de volgende profielen ondersteunt: Advanced Audio Distribution, Audio/Video Remote Control, Basic Imaging, Basic Printing, Dial-up Networking, File Transfer, Hands-Free, Headset, Human Interface Device, Object Push, SIM Access en Synchronization. Gebruik door Nokia goedgekeurde toebehoren voor dit model als u verzekerd wilt zijn van compatibiliteit met andere apparatuur die Bluetooth-technologie ondersteunt. Informeer bij de fabrikanten van andere apparatuur naar de compatibiliteit met dit apparaat.

Op sommige plaatsen gelden beperkingen voor het gebruik van Bluetooth-technologie. Raadpleeg de lokale autoriteiten of serviceprovider voor meer informatie.

Als functies gebruikmaken van Bluetooth-technologie of als dergelijke functies op de achtergrond worden

uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de levensduur van de batterij af.

Als het apparaat is vergrendeld, kunt u de Bluetoothconnectiviteit niet gebruiken. Zie 'Telefoon en SIM-kaart' op pag. 138 voor meer informatie over het vergrendelen van apparaten.

Instellingen

Druk op 😯 en selecteer Instrumenten > Bluetooth. Wanneer u de toepassing de eerste keer opent, wordt u gevraagd een naam te definiëren voor het apparaat.

Maak een keuze uit de volgende opties:

Bluetooth – Stel de Bluetooth-connectiviteit eerst in op Aan en maak vervolgens verbinding als u een draadloze verbinding met een ander compatibel apparaat wilt maken. Selecteer Uit als u Bluetooth-connectiviteit wilt uitschakelen.

Waarneembrh. tel. – Selecteer Waarneembaar als het apparaat mag worden gedetecteerd door andere apparaten via draadloze Bluetooth-technologie. Selecteer Periode opgeven als u wilt instellen na hoeveel tijd de zichtbaarheid wordt veranderd van weergegeven in verborgen. Selecteer Verborgen als u het apparaat wilt verbergen voor andere apparaten. Naam van mijn telef. – Wijzig de naam die wordt weergegeven aan andere apparaten die draadloze Bluetooth-technologie gebruiken.

Externe SIM-modus – Selecteer Aan als u een ander apparaat wilt inschakelen, zoals een compatibele carkit, om via de SIM-kaart in het apparaat verbinding te maken met het netwerk. Zie 'Externe SIM-modus' op pag. 35 voor meer informatie.

Beveiligingstips

Selecteer Bluetooth > Uit of Waarneembrh. tel. > Verborgen als u geen gebruik maakt van Bluetoothconnectiviteit. Zodoende kunt u beter regelen wie het apparaat met draadloze Bluetooth-technologie kan detecteren en hiermee verbinding kan maken.

Accepteer geen verbindingsaanvragen van en koppel het apparaat niet aan een onbekend apparaat. Zodoende kunt u het apparaat beter beschermen tegen schadelijke inhoud.

Gegevens verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit

Er kunnen verschillende Bluetooth-verbindingen tegelijk actief zijn. Als u bijvoorbeeld verbonden bent met een compatibele hoofdtelefoon, kunt u tegelijkertijd ook bestanden uitwisselen met een ander compatibel apparaat. Zie 'Belangrijke symbolen' op pag. 32 voor meer informatie over symbolen voor Bluetooth-connectiviteit.

- Tip! Als u tekst wilt verzenden via Bluetoothconnectiviteit, open dan Notities, schrijf de tekst en selecteer Opties > Zenden > Via Bluetooth.
- Open de toepassing waarin het item dat u wilt verzenden, is opgeslagen. Open Galerij als u bijvoorbeeld een afbeelding wilt verzenden naar een ander compatibel apparaat.
- 2 Selecteer het item en Opties > Zenden > Via Bluetooth. Apparaten met draadloze Bluetoothtechnologie die zich binnen het bereik bevinden, worden weergegeven in het scherm.

Apparaatpictogrammen: ____ computer, [] telefoon, '] audio- of video-apparaat en ____ een ander apparaat.

Selecteer Stop als u de zoekopdracht wilt onderbreken.

- 3 Selecteer het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.
- 4 Als koppeling met het andere apparaat vereist is, hoort u een geluidssignaal en moet u een wachtwoord opgeven. Zie 'Apparaten koppelen' op pag. 34.
- 5 Als de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het bericht Gegevens worden verzonden.
- ☆ Tip! Het kan zijn dat bij het zoeken naar apparaten voor sommige apparaten alleen de unieke adressen worden weergeven (apparaatadressen). Als u wilt

weten wat het unieke adres van uw apparaat is, geeft u de code ***#2820#** op in de stand-by modus.

Apparaten koppelen

Druk in de beginweergave Bluetooth van de toepassing op \implies als u het apparaat wilt koppelen met compatibele apparaten en de gekoppelde apparaten wilt weergeven.

Stel voordat u de koppeling uitvoert uw wachtwoord in (1-16 cijfers) en spreek met de eigenaar van het andere apparaat af hetzelfde wachtwoord te gebruiken. Bij apparaten zonder gebruikersinterface wordt het wachtwoord gebruikt dat in de fabriek is ingesteld. Het wachtwoord is voor eenmalig gebruik.

- Selecteer Opties > Nw gekoppeld app. als u het apparaat wilt koppelen aan een ander apparaat. Apparaten met draadloze Bluetooth-technologie die zich binnen het bereik bevinden, worden weergegeven in het scherm.
- 2 Selecteer het apparaat en voer het wachtwoord in. Op het andere apparaat moet hetzelfde wachtwoord worden ingevoerd.

Sommige audiotoebehoren maken na koppeling automatisch verbinding met het apparaat. Navigeer anders naar het toebehoren en selecteer Opties > Verb. met audioapparaat. Gekoppelde apparaten zijn te herkennen aan het symbool $*_{3}$ in de lijst met apparaten.

Als u gekoppelde apparaten wilt instellen als geautoriseerd of niet-geautoriseerd, gaat u naar een apparaat en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Geautoriseerd – Uw apparaat en dit apparaat kunnen zonder uw medeweten verbinding maken. U hoeft de verbinding niet afzonderlijk te accepteren of autoriseren. Gebruik deze optie voor uw eigen apparaten, zoals uw compatibele hoofdtelefoon of pc of voor apparaten van mensen die u vertrouwt. I geeft geautoriseerde apparaten aan in de weergave voor gekoppelde apparaten.

Niet geautoriseerd – Verbindingsverzoeken van dit apparaat moeten altijd afzonderlijk worden geaccepteerd.

Ga naar het apparaat en selecteer Opties > Verwijderen als u een koppeling wilt annuleren. Selecteer Opties > Alle verwijderen als u alle koppelingen wilt annuleren.

Gegevens ontvangen met behulp van Bluetooth-connectiviteit

Als u gegevens ontvangt via Bluetooth-connectiviteit, hoort u een geluidssignaal en wordt u gevraagd of u het bericht wilt ontvangen. Als u bevestigend antwoordt, verschijnt en wordt het item in de map Inbox in Berichten geplaatst. Berichten die zijn ontvangen via Bluetooth-connectiviteit, worden aangeduid met *3. Zie 'Inbox – berichten ontvangen' op pag. 102.

Externe SIM-modus

Als u de externe SIM-modus wilt gebruiken met een compatibele carkit, schakelt u de Bluetooth-connectiviteit in en schakelt u het gebruik van de externe SIM-modus in. Zie 'Instellingen' op pag. 33. Voordat de modus kan worden geactiveerd, moeten de twee apparaten worden gekoppeld, waarbij de koppeling op het andere apparaat wordt gestart. Gebruik voor de koppeling een 16-cijferig wachtwoord en geef het andere apparaat de benodigde autorisatie. Zie 'Apparaten koppelen' op pag. 34. Activeer de externe SIM-modus vanaf het andere apparaat.

Wanneer de externe SIM-modus is ingeschakeld op het apparaat, wordt Externe SIM weergegeven in de stand-by modus. De verbinding met het draadloze netwerk wordt uitgeschakeld, zoals wordt aangegeven met 🗙 in de aanduiding voor de signaalsterkte, en u kunt geen SIM-kaartdiensten of -functies gebruiken die een mobiel netwerk vereisen.

Als het draadloze apparaat in de externe SIM-modus staat, kunt u alleen via een compatibele en aangesloten uitbreiding, zoals een carkit, gesprekken voeren of ontvangen. U kunt in deze modus geen nummers kiezen met uw draadloze apparaat, behalve de alarmnummers die in het apparaat zijn geprogrammeerd. Als u wilt bellen met uw apparaat, moet u eerst de externe SIM-modus verlaten. Als het apparaat vergrendeld is, moet u eerst de beveiligingscode invoeren om het te ontgrendelen.

Druk op de aan/uit-toets en selecteer Externe SIM sluiten als u de externe SIM-modus wilt afsluiten.

Infraroodverbinding



Via een infraroodverbinding kunt u gegevens zoals visitekaartjes, agendanotities en mediabestanden overbrengen naar een compatibel apparaat.

Richt de infrarood-straal (IR) niet op andermans ogen en vermijd dat deze stoort met andere IR-apparaten. Dit apparaat is een Klasse 1 laserproduct.

Gegevens verzenden en ontvangen via infrarood

- 1 Zorg ervoor dat de infraroodpoorten van het verzendende en ontvangende apparaat naar elkaar wijzen en dat zich tussen de apparaten geen obstakels bevinden. Plaats de twee apparaten liefst op maximaal één meter afstand van elkaar.
- 2 De gebruiker van het ontvangende apparaat activeert de infraroodpoort.

Druk op G en selecteer Instrumenten > Connect. > Infrarood als u de infraroodpoort van het apparaat wilt

activeren zodat u gegevens kunt ontvangen via een infraroodverbinding.

3 De gebruiker van het verzendende apparaat selecteert de gewenste infraroodfunctie om de gegevensoverdracht te starten. Ga naar het gewenste bestand in een toepassing of Bestandsbeheer en selecteer Opties > Zenden > Via infrarood als u gegevens wilt verzenden via een infraroodverbinding.

Als de gegevensoverdracht niet wordt gestart binnen één minuut nadat de infraroodpoort is geactiveerd, wordt de verbinding geannuleerd en moet deze opnieuw worden geactiveerd.

Items die via een infraroodverbinding worden ontvangen, worden opgeslagen in de map Inbox in Berichten. Nieuwe infraroodberichten worden aangeduid met $\stackrel{\bullet}{=}_{-}$.

Zie 'Belangrijke symbolen' op pag. 32 voor meer informatie over symbolen voor een infraroodverbinding.



Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Connect. > USB.

Selecteer Vragen bij verbind. > Ja als u wilt instellen dat het doel van de verbinding telkens moet worden opgegeven wanneer de kabel wordt aangesloten.
Als Vragen bij verbind. is uitgeschakeld en u de modus tijdens een actieve verbinding wilt wijzigen, selecteert u USB-modus en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Mediaspeler – Hiermee synchroniseert u muziek met Windows Media Player. Zie 'Muziek overbrengen met Windows Media Player' op pag. 43.

PC Suite – Hiermee gebruikt u Nokia PC-toepassingen, zoals Nokia Nseries PC Suite, Nokia Lifeblog en Nokia Software Updater.

Gegevensoverdracht – Hiermee brengt u gegevens over tussen het apparaat en een compatibele pc.

Afb. afdrukken – Hiermee drukt u afbeeldingen af op een compatibele printer. Zie 'Afbeeldingen afdrukken' op pag. 74.

Pc-verbindingen

U kunt het apparaat gebruiken met allerlei compatibele toepassingen voor pc-connectiviteit en gegevenscommunicatie. Met Nokia Nseries PC Suite kunt u bijvoorbeeld afbeeldingen overbrengen tussen het apparaat en een compatibele pc.

Maak de verbinding om te synchroniseren met het apparaat altijd vanaf de pc.

Synchroniseren 🔃



U kunt synchronisatie-instellingen ontvangen in een speciaal bericht. Zie 'Gegevens en instellingen' op pag. 103.

In de beginweergave Synchr. kunt u de verschillende synchronisatieprofielen bekijken. Een synchronisatieprofiel bevat de benodigde instellingen om gegevens in het apparaat te synchroniseren met een externe database op een server of in een compatibel apparaat.

- 1 Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Synchr..
- 2 Selecteer een synchronisatieprofiel en Opties > Synchroniseren. Selecteer Annuleer als u de synchronisatie tussentijds wilt afbreken.

Apparaatbeheer 遺



U ontvangt mogelijk serverprofielen en verschillende configuratie-instellingen van uw serviceproviders of afdeling voor informatiebeheer van uw bedrijf. Deze configuratie-instellingen kunnen bijvoorbeeld verbindingsinstellingen zijn die door verschillende toepassingen in het apparaat worden gebruikt.

Ga naar een serverprofiel, selecteer Opties en maak een keuze uit de volgende opties:

Configuratie starten – Hiermee maakt u verbinding met de server en ontvangt u configuratie-instellingen voor het apparaat.

Nieuw serverprofiel - Hiermee maakt u een serverprofiel.

Ga naar het profiel en druk op **C** als u een serverprofiel wilt verwijderen.

Modem

Mediatoepassingen

Muziekspeler 🎜

Muziekspeler ondersteunt bestandsindelingen als AAC, AAC+, eAAC+, MP3 en WMA. Muziekspeler ondersteunt echter niet noodzakelijkerwijs alle bestandsindelingen of alle variaties van bestandsindelingen.

U kunt Muziekspeler ook gebruiken om podcasts te beluisteren. Podcasts zijn de methode voor het leveren van audio- of video-inhoud via internet waarbij RSS- of ATOM-technologie wordt gebruikt om deze inhoud op mobiele apparaten en pc's af te spelen.

Waarschuwing: Luister naar muziek op een gematigd geluidsvolume. Voortdurende blootstelling aan een hoog geluidsvolume kan uw gehoor beschadigen. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Zie 'Muziek overbrengen' op pag. 42 voor meer informatie over het toevoegen van nummers aan het apparaat.

Zie 'Digital Rights Management' op pag. 133 voor meer informatie over copyrightbescherming.

Als u de bibliotheek wilt vernieuwen nadat u de nummerselectie in het apparaat hebt bijgewerkt, gaat u naar de beginweergave van de muziekspeler en selecteert u Opties > Vernieuwen.

Een nummer afspelen

- ⇒ Tip! Houd ↔ ingedrukt als u de Music player wilt openen. U kunt de speler ook openen vanuit het multimediamenu. Zie 'Multimediamenu' op pag. 16.
- 1 Druk op 🚱 en selecteer Muziek > Muziekspeler.
- 2 Open de mediatoetsen onder de schuif.
- 3 Selecteer een nummer, artiest of andere categorie.
- 4 Druk op ► II als u het geselecteerde nummer of de geselecteerde lijst met nummers wilt afspelen.



Druk op
als u
het afspelen wilt
onderbreken en
nogmaals op
als u het afspelen
wilt hervatten. Druk
op
als u het
afspelen wilt
stoppen.



Houd ► of 🔫

ingedrukt als u vooruit of achteruit wilt spoelen.

Druk op Als u naar het volgende nummer wilt gaan. Druk op Als u wilt terugkeren naar het begin van het nummer. Druk nogmaals op Al binnen twee seconden nadat een nummer is gestart als u naar het vorige nummer wilt gaan.

U kunt de speler ook bedienen met de bladertoets.

Selecter Opties > Willekeurig afspelen als u willekeurig afspelen () wilt in- of uitschakelen.

Selecteer Opties > Herhalen als u het huidige nummer () of alle nummers () wilt herhalen; of als u herhalen wilt uitschakelen.

Gebruik de volumetoets als u het volume wilt regelen.

Selecteer Opties > Equalizer als u de toon voor het afspelen van muziek wilt wijzigen.

Selecteer Opties > Audio-instellingen als u de balans, de luidheid en het stereobeeld wilt wijzigen of de bas wilt versterken.

Selecteer Opties > Visualisatie starten als u tijdens het afspelen een visualisatie wilt weergeven.

Druk op J als u wilt terugkeren naar de stand-by modus en de speler op de achtergrond wilt laten spelen of houd G ingedrukt als u wilt schakelen naar een andere geopende toepassing.

Menu Muziek

Selecteer Opties > Ga naar menu Muziek in de weergave Afspelen als u meer muziek wilt selecteren om af te spelen.

Het menu Muziek bevatte muziek die beschikbaar is in het apparaat en op de compatibele geheugenkaart (indien geplaatst). Alle liedjes bevat alle muziek. Selecteer Albums, Artiesten, Genres of Componisten als u geselecteerde nummers wilt weergeven. Selecteer Afspeellijsten als u playlists wilt weergeven.

Houd \Rightarrow ingedrukt als u de weergave wilt openen met het nummer dat momenteel wordt afgespeeld.

Playlists

Ga naar het menu Muziek en selecteer Afspeellijsten als u playlists wilt weergeven en beheren. De volgende playlists worden automatisch weergegeven: Populaire tracks, Recente liedjes en Recente aanvull..

Selecteer Opties > Details afspeellijst als u de details van de playlist wilt weergeven.

Een playlist maken

- Selecteer Opties > Afspeellijst maken.
- 2 Voer een naam voor de playlist in en selecteer OK.
- 3 Selecteer artiesten als u wilt zoeken naar de nummers die u wilt opnemen in de playlist. Druk op
 als u items wilt toevoegen. Druk op n als u de lijst met nummers onder de naam van een artiest wilt weergeven. Druk op als u de lijst met nummers wilt verbergen.
- 4 Selecteer Gereed wanneer u uw selecties hebt voltooid. Als er een compatibele geheugenkaart is geplaatst, wordt de playlist hierop opgeslagen.

Selecteer Opties > Liedjes toevoegen terwijl u de playlist weergeeft als u later meer nummers wilt toevoegen.

Selecteer een item en Opties > Toev. aan afspeellijst > Opgesl. afspeellijst of Nieuwe afspeellijst als u nummers, albums, artiesten, genres en componisten aan een playlist wilt toevoegen.

Selecteer Opties > Verw. uit afspeellijst als u een nummer wilt verwijderen uit een playlist. Hiermee verwijdert u niet het nummer vanaf het apparaat, maar alleen uit de plavlist.

Ga naar het nummer dat u wilt verplaatsen en selecteer Opties > Lijst opn. sort. als u de volgorde van nummers in een playlist wilt wijzigen. Gebruik de bladertoets als u nummers naar een nieuwe positie wilt slepen.

Nokia Muziekwinkel 🛒



In de Nokia Muziekwinkel (netwerkdienst) kunt u muziek opzoeken, doorbladeren en aanschaffen om te downloaden naar het apparaat. Om muziek te kunnen aanschaffen, moet u zich eerst voor deze dienst registreren.

Kijk voor meer informatie over de beschikbaarheid van de Nokia Muziekwinkel in uw land op music.nokia.com.

Als u de Nokia Muziekwinkel wilt bezoeken, moet u beschikken over een geldig internettoegangspunt op het apparaat. Zie 'Toegangspunten' op pag. 145 voor meer informatie.

Druk op 🚱 en selecteer Muziek > Muziekwinkl als u de Nokia Muziekwinkel wilt openen. Voor verdere instructies selecteert u Help op de hoofdpagina van de Nokia Muziekwinkel.

Tip! Als u meer muziek wilt zoeken in de diverse categorieën van het muziekmenu, selecteert u Opties > Ga naar muziekwinkel in de muziekspeler.

Instellingen voor Muziekwinkel

Mogelijk wordt u gevraagd de volgende instellingen in te voeren:

Std. toeg. punt - Selecteer het toegangspunt waarmee u verbinding wilt maken met de muziekwinkel.

In de muziekwinkel kunt u mogelijk instellingen bewerken door Opties > Instellingen te selecteren.

U hebt ook toegang tot de Nokia Muziekwinkel vanaf een compatibele pc op music.nokia.com. Voor verdere instructies selecteert u **Help** op de hoofdpagina.

Muziek overbrengen

U kunt muziek overbrengen vanaf een compatibele pc of andere compatibele apparaten met behulp van een compatibele USB-kabel of Bluetooth-connectiviteit. Zie 'Bluetooth-connectiviteit' op pag. 32 voor meer informatie.

Ga naar Menu Muziek en selecteer Opties > Muziekbibl. vernieuwen als u de bibliotheek wilt vernieuwen nadat u de nummerselectie in het apparaat hebt bijgewerkt. De pc-vereisten voor het overbrengen van muziek:

- Microsoft Windows XP (of hoger)
- Een compatibele versie van Windows Media Player. Meer informatie over compatibiliteit met Windows Media Player vindt u in het gedeelte over de Nokia N95 op de Nokia-website.
- Nokia Nseries PC Suite versie 1.6 of hoger

Muziek overbrengen vanaf de pc

U kunt muziek overbrengen op drie verschillende manieren:

- Maak verbinding via een compatibele USB-kabel of Bluetooth-connectiviteit als u het apparaat op de pc wilt weergeven als externe vaste schijf waarnaar u gegevensbestanden kunt overbrengen. Selecteer Gegevensoverdracht als verbindingsmethode wanneer u de USB-kabel gebruikt. Er moet een compatibele geheugenkaart in het apparaat zijn geplaatst.
- Sluit de compatibele USB-kabel aan en selecteer Mediaspeler als verbindingsmethode wanneer u muziek wilt synchroniseren met Windows Media Player. Er moet een compatibele geheugenkaart in het apparaat zijn geplaatst.
- Sluit de compatibele USB-kabel aan en selecteer PC Suite als verbindingsmethode wanneer u Nokia Music Manager in Nokia Nseries PC Suite wilt gebruiken.

Druk op $\{ p \ en \ selecteer \ Instrumenten > Connect. > USB > USB-modus als u de standaard USB-verbindingsmodus wilt wijzigen.$

Zowel Windows Media Player als Nokia Music Manager in Nokia Nseries PC Suite is geoptimaliseerd voor het overbrengen van muziekbestanden. Zie de gebruikershandleiding van Nokia Nseries PC Suite voor meer informatie over het overbrengen van muziek met Nokia Music Manager.

Muziek overbrengen met Windows Media Player

De functionaliteit voor het synchroniseren van muziek kan verschillen tussen de diverse versies van Windows Media Player. Zie de gebruikershandleiding en Help van Windows Media Player voor meer informatie.

Handmatige synchronisatie

Met handmatige synchronisatie kunt u de nummers en playlists selecteren die u wilt verplaatsen, kopiëren of verwijderen.

 Nadat u het apparaat hebt verbonden met Windows Media Player, selecteert u het apparaat in het navigatiedeelvenster aan de rechterkant als meer dan één apparaat is verbonden.

- Blader in het linkernavigatiedeelvenster naar de muziekbestanden op de pc waarmee u wilt synchroniseren.
- Sleep de nummers naar de synchronisatielijst aan de rechterzijde.

Boven de **Synchronisatielijst** kunt u zien hoeveel geheugen u nog beschikbaar hebt in uw apparaat.

- Als u nummers of albums wilt verwijderen, selecteert u een item in de synchronisatielijst, klikt u met de rechtermuisknop en selecteert u Verwijderen uit lijst.
- 5. Klik op Synchronisatie starten om de synchronisatie te starten.

Automatische synchronisatie

- Als u de automatische synchronisatiefunctie in Windows Media Player wilt starten, klikt u op het tabblad Synchroniseren, selecteert u Nokia Handset > Synchronisatie instellen en schakelt u het selectievakje Dit apparaat automatisch synchroniseren in.
- 2. Selecteer de playlists die u automatisch wilt synchroniseren in het deelvenster **Beschikbare** playlists en klik op **Toevoegen**.

De geselecteerde items worden overgebracht naar het deelvenster **Te synchroniseren afspeellijsten**.

3. Klik op **Voltooien** om het instellen van automatische synchronisatie te voltooien.

Als het selectievakje **Dit apparaat automatisch synchroniseren** is ingeschakeld en u het apparaat verbindt, wordt de muziekbibliotheek in het apparaat automatisch bijgewerkt op basis van de playlists die u hebt geselecteerd in Windows Media Player. Als u geen playlists hebt geselecteerd, wordt de volledige muziekbibliotheek op de pc geselecteerd voor synchronisatie. Als er onvoldoende geheugen vrij is op het apparaat, wordt in Windows Media Player automatisch de optie Handmatige synchronisatie geselecteerd.

Als u de automatische synchronisatie wilt stoppen, gaat u naar het tabblad Synchroniseren en selecteert u Synchronisatie naar 'Nokia Handset' stoppen.



Druk op 🚱 en selecteer Muziek > Radio.

Als u Visual Radio de eerste keer opent, helpt een wizard u de lokale stations op te slaan.

U kunt de toepassing gebruiken als een gewone radio met automatische afstemming en opgeslagen zenders of met parallelle visuele informatie over het radioprogramma in het scherm, als u afstemt op zenders die de dienst Visual Radio ondersteunen. Voor de dienst Visual Radio worden pakketgegevens gebruikt (netwerkdienst). U kunt naar de radio luisteren terwijl u andere toepassingen gebruikt.

Op http://www.visualradio.com vindt u de actuele lijst met alle stations die de dienst Visual Radio bieden.

Als u geen toegang hebt tot de dienst Visual Radio, ondersteunen de operators en radiozenders in uw gebied deze dienst mogelijk niet.

Neem contact op met de serviceprovider als u meer wilt weten over de beschikbaarheid en kosten van de dienst en als u zich hierop wilt abonneren.

Normaal gesproken kunt u iemand bellen of een inkomende oproep beantwoorden terwijl u naar de radio luistert. De radio wordt gedempt wanneer er een actieve oproep is.

Naar de radio luisteren

De kwaliteit van de radio-uitzending is afhankelijk van de dekking van het radiozenders in het betreffende gebied.

De FM-radio maakt gebruik van een andere antenne dan de antenne van het draadloze apparaat. De FM-radio functioneert alleen naar behoren als er een compatibele hoofdtelefoon of een compatibel toebehoren op het apparaat is aangesloten.

Druk op $\$ en selecteer Muziek > Radio. Selecteer \square of \square of houd de mediatoets \blacksquare of \blacksquare ingedrukt als

u wilt zoeken naar zenders. Selecteer Opties > Handmatig afstemmen als u de frequentie handmatig wilt wijzigen.

Als u eerder radiozenders hebt opgeslagen, selecteert u of drukt u op de mediatoets bol of om naar de vorige of volgende opgeslagen zender te gaan.

Druk op de volumetoetsen als u het volume wilt regelen.

Als u via de luidspreker naar de radio wilt luisteren, selecteert u Opties > Luidspreker aan.

Waarschuwing: Luister naar muziek op een gematigd geluidsvolume. Voortdurende blootstelling aan een hoog geluidsvolume kan uw gehoor beschadigen. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Selecteer Opties > Zenderoverzicht (netwerkdienst) als u beschikbare zenders op basis van de locatie wilt weergeven.

Selecteer Opties > Zender opslaan als u de huidige zender wilt opslaan in de lijst met zenders. Selecteer Opties > Zenders als u de lijst met opgeslagen zenders wilt openen.

Selecteer Opties > Afsp. in achtergrond als u wilt terugkeren naar de stand-by modus en de FM-radio op de achtergrond wilt laten spelen.

Visuele inhoud weergeven

Selecteer of Opties > Visuele dienst starten als u de beschikbare visuele inhoud voor een zender wilt weergeven. Voer de id van de visuele dienst in als u deze niet hebt opgeslagen voor de zender of selecteer Ophalen als u hiernaar wilt zoeken in de lijst met zenders (netwerkdienst).

Wanneer er verbinding is gemaakt met de visuele dienst, wordt in het scherm de huidige visuele inhoud weergegeven.

Opgeslagen zenders

Selecteer Opties > Zenders als u de lijst met opgeslagen zenders wilt openen.

Selecteer Opties > Zender > Luisteren als u wilt luisteren naar een opgeslagen zender. Selecteer Opties > Zender > Visuele dienst starten als u de beschikbare visuele inhoud voor een zender met de dienst Visual Radio wilt weergeven.

Selecteer Opties > Zender > Bewerken als u de details van een zender wilt wijzigen.

Instellingen

Selecteer Opties > Instellingen en kies een van de volgende opties:

Starttoon - Selecteer of u een toon wilt afspelen wanneer de toepassing wordt gestart.

Autostart dienst - Selecteer Ja als u de dienst Visual Radio automatisch wilt starten wanneer u een opgeslagen zender selecteert die de dienst Visual Radio biedt.

Toegangspunt - Selecteer het toegangspunt voor de gegevensverbinding met Visual Radio. U hebt geen toegangspunt nodig als u de toepassing wilt gebruiken als normale radio.

Huidige regio—Selecteer de regio waarin u zich momenteel bevindt. Deze instelling wordt alleen weergegeven als er geen netwerkdekking is op het moment dat u de toepassing start.

Nokia Podcasting



Met de toepassing Nokia Podcasting kunt u podcasts zoeken, beluisteren en downloaden en kunt u zich abonneren op podcasts. Daarnaast kunt u audio- en videopodcasts afspelen, beheren en delen met het apparaat.

Druk op f_{3}° en selecteer Muziek > Podcasting als u Nokia Podcasting wilt openen.

Instellingen

Stel uw verbindings- en downloadinstellingen in voordat u Nokia Podcasting gebruikt.

De aanbevolen verbindingsmethode is WLAN (draadloos LAN). Vraag bij uw serviceprovider de voorwaarden en kosten voor gegevensdiensten na voordat u andere verbindingen gebruikt. Bij een gegevensplan met een vast tarief kunt u bijvoorbeeld grote hoeveelheden gegevens overbrengen tegen één maandelijks bedrag.

Druk op f_{3}° en selecteer Instrumenten > Connect. > Verb.beh. > Beschk. WLAN als u wilt zoeken naar de beschikbare WLAN's binnen bereik.

Selecteer Opties > Toeg.pt definiëren als u een internettoegangspunt in een netwerk wilt maken.

Verbindingsinstellingen

Druk op ${\bf f}_{2}^{o}$ en selecteer Muziek > Podcasting > Opties > Instellingen > Verbinding als u de verbindingsinstellingen wilt bewerken. Definieer het volgende:

Standaardtoeg. punt - Selecteer het toegangspunt om uw internetverbinding te definiëren.

URL van zoekservice - Definieer de dienst voor het zoeken naar podcasts voor gebruik in Zoeken.

Downloadinstellingen

Druk op ${\bf f}$ en selecteer Muziek > Podcasting > Opties > Instellingen > Downloaden als u de downloadinstellingen wilt bewerken. Definieer het volgende:

Opslaan in – Definieer de locatie waar u de podcasts wilt opslaan. Voor een optimaal gebruik van de opslagruimte wordt een massageheugen aanbevolen.

Update-interval - Geef aan hoe vaak podcasts worden bijgewerkt.

Datum volgende update - Geef de datum van de volgende automatische update op.

Tijd volgende update - Geef het tijdstip van de volgende automatische update op.

Automatische updates vinden alleen plaats als een specifiek standaardtoegangspunt is geselecteerd en Nokia Podcasting wordt uitgevoerd. Als Nokia Podcasting niet wordt uitgevoerd, worden de automatische updates niet geactiveerd.

Downloadlimiet (%) - Geef aan hoeveel geheugen voor gedownloade podcasts wordt gebruikt.

Als limiet is bereikt - Geef aan wat u wilt doen als de downloads de downloadlimiet overschrijden.

Het instellen van de toepassing om automatische podcasts binnen te halen, kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van uw serviceprovider met zich meebrengen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Selecteer Opties > Standaardinstellingen in de weergave Instellingen als u de standaardinstellingen wilt herstellen.

Zoeken

Met de zoekfunctie kunt u podcasts zoeken op trefwoord of titel.

Het zoeksysteem maakt gebruik van de podcast-zoekdienst die u hebt ingesteld in Podcasting > Opties > Instellingen > Verbinding > URL van zoekservice.

Als u wilt zoeken naar podcasts, drukt u op 49 , selecteert u Muziek > Podcasting > Zoeken en voert u de gewenste trefwoorden in.

Tip! Met Zoeken wordt gezocht naar titels en trefwoorden van podcasts in beschrijvingen, niet in specifieke episodes. Algemene onderwerpen, zoals voetbal of hiphop, geven meestal betere resultaten dan een specifiek team of artiest.

Als u zich wilt abonneren op een of meer gemarkeerde kanalen en deze wilt toevoegen aan uw Podcasts, selecteert u Abonneren. U kunt ook een podcast aan uw lijst toevoegen door een podcast te selecteren. Selecteer Opties > Opnieuw zoeken als u een nieuwe zoekactie wilt starten.

Selecteer Opties > Webpagina openen om naar de website van de podcast te gaan (netwerkdienst).

Selecteer Opties > Beschrijving als u de details van een podcast wilt bekijken.

Selecteer Opties > Zenden als u een of meer geselecteerde podcasts naar een ander compatibel apparaat wilt verzenden.

De beschikbare opties kunnen variëren.

Mappen

Met de optie Mappen kunt u nieuwe podcastepisodes zoeken waarop u zich wilt abonneren.

Druk op $\{g : en selecteer Muziek > Podcasting > Mappen om Mappen te openen.$

De inhoud van de mappen verandert. U kunt een map bijwerken door de gewenste map te selecteren (netwerkdienst). Als de map van kleur verandert, klikt u nogmaals op de bladertoets om de map te openen.

Mappen kunnen podcasts bevatten die zijn gesorteerd op populariteit of thema.

Druk op de bladertoets om het gewenste maponderwerp te openen. Er wordt een lijst met podcasts weergegeven.

U abonneert zich op een podcast door de titel te selecteren en op de bladertoets te drukken. Nadat u zich hebt geabonneerd op de episodes van een podcast kunt u deze met de optie Podcasts downloaden, beheren en afspelen.

Selecteer Opties > Nieuw > Webmap of Map als u een nieuwe map wilt toevoegen. Voer een titel en URL van de .opml (Outline Processor Markup Language) in en selecteer Gereed.

Als u de geselecteerde map, webkoppeling of webmap wilt bewerken, selecteert u Opties > Bewerken.

Selecteer Opties > OPML-best. importeren als u een OPML-bestand wilt importeren dat op uw apparaat is opgeslagen. Selecteer de locatie van het bestand en importeer het.

Als u een map als een MMS-bericht of via Bluetoothconnectiviteit wilt verzenden, selecteert u de map en selecteert u Opties > Zenden.

Wanneer u een bericht met een OPML-bestand ontvangt dat via Bluetooth-connectiviteit is verzonden, opent u het bestand om het op te slaan in Ontvangen in Mappen. Open Ontvangen om u te abonneren op een van de koppelingen en deze toe te voegen aan uw Podcasts.

Downloaden

Nadat u zich hebt geabonneerd op een podcast, kunt u vanuit Mappen, Zoeken of door een URL in te voeren, de episodes in Podcasts beheren, downloaden en afspelen.

Selecteer Podcasting > Podcasts om de podcasts te zien waarop u bent geabonneerd. Selecteer de titel van de podcast om afzonderlijke episodetitels te bekijken. Een episode is een bepaald mediabestand van een podcast.

U start een download door de episodetitel te selecteren. Selecteer Opties > Downloaden of Downloaden voortz. om te downloaden of het downloaden van geselecteerde of gemarkeerde episodes voort te zetten. U kunt meerdere episodes tegelijk downloaden.

Selecteer Podcasts > Opties > Voorbeeld afspelen als u een gedeelte van een podcast wilt afspelen tijdens het downloaden of na een gedeeltelijke download.

Volledig gedownloade podcasts vindt u in de map Podcasts, maar ze worden pas weergegeven wanneer de muziekbibliotheek is vernieuwd.

De beschikbare opties kunnen variëren.

Podcasts afspelen en beheren

Selecteer Opties > Openen om de beschikbare episodes uit de geselecteerde podcast af te spelen. Onder elke episode

wordt de bestandsindeling, de grootte van het bestand en de duur van de upload weergegeven.

Wanneer de podcast volledig is gedownload, kunt u de volledige episode afspelen door Podcasts > Opties > Afspelen te selecteren of op p te drukken en Muziek > Muziekspeler > Podcasts te selecteren.

Selecteer Opties > Bijwerken om de geselecteerde podcast of gemarkeerde podcasts voor een nieuwe episode bij te werken.

Selecteer Opties > Bijwerken stoppen als u het bijwerken van de geselecteerde podcast of gemarkeerde podcasts wilt stoppen.

Selecteer Opties > Nieuwe podcast als u een nieuwe podcast wilt toevoegen door de URL van de podcast in te voeren.

Neem contact op met uw serviceprovider als u geen toegangspunt hebt gedefinieerd of als u tijdens een packet-gegevensverbinding wordt gevraagd om een gebruikersnaam en wachtwoord in te voeren.

Selecteer Opties > Bewerken om de URL van de geselecteerde podcast te bewerken.

Selecteer Opties > Verwijderen als u een gedownloade podcast of gemarkeerde podcasts van het apparaat wilt verwijderen. Als u de geselecteerde podcast of gemarkeerde podcasts als een OPML-bestand naar een ander compatibel apparaat wilt verzenden als een MMS-bericht of via Bluetooth-connectiviteit, selecteert u Opties > Zenden.

Als u een groep geselecteerde podcasts tegelijk wilt bijwerken, verwijderen of verzenden, selecteert u Opties > Markeringen aan/uit, markeert u de gewenste podcasts en selecteert u Opties om de gewenste actie te kiezen.

Selecteer Opties > Webpagina openen om de website van de podcast te openen (netwerkdienst).

Sommige podcasts bieden de mogelijkheid contact te maken met de makers via opmerkingen en verkiezingen. Selecteer Opties > Opmerkingen weerg. als u verbinding met internet wilt maken om dit te doen.

Nokia Videocentrum 📓



Met Nokia Videocentrum (netwerkdienst) kunt u videoclips downloaden en streamen vanaf compatibele internetvideodiensten die packet-gegevens of een WLAN (draadloos LAN) gebruiken. U kunt videoclips ook overbrengen vanaf een compatibele pc naar het apparaat en deze bekijken in Videocentr..

Videocentr. ondersteunt dezelfde bestandsindelingen als RealPlayer. Zie 'RealPlayer' op pag. 52. Het apparaat bevat mogelijk vooraf gedefinieerde diensten. Selecteer Nieuwe diensten toev. als u een verbinding tot stand wilt brengen met internet om te bladeren door beschikbare diensten die u kunt toevoegen aan Videocentr..

Serviceproviders kunnen inhoud gratis of tegen betaling bieden. Vraag de prijzen na bij de serviceprovider.

Video's zoeken en weergeven

- 1 Druk op 🚱 en selecteer Videocentr..
- 2 Blader naar links of naar rechts en selecteer de gewenste videodienst om verbinding met de dienst te maken.
- 3 Het apparaat wordt bijgewerkt, waarna de inhoud van de dienst wordt weergegeven. Als u video per categorie wilt weergeven (indien beschikbaar), drukt u op <
 en om de verschillende tabbladen te bekijken.
 Selecteer Video zoeken als u naar video's in de dienst wilt zoeken. Er is mogelijk niet in alle diensten een zoekfunctie beschikbaar.
- 4 Selecteer Opties > Videodetails als u informatie over een video wilt weergeven.

Bepaalde clips kunnen als streaming video worden weergegeven, terwijl u andere clips eerst naar het apparaat moet downloaden. Selecteer Opties > Downloaden als u een clip wilt downloaden. Selecteer Opties > Afspelen als u een streaming clip of een gedownloade clip wilt weergeven. 5 Bedien de speler via de mediatoetsen wanneer de clip wordt afgespeeld. Gebruik de volumetoets als u het volume wilt regelen.

Selecteer Opties > Downloads plannen om een automatische download voor video's in een dienst te plannen. Automatische downloads worden dagelijks uitgevoerd op de tijd die u opgeeft. Video's die al in Mijn video's beschikbaar zijn, worden niet gedownload.

Clips worden verder op de achtergrond gedownload als u de toepassing sluit. De gedownloade video's worden opgeslagen in Videocentr. > Mijn video's.

Selecteer Nieuwe diensten toev. als u een verbinding tot stand wilt brengen met internet om te bladeren door beschikbare diensten die u kunt toevoegen aan de hoofdweergave.

Internetvideo's

Internetvideo's zijn videoclips die op internet worden gedistribueerd via RSS-feeds. U kunt nieuwe feeds toevoegen aan Internetvideo's in de instellingen. Zie 'Instellingen' op pag. 52.

 Ga naar Videocentr. en selecteer de map Internetvideo's. Uw feeds worden weergegeven.
 Selecteer Opties > Feedabonnementen als u feeds wilt toevoegen of verwijderen.

- 2 Ga naar een feed en druk op
 als u wilt bekijken welke video's in een feed beschikbaar zijn. Selecteer Opties > Videodetails als u informatie over een video wilt weergeven.
- 3 Ga naar een video en selecteer Opties > Downloaden als u deze wilt downloaden. Druk op ▶ || als u de gedownloade video wilt afspelen.

Gedownloade video's afspelen

De gedownloade video's worden opgeslagen in Videocentr. > Mijn video's. Druk op ▶ II als u een gedownloade video wilt afspelen.

Selecteer Opties > Afspelen via eigen netw. om een gedownloade video in het eigen netwerk af te spelen. Het eigen netwerk moet eerst worden geconfigureerd. Zie 'Eigen netwerk' op pag. 76.

U kunt videoclips ook overbrengen vanaf een compatibele pc naar het apparaat en deze bekijken in Videocentr. > Mijn video's. Videoclips zijn pas beschikbaar in Videocentr. als u deze hebt opgeslagen in de map C:\Data\My Videos in het apparaatgeheugen (C:\) of E:\My Videos op een compatibele geheugenkaart (E:\). Gebruik bijvoorbeeld Bestandsbeheer in Nokia Nseries PC Suite om bestanden naar de juiste map over te brengen.

Bedien de speler via de mediatoetsen wanneer de clip wordt afgespeeld. Gebruik de volumetoets als u het volume wilt regelen. Selecteer Opties > Hervat. in voll. scherm of Op volledig scherm als u de video in een volledig scherm wilt weergeven, wilt onderbreken of wilt stoppen.

Als er onvoldoende ruimte beschikbaar is in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart, worden automatisch enkele van de oudste bekeken video's verwijderd wanneer nieuwe video's worden gedownload. geeft aan dat video's binnenkort mogelijk worden verwijderd. Selecteer Opties > Beveiligen om te voorkomen dat een video automatisch wordt verwijderd (()).

Selecteer Opties > Verwijderen als u een video wilt verwijderen. Selecteer Opties > Downloaden annuleren als u een actieve download wilt annuleren. Selecteer Opties > Organiseren en de gewenste optie als u de map of geheugenlocatie van een video wilt wijzigen.

Instellingen

Selecteer Opties > Instellingen in de hoofdweergave van Videocentrum en selecteer een van de volgende opties:

Videodienst selecteren – Selecteer de videodiensten die u in Videocentrum wilt weergeven. U kunt ook de details van een videodienst weergeven. Voor sommige diensten moet u een gebruikersnaam en wachtwoord opgeven. Deze gegevens ontvangt u van de serviceprovider. Standaardtoegangspunt - Selecteer het toegangspunt voor de gegevensverbinding. Als u toegangspunten voor pakketgegevens gebruikt om bestanden te downloaden, worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens verzonden via het netwerk van de serviceprovider. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Ouderlijk toezicht - Activeer de ouderlijke blokkering voor videodiensten als de serviceprovider leeftijdsgrenzen voor video's heeft ingesteld.

Voorkeursgeheugen – Selecteer of gedownloade video's moeten worden opgeslagen in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart. Als het geselecteerde geheugen bijna vol is, wordt de inhoud opgeslagen in het andere geheugen, indien beschikbaar. Als er onvoldoende ruimte vrij is in het andere geheugen, worden automatisch enkele van de oudste bekeken video's verwijderd.

Miniaturen - Selecteer of miniaturen moeten worden weergegeven in de lijst met videodiensten.

RealPlayer 🏈



RealPlayer ondersteunt bestandsindelingen als .3gp, .mp4 en .rm. RealPlayer ondersteunt echter niet noodzakelijkerwijs alle bestandsindelingen of alle variaties van bestandsindelingen.

Gebruik in de modus Liggend de mediatoetsen om de speler te bedienen.

Videoclips afspelen

 Selecteer Opties > Openen als u een opgeslagen mediabestand wilt afspelen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Recente clips- Hiermee speelt u een van de laatste zes bestanden af die zijn afgespeeld in RealPlayer Opgeslagen clip - Hiermee speelt u een bestand af dat is opgeslagen in Galerij.

2 Ga naar een bestand en druk op ► 🚺 als u dit wilt afspelen.

Gebruik de volumetoets als u het volume wilt regelen.

Streaming inhoud afspelen

Bij veel serviceproviders moet u een internettoegangspunt gebruiken voor uw standaardtoegangspunt. Er zijn echter ook serviceproviders bij wie u een WAP-toegangspunt mag gebruiken. In RealPlayer kunt u alleen een webadres van het type rtsp:// openen. RealPlayer herkent echter een HTTPkoppeling naar een RAM-bestand.

Als u streaming inhoud wilt afspelen, selecteert u een streaming-koppeling die is opgeslagen in Galerij, wordt weergegeven op een webpagina of is ontvangen in een SMS- of multimediabericht. Voordat de live streaminginhoud wordt afgespeeld, wordt verbinding gemaakt met de site en wordt het laden van de inhoud gestart. De inhoud wordt niet opgeslagen in het apparaat.

Instellingen van RealPlayer

U kunt de instellingen van RealPlayer ontvangen in een speciaal bericht van de serviceprovider. Zie 'Gegevens en instellingen' op pag. 103. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Selecteer Opties > Instellingen en kies een van de volgende opties:

Video - Hiermee past u het contrast aan van de video of worden videoclips automatisch herhaald in RealPlayer nadat ze zijn afgespeeld.

Streaming – Hiermee selecteert u of u een proxyserver gebruikt, wijzigt u het standaardtoegangspunt en stelt u het poortbereik in dat wordt gebruikt wanneer u verbinding maakt. Neem contact op met uw serviceprovider voor de juiste instellingen.

Adobe Flash Player 🖉

Druk op ${\circlinesistent op ass. > Media > Flash-speler$ als u compatibele flashbestanden voor mobiele apparatenwilt weergeven, afspelen en gebruiken. Ga naar eenflashbestand en druk op .

Nokia Lifeblog



Druk op 🚯 en selecteer Toepass. > Media > Lifeblog als u Lifeblog op het apparaat wilt starten.

Nokia Lifeblog is een combinatie van software voor mobiele telefoons en pc's waarmee een multimediadagboek wordt bijgehouden van items die u verzamelt met het apparaat. Uw multimedia-item's worden automatisch bijgehouden en uw foto's, video's, geluiden, SMSberichten, multimediaberichten en weblog-items worden in chronologische volgorde geplaatst. Vervolgens kunt u bladeren, zoeken, de gegevens delen en publiceren, en er back-ups van maken.

Ga voor meer informatie over weblogdiensten en hun compatibiliteit met Nokia Lifeblog naar www.nokia.com/lifeblog of druk op F1 in de Nokia Lifeblog-toepassing op de pc om Nokia Lifeblog Help te openen.

Installatie op de pc

U hebt het volgende nodig om Nokia Lifeblog op een compatibele pc te kunnen installeren:

- Intel Pentium-processor van 1 GHz of vergelijkbaar, 128 MB RAM
- 400 MB vrije ruimte op de vaste schijf (als Microsoft DirectX en Nokia Nseries PC Suite moeten worden geïnstalleerd)
- Grafische capaciteit van 1024x768 en 24-bits kleuren
- Grafische kaart van 32 MB
- Microsoft Windows 2000 of Windows XP

Nokia Lifeblog installeren op de pc:

- 1 Plaats de cd-rom of dvd-rom die bij het apparaat is meegeleverd.
- 2 Installeer Nokia Nseries PC Suite (inclusief de Nokia Connectivity Cable-stuurprogramma's voor USB-verbinding).
- 3 Installeer Nokia Lifeblog voor de pc.

Als Microsoft DirectX 9.0 nog niet op de pc is geïnstalleerd, wordt dit gelijktijdig met Nokia Lifeblog geïnstalleerd.

Het apparaat aansluiten op de pc

Het apparaat aansluiten op een compatibele pc met een USB-gegevenskabel:

1 Zorg ervoor dat Nokia Nseries PC Suite is geïnstalleerd.

- 2 Sluit de USB-datakabel aan op het apparaat en de pc. De USB-modus moet zijn ingesteld op PC Suite. Zie 'USB' op pag. 36. Wanneer u het apparaat voor de eerste keer met de pc verbindt nadat u Nokia Nseries PC Suite hebt geïnstalleerd, zal de pc het juiste stuurprogramma voor het apparaat installeren. Dit kan even duren.
- **3** Start de pc-toepassing Nokia Lifeblog.

Het apparaat aansluiten op een compatibele pc met behulp van een draadloze Bluetooth-verbinding:

- 1 Zorg dat Nokia Nseries PC Suite op uw pc is geïnstalleerd.
- 2 Zorg ervoor dat u het apparaat en de pc hebt gekoppeld via draadloze Bluetooth-technologie met Get Connected in Nokia Nseries PC Suite.
- 3 Activeer de Bluetooth-verbinding op het apparaat en de pc. Zie 'Bluetooth-connectiviteit' op pag. 32 en de documentatie bij de pc voor meer informatie.

ltems kopiëren

Nieuwe of bewerkte items van het apparaat kopiëren naar de pc en geselecteerde items van de pc kopiëren naar het apparaat:

- 1 Sluit het apparaat aan op de pc.
- 2 Start de toepassing Nokia Lifeblog op de pc.

 Selecteer Bestand > Kopiëren van en naar telefoon in de toepassing Nokia Lifeblog PC.
 De nieuwe items worden van het apparaat naar de pc gekopieerd. De items in de weergave Naar telefoon worden van de pc naar het apparaat gekopieerd.

Bladeren in Tijdlijn en Favorieten

Wanneer u Nokia Lifeblog op het apparaat start, wordt de weergave Tijdlijn met uw multimedia-items geopend. Selecteer Opties > Favorieten weergeven als u uw opgeslagen favorieten wilt openen.

Wanneer u Nokia Lifeblog op de pc start, hebt u verschillende manieren om in de weergaven Tijdlijn en Favorieten te navigeren. De snelste manier is door de schuifregelaar snel of langzaam vooruit of achteruit te bewegen. U kunt ook op de tijdbalk klikken om een datum te selecteren, de functie **Naar datum** selecteren of de pijltoetsen gebruiken.

Posten naar het web

Stuur uw beste Nokia Lifeblog-items naar uw weblog op internet zodat anderen deze kunnen bekijken.

U moet eerst een account bij een weblogdienst maken, een of meer weblogs instellen waarnaar u uw post kunt verzenden en uw weblogaccount toevoegen aan Nokia Lifeblog. De aanbevolen weblogdienst voor Nokia Lifeblog is TypePad van Six Apart (www.typepad.com).

Selecteer op het apparaat Opties > Instellingen > Blog als u de weblogaccount in Nokia Lifeblog wilt toevoegen. Bewerk op de pc accounts in het venster Blogaccountbeheer.

Items naar het web posten vanaf het apparaat:

- 1 Selecteer in Tijdlijn of Favorieten de items die u wilt posten naar het web.
- 2 Selecteer Opties > Posten naar het web.
- 3 Wanneer u de functie voor het eerst gebruikt, wordt door Nokia Lifeblog een lijst met weblogs op de weblogserver weergegeven.
- 4 Het dialoogvenster voor weblog-items wordt geopend. Selecteer in de lijst Posten naar: het weblog dat u wilt gebruiken. Hebt u nieuwe weblogs gemaakt, selecteer dan Opties > Bloglijst vernieuwen als u de lijst met weblogs wilt bijwerken.
- **5** Geef een titel en beschrijving voor de post op. U kunt een langere tekst of beschrijving invoeren in het veld voor de hoofdtekst.
- 6 Selecteer Opties > Verzenden als u klaar bent.

Items naar het web posten vanaf de pc:

- 1 Selecteer in de tijdlijn met favorieten de items (maximaal 50) die u naar het web wilt posten.
- 2 Selecteer Bestand > Posten naar het web....

- **3** Geef een titel en beschrijving voor de post op. U kunt een langere tekst of beschrijving invoeren in het veld voor de hoofdtekst.
- 4 Selecteer het gewenste weblog in de lijst **Posten naar:** lijst.
- 5 Klik op de knop Verzenden als u klaar bent.

Items importeren uit andere bronnen

Behalve de JPEG-afbeeldingen van het apparaat kunt u ook JPEG-afbeeldingen en 3GP- en MP4-videoclips, AMRgeluidsbestanden en TXT-tekstbestanden in Nokia Lifeblog importeren vanuit andere bronnen (zoals een cd, dvd of mappen op de vaste schijf).

Selecteer **Bestand** > **Importeren van pc...** als u afbeeldingen of video's wilt importeren vanaf een compatibele pc naar Nokia Lifeblog voor de pc.

Camera

De Nokia N95 heeft twee camera's: een camera met een hoge resolutie achter op het apparaat (de hoofdcamera in de modus Liggend) en een camera met een lage resolutie aan de voorkant (de tweede camera in de modus Staand). U kunt met beide camera's foto's maken en video's opnemen.

De hoofdcamera van het apparaat ondersteunt een beeldresolutie van 2592 x 1944 pixels. De beeldresolutie kan in deze documentatie anders zijn weergegeven.

De afbeeldingen en videoclips worden automatisch opgeslagen in de map Afb. en video in Galerij. De foto's die u met de camera maakt, hebben de JPEG-indeling. Videoclips worden opgenomen in de bestandsindeling MPEG-4 met de extensie .MP4 of in de bestandsindeling 3GPP met de extensie .3GP (kwaliteit Delen). Zie 'Video-instellingen' op pag. 66.

Tip! Druk tweemaal op de weergavetoets aan de zijkant van het apparaat als u naar Galerij wilt gaan om de gemaakte foto's te bekijken.

U kunt foto's en videoclips verzenden via een multimediabericht, als e-mailbijlage of via een Bluetooth-verbinding, infrarood of een WLAN-verbinding (Wireless LAN). U kunt deze ook uploaden naar een compatibel online album. Zie 'Online delen' op pag. 75.

Foto's maken

Houd rekening met het volgende wanneer u een foto maakt:

- Gebruik beide handen om de camera stil te houden.
- De kwaliteit van een digitaal gezoomde foto is lager dan die van een niet-gezoomde foto.
- Als u een poosje niet op een toets drukt, wordt de batterijspaarstand geactiveerd. Druk op om door te gaan met het nemen van foto's.

Neem als volgt een foto:

Activeer de hoofdcamera door de lenskap te openen met behulp van de activeringsschakelaar voor de camera. Selecteer Afbeeldingsmodus in de actieve werkbalk als de camera zich in de Videomodus bevindt.



- 2 Druk de opnametoets half in om de focus op een voorwerp vast te zetten (alleen hoofdcamera, niet beschikbaar in close-up en panorama's). U ziet het groene symbool voor de vergrendelde focus op het scherm. Als de focusvergrendeling niet lukt, brandt het rode focussymbool. Laat de opnametoets los en druk deze nogmaals half in. U kunt ook foto's nemen zonder de focus te vergrendelen.
- **3** Druk op de opnametoets van de hoofdcamera om een foto te nemen. Houd het apparaat stil tot de foto is opgeslagen.

Gebruik de zoomtoets van het apparaat als u wilt inof uitzoomen.

Navigeer met de bladertoets langs de actieve werkbalk als u de instellingen voor belichting en kleur wilt wijzigen voordat u een foto maakt. Zie 'Beeldinstellingen: kleur en belichting' op pag. 61. Het opslaan van een vastgelegde afbeelding kan langer duren als u de instellingen voor zoomen, belichting of kleur hebt gewijzigd.

Selecteer Opties > Tweede camera gebr. als u de camera aan de voorkant wilt activeren.

Druk op 🚱 als u de camera geopend wilt houden op de achtergrond en andere toepassingen wilt gebruiken. Druk op de opnametoets als u wilt terugkeren naar de camera.

Sluit de lenskap als u de hoofdcamera wilt sluiten.

Symbolen van de fotocamera

In de camerazoeker wordt het volgende weergegeven:

- 1 Het symbool voor de huidige opnamemodus.
- 2 De actieve werkbalk, waarlangs u kunt navigeren voordat u de afbeelding vastlegt om verschillende items en instellingen te selecteren. (De actieve werkbalk wordt tijdens focus en de opname niet weergegeven.) Zie 'Actieve werkbalk' op pag. 59.
- **3** Symbool voor batterijniveau.

 Het beeldresolutiesymbool geeft aan of de kwaliteit van de foto Afdr.
 5M – Groot, Afdr. 3M – Normaal, Afdr. 2M – Normaal,

E-mail



0,8M - Norm. of MMS 0,3M - Klein is.

5 De afbeeldingsteller geeft aan hoeveel foto's u ongeveer kunt nemen met de gebruikte beeldkwaliteit en geheugenruimte. (De teller wordt tijdens focus en de opname niet weergegeven.) 6 De symbolen voor het apparaatgeheugen (☐) en de geheugenkaart (☐) geven aan waar foto's worden opgeslagen.

Actieve werkbalk

De actieve werkbalk bevat snelkoppelingen naar verschillende items en instellingen voordat en nadat u een foto maakt of een video opneemt. Ga naar items en selecteer deze door op de bladertoets te drukken. U kunt ook opgeven wanneer de actieve werkbalk moet worden weergegeven in het scherm.

Selecteer Opties > Pictogram weergaven als u de actieve werkbalk wilt weergeven voordat en nadat u een foto maakt of een video opneemt. Selecteer Opties > Pictogram verbergen als u de actieve werkbalk alleen wilt weergeven wanneer u deze nodig hebt. Alleen het symbool voor de opnamemodus wordt weergegeven in het scherm. U kunt de actieve werkbalk inschakelen door op de bladertoets te drukken. Druk de opnametoets half in als u de werkbalk weer wilt verbergen.

Maak in de actieve werkbalk een keuze uit de volgende opties voordat u een foto maakt of een video opneemt:

- Hiermee schakelt u tussen de videoen afbeeldingsmodus.

A – Hiermee selecteert u de scène.

Hiermee selecteert u de flashmodus
 (alleen afbeeldingen).

▶ – Hiermee activeert u de zelfontspanner (alleen afbeeldingen). Zie 'Zelf op de foto met de zelfontspanner' op pag. 63.

Hiermee activeert u de reeksmodus
 (alleen afbeeldingen). Zie 'Foto's nemen in een reeks'
 op pag. 63.

- Hiermee selecteert u een kleureffect.

Hiermee geeft u het raster van de zoeker weer of verbergt u dit (alleen afbeeldingen).

🚯 – Hiermee past u de witbalans aan.

 Hiermee past u de belichtingscompensatie aan (alleen afbeeldingen).

 Hiermee past u de lichtgevoeligheid aan (alleen afbeeldingen).

 Hiermee past u het contrast aan (alleen afbeeldingen).

 Hiermee past u de scherpte aan (alleen afbeeldingen).

De pictogrammen veranderen om de huidige status van de instelling aan te geven.

De beschikbare opties variëren afhankelijk van de huidige opnamemodus en weergave.

Zie ook de opties voor de actieve werkbalk in 'Na het maken van een foto' op pag. 60, 'Na het opnemen van een video' op pag. 65 en 'Actieve werkbalk' op pag. 69 in Galerij.

Na het maken van een foto

Nadat u de foto hebt gemaakt, selecteert u het volgende in de actieve werkbalk (alleen beschikbaar als Opgenomen afb. weerg. is ingesteld op Ja in de instellingen van de fotocamera):

- Selecteer Verwijd. als u de foto niet wilt behouden.
- Druk op de beltoets of selecteer Zenden als u de foto wilt verzenden via een multimediabericht, een e-mail, Bluetooth-connectiviteit, of een infraroodverbinding. Zie 'Berichten' op pag. 99 en 'Bluetooth-connectiviteit' op pag. 32 voor meer informatie. Deze optie is niet beschikbaar tijdens een actief gesprek.

U kunt de foto ook tijdens een actief gesprek verzenden naar de ontvanger van de oproep. Selecteer Verzenden naar beller (alleen beschikbaar tijdens een actieve oproep).

 Selecteer Aanmelden voor On line delen als u een afbeelding naar een compatibel online album wilt verzenden. Selecteer Posten naar ... als u zich al hebt aangemeld voor een online dienst (alleen beschikbaar als u een account hebt ingesteld voor een compatibel online album). Zie 'Online delen' op pag. 75. Selecteer Toevoegen aan Print basket als u afbeeldingen wilt toevoegen aan de afdrukwachtrij zodat u deze later kunt afdrukken.

Selecteer Opties > Instell. als achtergrond als u de foto wilt gebruiken als achtergrond in de actieve stand-by modus.

Selecteer Inst. als opr. afb. contct als u de afbeelding wilt instellen als contactfoto voor een contactpersoon.

Druk op de opnametoets als u wilt terugkeren naar de zoeker om een nieuwe afbeelding vast te leggen.

Instellingen van fotocamera aanpassen

U kunt twee soorten instellingen gebruiken voor de fotocamera: Afb.configuratie en begininstellingen. Zie 'Beeldinstellingen: kleur en belichting' op pag. 61 voor meer informatie over het aanpassen van Afb.configuratie. Als u de camera sluit, worden de standaardinstellingen voor video's weer hersteld, terwijl de begininstellingen gehandhaafd blijven totdat u deze weer wijzigt. Selecteer Opties > Instellingen als u de begininstellingen wilt wijzigen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Afbeeldingskwaliteit—Afdr. 5M – Groot (resolutie van 2592 x 1944), Afdr. 3M – Normaal (resolutie van 2048 x 1536), Afdr. 2M – Normaal (resolutie van 1600 x 1200), E-mail 0,8M – Norm. (resolutie van 1024 x 768) of MMS 0,3M – Klein (resolutie van 640 x 480). Hoe hoger de kwaliteit is, des te meer geheugenruimte de afbeelding inneemt. Selecteer Afdr. 5M – Groot, Afdr. 3M – Normaal of Afdr. 2M – Normaal als u de afbeelding wilt afdrukken. Selecteer E-mail 0,8M – Norm. als u de afbeelding per e-mail wilt verzenden. Selecteer MMS 0,3M – Klein als u de afbeelding via MMS wilt verzenden.

Deze resoluties zijn alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Toevoegen aan album – Hiermee geeft u aan of u de foto wilt opslaan in een bepaald album in de galerij. Als u Ja selecteert, wordt een lijst met beschikbare albums geopend.

Opgenomen afb. weerg. – Selecteer Ja als u de vastgelegde afbeelding wilt bekijken nadat u deze hebt gemaakt of selecteer Nee als u direct wilt doorgaan met het maken van foto's.

Stand.naam afbeelding – Hiermee geeft u de standaardnaam voor de vastgelegde afbeeldingen op.

Uitgebr. digitale zoom (alleen hoofdcamera) – Selecteer Aan als u traploos digitaal en uitgebreid wilt zoomen. Selecteer Uit als u wel wilt inzoomen maar de geselecteerde beeldkwaliteit behouden moet blijven.

Opnametoon – Hiermee selecteert u de toon die moet klinken bij het maken van een foto.

Gebruikt geheugen – Hiermee geeft u op waar afbeeldingen moeten worden opgeslagen.

Afbeelding roteren – Hiermee geeft u aan of u de afbeelding wilt roteren met de juiste zijde omhoog wanneer u de afbeelding opent in de galerij.

Instellingen herstellen – Selecteer Ja als u de camera weer wilt instellen op de standaardwaarden.

Flash

De flash is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Houd een veilige afstand aan wanneer u de flitser gebruikt. Richt de flitser niet van dichtbij op mensen of dieren. Dek de flitser niet af wanneer u een foto maakt.

De camera heeft een LED-flash voor omstandigheden met weinig licht. De volgende flashmodi zijn beschikbaar voor de camera: Automatisch (A), Rde-ogenrd. (), Aan () en Uit ()).

Selecteer in de actieve werkbalk de gewenste flashmodus als u de flashmodus wilt wijzigen.

Beeldinstellingen: kleur en belichting

Als u de kleuren en belichting van de camera nauwkeuriger wilt instellen of als u effecten wilt toevoegen aan uw foto's of video's, gebruikt u de bladertoetsen om over de actieve werkbalk te navigeren en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Witbalans – Hiermee selecteert u de huidige belichtingssituatie in de lijst. Met behulp van deze optie kunt u de kleuren van de camera nauwkeuriger instellen.

Belichtingscompensatie (alleen afbeeldingen) – Hiermee wijzigt u de belichtingstijd van de camera.

Flitser – Hiermee selecteert u de gewenste flitsmodus. Zie 'Flash' op pag. 61.

Kleurtoon – Hiermee selecteert u een kleureffect in de lijst.

Lichtgevoeligheid (alleen afbeeldingen) – Hiermee selecteert u de lichtgevoeligheid van de camera. Hoe donkerder de omgeving is, des te hoger de lichtgevoeligheid moet zijn.

Het scherm wordt aangepast aan de nieuwe instellingen, zodat u ziet hoe de foto's of video's eruit komen te zien.

De beschikbare instellingen zijn afhankelijk van de geselecteerde camera.

De instellingen zijn cameraspecifiek, dus als u de instellingen van de tweede camera wijzigt, worden de instellingen van de hoofdcamera niet gewijzigd. De instellingen zijn echter wel zowel op de afbeeldings- als op de videomodus van toepassing. Wanneer u de camera sluit, worden de standaardinstellingen weer actief. Als u een nieuwe scène selecteert, worden de kleur- en belichtingsinstellingen vervangen door de geselecteerde scène. Zie 'Scènes' op pag. 62. U kunt de instellingen zo nodig wijzigen nadat u een scène hebt geselecteerd.

Scènes

Met een scène krijgt u automatisch de juiste instellingen voor kleur en belichting voor de huidige omgeving. De instellingen van elke scène zijn afgestemd op een bepaalde stijl of omgeving.

Scènes zijn alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

In de actieve werkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

Videoscènes

Automatisch (A) (standaard) en Nacht (

Afbeeldingsscènes

Auto (▲) (standaard), Gebr. gedef. (▮), Close-upmodus (♥), Staand (▲), Liggend (渘), Sport (४), Nacht () en Nacht, staand (짝).

Wanneer u foto's maakt, is de standaardscène Auto. U kunt de scène Gebr. gedef. selecteren als standaardscène.

Ga naar Gebr. gedef. en selecteer Opties > Wijzigen als u uw eigen scène geschikt wilt maken voor een bepaalde omgeving. In de door de gebruiker gedefinieerde scène kunt u verschillende belichtings- en kleurinstellingen vastleggen. Selecteer Gebaseerd op modus en selecteer de gewenste scène als u de instellingen van een andere scène wilt kopiëren.

Foto's nemen in een reeks

De reeksmodus is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Als u de camera wilt instellen om zes foto's of meer in een reeks te maken (indien er voldoende geheugen beschikbaar is), selecteert u in de actieve werkbalk Naar reeksmodus > Burst om zes foto's te maken of op te geven gedurende hoeveel tijd u foto's wilt maken. Het aantal gemaakte foto's hangt af van het beschikbare geheugen.

Druk op de opnametoets als u zes foto's wilt maken. Druk op Annuleer als u wilt stoppen met het maken van foto's. Houd de opnametoets ingedrukt als u meer dan zes foto's wilt maken. Laat de opnametoets los als u geen foto's meer wilt maken. U kunt maximaal 100 foto's maken, afhankelijk van het beschikbare geheugen.

Selecteer Naar reeksmodus en een tijdsperiode als u gedurende een bepaalde tijd foto's wilt maken. Druk op de opnametoets als u wilt beginnen met het maken van foto's. Druk nogmaals op de opnametoets als u wilt stoppen met het maken van foto's voordat de tijd is verstreken. Nadat u de foto's hebt gemaakt, worden deze in een raster in het scherm weergegeven. Druk op
als u een foto wilt bekijken. Als u een tijdsperiode hebt ingesteld voor het maken van foto's, wordt de laatst gemaakte foto weergegeven. Druk op
als u andere foto's wilt weergeven.

U kunt de reeksmodus ook gebruiken in combinatie met de zelfontspanner. Wanneer u de zelfontspanner gebruikt, kunt u niet meer dan zes foto's maken.

Druk op de opnametoets als u terug wilt gaan naar de zoeker in de reeksmodus.

Zelf op de foto met de zelfontspanner

De zelfontspanner is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Met de zelfontspanner kunt u een opname uitstellen zodat u zelf ook op de foto kunt komen te staan. Ga naar de actieve werkbalk en selecteer Zelfontspanner > 2 seconden, 10 seconden of 20 seconden als u de vertraging voor de zelfontspanner wilt instellen. Selecteer Activeren als u de zelfontspanner wilt activeren. Wanneer de zelfontspanner is geactiveerd, knippert de rechthoek en hoort u een geluidssignaal. De foto wordt gemaakt wanneer de geselecteerde vertraging is verstreken.

Ga naar de actieve werkbalk en selecteer Zelfontspanner > Uit als u de Zelfontspanner wilt uitschakelen.

Tip! Selecteer Zelfontspanner > 2 seconden in de actieve werkbalk zodat uw hand stil is wanneer u een foto maakt.

Video's opnemen

- 1 Open de lenskap als u de hoofdcamera wilt activeren. Selecteer Videomodus in de actieve werkbalk als de camera zich in de Afbeeldingsmodus bevindt.
- 2 Druk op de opnametoets om de opname te starten. Gebruik in de modus Staand de bladertoets om een opname te maken. Het rode opnamepictogram wordt weergegeven en er klinkt een geluidssignaal om aan te geven dat de opname is gestart.
- 3 Selecteer Stop als u de opname wilt stoppen.
 De videoclip wordt automatisch opgeslagen in de map Afb. en video van Galerij. Zie 'Galerij' op pag. 67.
 De maximumlengte van de video is 60 minuten (als er voldoende geheugen beschikbaar is).

U kunt de opname op elk gewenst moment onderbreken door op Pauze te drukken. Het pauzepictogram (

knippert op het scherm. De video-opname wordt automatisch gestopt als u de opname onderbreekt en gedurende één minuut niet op een toets drukt. Druk op Doorgaan als u de opname wilt hervatten.

Gebruik de zoomtoets aan de zijkant van het apparaat om in of uit te zoomen op het onderwerp.

Als u de instellingen voor belichting en kleur wilt wijzigen voordat u een video opneemt, gebruikt u de bladertoets om over de actieve werkbalk te navigeren. Zie 'Beeldinstellingen: kleur en belichting' op pag. 61 en 'Scènes' op pag. 62.

Selecteer Opties > Tweede camera gebr. als u de camera aan de voorkant wilt activeren.

Symbolen voor video-opnamen

In de videozoeker wordt het volgende weergegeven:

- 1 Het symbool voor de huidige opnamemodus.
- 2 Het symbool voor ingeschakelde geluiddemping.
- 3 De actieve werkbalk, waarlangs u kunt navigeren voordat u een opname maakt om verschillende items en instellingen te selecteren. (De werkbalk wordt niet weergegeven tijdens opnamen.) Zie 'Actieve werkbalk' op pag. 59.
- 4 Symbool voor batterijniveau.
- 5 Het symbool voor de videokwaliteit geeft aan of de kwaliteit van de video TV hoge kwaliteit, TV normale

kwaliteit, E-mail hoge kwalit., E-mail norm. kwalit. of Kwaliteit voor delen is.

- 6 Het bestandstype van de videoclip.
- 7 De totale beschikbare tijd voor de video-opname. Tijdens de opname geeft het symbool voor de huidige videolengte ook de verstreken en resterende tijd aan.
- 8 De symbolen voor het apparaatgeheugen () en de geheugenkaart () geven aan waar video's worden opgeslagen.



9 De videostabili-

satie is ingeschakeld (💭). Zie 'Video-instellingen' op pag. 66.

Selecteer Opties > Pictogram weergaven als u alle zoekersymbolen wilt weergeven. Selecteer Pictogram verbergen als u alleen de videosymbolen en tijdens de opname de beschikbare opnametijd, de zoombalk bij gebruik van de zoomfunctie en de selectietoetsen wilt weergeven.

Na het opnemen van een video

Nadat u een videoclip hebt opgenomen, selecteert u het volgende in de actieve werkbalk (alleen beschikbaar als Opgenomen video tonen is ingesteld op Ja in de video-instellingen):

- Selecteer Afspelen als u de zojuist opgenomen videoclip meteen wilt afspelen.
- Selecteer Verwijd. als u de video niet wilt behouden.
- Druk op de beltoets of selecteer Zenden als u de videoclip wilt verzenden via een multimediabericht, een e-mail, Bluetooth-connectiviteit, of een infraroodverbinding. Zie 'Berichten' op pag. 99 en 'Bluetooth-connectiviteit' op pag. 32 voor meer informatie. Deze optie is niet beschikbaar tijdens een actief gesprek. Videoclips in MP4-indeling kunnen mogelijk niet als multimediabericht worden verzonden. U kunt de videoclip ook tijdens een actief gesprek verzenden naar de ontvanger van het gesprek. Selecteer Verzenden naar beller.
- Selecteer Aanmelden voor On line delen als u de videoclip naar een compatibel online album wilt uploaden. Selecteer Posten naar ... als u zich al hebt aangemeld voor een online dienst (alleen beschikbaar als u een account hebt ingesteld voor een compatibel online album). Zie 'Online delen' op pag. 75.
- Druk op de opnametoets als u wilt terugkeren naar de zoeker om een nieuwe videoclip op te nemen.

Video-instellingen

U kunt twee soorten instellingen gebruiken voor de videorecorder: Videoconfiguratie en begininstellingen. Zie 'Beeldinstellingen: kleur en belichting' op pag. 61 voor meer informatie over het aanpassen van de instellingen voor Videoconfiguratie. Als u de camera sluit, worden de standaardinstellingen voor video's weer hersteld, terwijl de begininstellingen gehandhaafd blijven totdat u deze weer wijzigt. Selecteer Opties > Instellingen als u de begininstellingen wilt wijzigen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Videokwaliteit - Hiermee stelt de kwaliteit van de videoclip in op TV hoge kwaliteit, TV normale kwaliteit, E-mail hoge kwalit., E-mail norm. kwalit. (standaardkwaliteit voor afspelen via uw handset) of Kwaliteit voor delen. Selecteer TV hoge kwaliteit or TV normale kwaliteit als u de videofilm op een compatibele televisie of pc wilt bekijken. U gebruikt dan de VGA-resolutie (640 x 480) en de bestandsindeling .MP4. Videoclips in MP4-indeling kunnen mogelijk niet als multimediabericht worden verzonden. Selecteer Kwaliteit voor delen (QCIF-resolutie, bestandsindeling .3GP) als u de videoclip via MMS wilt verzenden. Een videoclip die is opgenomen met Kwaliteit voor delen, kan maximaal 300 kB groot zijn (een lengte van ongeveer 20 seconden). U kunt deze dan eenvoudig als multimediabericht verzenden naar een compatibel apparaat.

Videostabilisatie – Selecteer Aan als u het bewegen van de camera tijdens de video-opname wilt tegengaan.

Geluidsopname – Selecteer Uit als u geen geluid wilt opnemen.

Toevoegen aan album – Selecteer of u de opgenomen videoclip wilt toevoegen aan een bepaald album in Galerij. Selecteer Ja als u een lijst met beschikbare albums wilt openen.

Opgenomen video tonen – Selecteer of u het eerste beeld van de opgenomen videoclip wilt weergeven zodra de opname is voltooid. Selecteer Afspelen in de actieve werkbalk (hoofdcamera) of Opties > Afspelen (tweede camera) als u de videoclip wilt bekijken.

Standaardnaam video – Geef de standaardnaam voor de vastgelegde videoclips op.

Gebruikt geheugen – Geef de standaard-geheugenopslag op: apparaatgeheugen of geheugenkaart (indien geplaatst).

Instellingen herstellen – Selecteer Ja als u de camera weer wilt instellen op de standaardwaarden.

Galerij 😽

Druk op 😯 en selecteer Galerij als u afbeeldingen, videoen geluidsclips en koppelingen naar streaming media wilt opslaan en indelen, of bestanden wilt delen met andere compatibele UPnP-apparaten (Universal Plug and Play) via een WLAN (draadloos LAN).

Tip! Druk op de weergavetoets an de zijkant van het apparaat als u zich in een andere toepassing bevindt en de laatst opgeslagen foto in Galerij wilt bekijken. Druk nogmaals op de weergavetoets als u de hoofdweergave van de map Afb. en video wilt openen.

Door bestanden bladeren en deze weergeven

Selecteer Afb. en video 📑 , Tracks), Geluidsclips /, Streaming kop.), Presentaties : , Alle bestanden ; of Eigen netwerk () en druk op om het item te openen. De inhoud in de map Afb. en video wordt weergegeven in de modus Liggend.

U kunt mappen openen en hierin bladeren. Daarnaast

kunt u items markeren, kopiëren en naar mappen verplaatsen. U kunt ook albums maken en items in de albums markeren, kopiëren en toevoegen. Zie 'Albums' op pag. 70.

Bestanden die zijn opgeslagen op de compatibele geheugenkaart (indien geplaatst), worden aangegeven met _____.



Galerij

Druk op
als u een bestand wilt openen. Videoclips, RAM-bestanden en koppelingen naar streaming-media worden geopend en afgespeeld in de toepassing RealPlayer en muziek- en geluidsclips in de toepassing Muziekspeler. Zie 'RealPlayer' op pag. 52 en 'Muziekspeler' op pag. 39.

Selecteer een bestand en Opties > Verpl. en kopiëren > Kop. naar geh.kaart of Verpl. naar geh.kaart, of Kop. naar telef.geh. of Verpl. naar telef.geh. als u bestanden wilt kopiëren of verplaatsen naar de geheugenkaart (indien geplaatst) of naar het apparaatgeheugen.

Als u geluidsclips naar de Galerij wilt downloaden met de browser, selecteert u in de Geluidsclips de optie Geluiden dwnl..

Afbeeldingen en videoclips

De foto's en videoclips die u met de camera hebt gemaakt, worden opgeslagen in de map Afb. en video in Galerij. Afbeeldingen en videoclips kunnen ook naar u worden verzonden in een multimediabericht, als e-mailbijlage, via een Bluetooth-verbinding of via infrarood. Als u een ontvangen afbeelding of videoclip in Galerij of de mediaspeler wilt bekijken, moet u deze opslaan in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst). De videoclips die zijn opgeslagen in Videocentr., worden niet weergegeven in Afb. en video in Galerij. Raadpleeg 'Nokia Videocentrum', p. 50 als u videoclips wilt bekijken in Videocentr..

Selecteer Galerij > Afb. en video. De bestanden met afbeeldingen en videoclips worden opeenvolgend op datum en tijd weergegeven. Het aantal bestanden wordt weergegeven. Druk op \P



of () als u één voor één door de bestanden wilt bladeren. Druk op () of () als u groepsgewijs door bestanden wilt bladeren.

Druk wanneer een afbeelding is geopend op de zoomtoets aan de zijkant van het apparaat als u op de afbeelding wilt inzoomen. De zoomfactor wordt niet permanent opgeslagen.

Selecteer Opties > Roteren > Naar links of Naar rechts als u de geselecteerde afbeelding naar links of rechts wilt draaien. Selecteer Opties > Bewerken als u een videoclip of foto wilt bewerken. Zie 'Videoclips bewerken' op pag. 72. Zie 'Afbeeldingen bewerken' op pag. 71.

Als u aangepaste videoclips wilt maken, selecteer dan een of meer videoclips in de galerij en selecteer Opties > Bewerken. Zie 'Videoclips bewerken' op pag. 72.

Selecteer Opties > Afdrukken als u uw afbeeldingen wilt afdrukken op een compatibele printer of als afdrukbestand wilt opslaan op de geheugenkaart (indien geplaatst). Zie 'Afbeeldingen afdrukken' op pag. 74. U kunt ook afbeeldingen toevoegen aan de afdrukwachtrij in Galerij zodat u ze later kunt afdrukken. Zie 'Print basket' op pag. 70.

Selecteer Opties > Albums > Naar album als u een afbeelding of videoclip wilt toevoegen aan een album in de galerij. Zie 'Albums' op pag. 70.

Als u een afbeelding als achtergrond wilt gebruiken, selecteert u de afbeelding en Opties > Afbeelding gebruiken > Inst. als achtergrond.

Selecteer Verwijderen in de actieve werkbalk als u een afbeelding of videoclip wilt verwijderen. Zie 'Actieve werkbalk' op pag. 69.

Druk op de opnametoets en open het lenskapje aan de achterzijde als u vanuit Galerij naar de camera wilt gaan.

Actieve werkbalk

In de map Afb. en video kunt u de actieve werkbalk gebruiken om snel verschillende taken te selecteren. De actieve werkbalk is alleen beschikbaar wanneer u een afbeelding of videoclip hebt geselecteerd.

Navigeer in de actieve werkbalk omhoog of omlaag naar verschillende items en selecteer deze door op de bladertoets te drukken. De beschikbare opties variëren afhankelijk van de huidige status en het feit of u een afbeelding of videoclip hebt geselecteerd. U kunt ook instellen dat de actieve werkbalk altijd wordt weergegeven in het scherm of wordt geactiveerd door een toets in te drukken.

Selecteer Opties > Pictogram weergaven als u de actieve werkbalk in het scherm wilt weergeven.

Selecteer Opties > Pictogram verbergen als u wilt dat de actieve werkbalk alleen wordt weergegeven wanneer u deze nodig hebt. Druk op
als u de actieve werkbalk wilt activeren.

Maak een keuze uit de volgende opties:

Hiermee speelt u de geselecteerde videoclip af.

Hiermee verzendt u de geselecteerde afbeelding of videoclip. I = Hiermee voegt u een afbeelding toe aan of verwijdert u deze uit de afdrukwachtrij. Zie 'Print basket' op pag. 70.

Hiermee geeft u de afbeeldingen in de afdrukwachtrij weer.

 Hiermee start u een diapresentatie van uw afbeeldingen.

m – Hiermee verwijdert u de geselecteerde afbeelding of videoclip.

Hiermee drukt u de weergegeven afbeelding af.

De beschikbare opties kunnen variëren afhankelijk van de huidige weergave.

Print basket

U kunt afbeeldingen toevoegen aan de Print basket, de afdrukwachtrij, en ze later afdrukken op een compatibele printer of in een compatibele afdrukkiosk, indien beschikbaar. Zie 'Afbeeldingen afdrukken' op pag. 74. De toegevoegde afbeeldingen worden aangeduid met in de map Afb. en video en de betreffende albums.

Selecteer een afbeelding en Tv. aan afdr. wachtrij in de actieve werkbalk als u een afbeelding later wilt afdrukken.

Selecteer Print basket weerg. in de actieve werkbalk of selecteer an in de map Afb. en video (alleen beschikbaar

wanneer u afbeeldingen hebt toegevoegd aan de Print basket) als u de afbeeldingen in de Print basket wilt weergeven.

Selecteer een afbeelding in de map Afb. en video of in een album en selecteer Verw. uit Print basket in de actieve werkbalk als u de afbeelding wilt verwijderen uit de Print basket.

Albums

U kunt afbeeldingen en videoclips eenvoudig beheren in albums. Selecteer Afb. en video > Opties > Albums > Albums weergeven als u de lijst met albums wilt weergeven.

Ga naar een foto of videoclip en selecteer Opties > Albums > Naar album als u deze wilt toevoegen aan een album in de galerij. Er verschijnt een lijst met albums. Selecteer het album waaraan u de foto of videoclip wilt toevoegen. De toegevoegde foto's en videoclips worden niet verwijderd uit de map Afb. en video.

Druk op **C** als u een bestand uit een album wilt verwijderen. Het bestand wordt niet verwijderd uit de map Afb. en video in Galerij.

Selecteer Opties > Nieuw album als u in de lijstweergave voor albums een nieuw album wilt maken.

Afbeeldingen bewerken

Selecteer Opties > Bewerken als u een nieuwe foto of een foto in Galerij wilt bewerken.

Selecteer Opties > Effect toepassen als u een raster wilt openen waarin u verschillende bewerkingsopties aan de hand van kleine pictogrammen kunt selecteren. U kunt de afbeelding bijsnijden en draaien; de helderheid, de kleur, het contrast en de resolutie aanpassen, en effecten, tekst, illustraties of een kader aan de foto toevoegen.

Afbeeldingen bijsnijden

Selecteer Opties > Effect toepassen > Snijden als u een afbeelding wilt bijsnijden. Selecteer Handmatig of selecteer een vooraf gedefinieerde beeldverhouding in de lijst als u de afbeelding handmatig wilt bijsnijden. Als u Handmatig selecteert, wordt in de linkerbovenhoek van de afbeelding een kruis weergegeven. Gebruik de bladertoets om het gebied te selecteren dat u wilt bijsnijden en selecteer Instellen. Er verschijnt een tweede kruis in de rechterbenedenhoek. Selecteer wederom het gebied dat u wilt bijsnijden. Selecteer Terug als u het eerste geselecteerde gebied wilt aanpassen. Tezamen vormen de geselecteerde gebieden een rechthoek ter grootte van de bijgesneden afbeelding.

Als u een vooraf gedefinieerde beeldverhouding hebt gekozen, selecteert u de linkerbovenhoek van het gebied

dat u wilt bijsnijden. Met de bladertoets kunt u het formaat van het gemarkeerde gebied wijzigen. Druk op als u het geselecteerde gebied wilt blokkeren. Met de bladertoets kunt u het gebied binnen de foto verplaatsen. Druk op als u wilt selecteren welk gebied u wilt bijsnijden.

Roodheid verminderen

Selecteer Opties > Effect toepassen > Rode-ogenreductie als u de roodheid van ogen in een afbeelding wilt verminderen. Verplaats het kruis naar het oog en druk op
. Er verschijnt een lus in het scherm. Gebruik de bladertoets om het formaat van de lus te wijzigen zodat het oog er precies in past. Druk op
om de rode kleur te corrigeren.

Handige sneltoetsen

Sneltoetsen in de afbeeldingseditor:

- Druk op * als u een afbeelding wilt bekijken op het volledige scherm. Druk nogmaals op * als u wilt terugkeren naar de normale weergave.
- Druk op **3** of **1** als u een afbeelding naar rechts of naar links wilt draaien.
- Druk op **5** of **0** als u wilt in- of uitzoomen.

Druk de bladertoets omhoog, omlaag, naar links of naar rechts als u wilt schuiven in een ingezoomde afbeelding.

Videoclips bewerken

Als u videoclips in Galerij wilt bewerken en aangepaste videoclips wilt maken, gaat u naar een videoclip en selecteert u Opties > Bewerken.

De video-editor ondersteunt videobestanden in de indelingen .3GP en .MP4 en geluidsbestanden in de indelingen .AAC, .AMR, .MP3 en .WAV.

Tip! Als u een videoclip wilt verzenden die groter is dan de maximaal toegestane grootte voor multimediaberichten, verzendt u de clip via draadloze Bluetooth-technologie. U kunt uw video's ook overbrengen naar een compatibele pc met behulp van een Bluetooth-verbinding, een USB-kabel of een compatibele geheugenkaartlezer.

Diavoorstelling

Selecteer Diavoorstelling () in de actieve werkbalk als u een diavoorstelling van afbeeldingen in een volledig scherm wilt bekijken. De diavoorstelling begint met het geselecteerde bestand. Maak een keuze uit de volgende opties: Onderbreken - Hiermee onderbreekt u de diavoorstelling.

Doorgaan - Hiermee hervat u de diavoorstelling.

Einde - Hiermee sluit u de diavoorstelling.

Druk op ₄ (vorige) of ▶ (volgende) (alleen beschikbaar wanneer Zoomen en pannen is uitgeschakeld) als u door de afbeeldingen wilt bladeren.

Selecteer Opties > Diavoorstelling > Instellingen > Vertraging tussen dia's als u het tempo van de diavoorstelling wilt aanpassen voordat deze wordt gestart.

Selecteer Zoomen en pannen als u de dia's soepel in elkaar wilt laten overlopen en willekeurig wilt in- en uitzoomen op de afbeeldingen in de galerij.

Selecteer Opties > Diavoorstelling > Instellingen als u geluid wilt toevoegen aan de diavoorstelling. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Muziek – Kies Aan of Uit.

Nummer - Selecteer een muziekbestand in de lijst.

Gebruik de volumetoets van het apparaat als u het volume wilt aanpassen.
TV Out-modus

U kunt opgenomen afbeeldingen en videoclips bekijken op een compatibele tv met behulp van een Nokia Video Connectivity-kabel.

Voordat u de afbeeldingen en videoclips op tv weergeeft, moet u de TV Out-instellingen voor het betreffende televisiesysteem en de beeldverhouding configureren. Zie 'Toebehoren' op pag. 137.

Ga als volgt te werk als u afbeeldingen en videoclips op tv wilt weergeven:

- 1 Verbind de Nokia Video Connectivy-kabel met de video-invoeraansluiting van een compatibele tv.
- 2 Verbind het andere uiteinde van de Nokia Video Connectivity-kabel met de Nokia AV-aansluiting van het apparaat.
- 3 Mogelijk moet u de kabelmodus selecteren.
- 4 Druk op \$3, selecteer Galerij > Video's en



afb. en selecteer het bestand dat u wilt weergeven.

De afbeeldingen worden weergegeven in de afbeeldingsviewer en de videoclips worden afgespeeld in RealPlayer.

Wanneer de Nokia Video Connectivy-kabel op het apparaat is aangesloten, wordt alle audio (inclusief het stereogeluid van videoclips, beltonen en toetsgeluiden) naar de televisie verzonden. U kunt de microfoon van het apparaat normaal blijven gebruiken.

Voor alle toepassingen in een andere map dan Afb. en video in Galerij en RealPlayer ziet u op de tv hetgeen wordt weergegeven in het scherm van het apparaat.

De geopende afbeelding wordt in een volledig scherm weergegeven op de tv. Wanneer u een afbeelding in de miniatuurweergave opent terwijl deze op de tv wordt weergegeven, is de optie Inzoomen niet beschikbaar.

Wanneer u een geselecteerde videoclip opent, wordt deze door RealPlayer weergegeven in het scherm van het apparaat en op de tv. Zie 'RealPlayer' op pag. 52.

U kunt afbeeldingen op de tv weergeven in de vorm van een diapresentatie. Alle items in een album of gemarkeerde afbeeldingen worden in een volledig scherm weergegeven op de tv terwijl de geselecteerde muziek wordt afgespeeld. Zie 'Diavoorstelling' op pag. 72.

Presentaties

Bij presentaties kunt u SVG-bestanden (Scalable Vector Graphics) bekijken, zoals cartoons en kaarten. SVG-afbeeldingen blijven er hetzelfde uitzien wanneer deze worden afgedrukt of worden bekeken bij een andere schermgrootte of resolutie. Selecteer Presentaties, ga naar een afbeelding en selecteer Opties > Afspelen als u SVG-bestanden wilt weergeven. Selecteer Opties > Onderbreken als u het afspelen wilt onderbreken.

Druk op $\,\, {\bf 5}\,\,$ als u wilt inzoomen. Druk op $\,\, {\bf 0}\,\,$ als u wilt uitzoomen.

Druk op **1** of **3** als u de afbeelding 90 graden linksof rechtsom wilt draaien. Druk op **7** of **9** als u de afbeelding 45 graden wilt draaien.

Druk op * als u wilt schakelen tussen een volledig en een normaal scherm.

Afbeeldingen afdrukken

Als u afbeeldingen wilt afdrukken met Afb. afdrukken, selecteert u de gewenste afbeelding en vervolgens de afdrukoptie in de galerij, camera, afbeeldingseditor of afbeeldingsviewer.

Gebruik Afb. afdrukken als u afbeeldingen wilt afdrukken via een compatibele USB-gegevenskabel, een WLAN,

Bluetooth-connectiviteit of een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar).

U kunt alleen afbeeldingen in JPEG-indeling afdrukken. De foto's die met de camera worden gemaakt, worden automatisch opgeslagen in JPEG-indeling.

Als u wilt afdrukken op een printer die compatibel is met PictBridge, sluit u de gegevenskabel aan voordat u de afdrukoptie selecteert. Vervolgens controleert u of de gegevenskabelmodus is ingesteld op Afb. afdrukken of Vragen bij verbind.. Zie 'USB' op pag. 36.

Printer selecteren

Wanneer u Afb. afdrukken de eerste keer gebruikt, wordt een lijst met beschikbare compatibele printers weergegeven nadat u de afbeelding hebt geselecteerd. Selecteer een printer. De printer wordt ingesteld als de standaardprinter.

Als u via een compatibele USB-gegevenskabel een printer hebt aangesloten die compatibel is met PictBridge, wordt de printer automatisch weergegeven.

Als de standaardprinter niet beschikbaar is, wordt een lijst met beschikbare afdrukapparaten weergegeven.

Selecteer Opties > Instellingen > Standaardprinter als u de standaardprinter wilt wijzigen.

Afdrukvoorbeeld

Nadat u de printer hebt geselecteerd, worden de geselecteerde afbeeldingen weergegeven met vooraf gedefinieerde indelingen. Als u de indeling wilt wijzigen, drukt u op ◀ of ● om door de beschikbare indelingen voor de geselecteerde printer te bladeren. Als de afbeeldingen niet op één pagina passen, drukt u op ● of ● om de aanvullende pagina's te bekijken.

Afdrukinstellingen

De beschikbare opties variëren, afhankelijk van de mogelijkheden van de printer die u hebt geselecteerd.

Selecteer Opties > Standaardprinter als u een standaardprinter wilt instellen.

Selecteer Papierformaat, het gewenste papierformaat in de lijst en OK als u het formaat wilt selecteren. Selecteer Annuleer als u wilt terugkeren naar de vorige weergave.

Online afdrukken

Met Online afdrukken kunt u afdrukken van uw afbeeldingen online bestellen en direct laten bezorgen bij u thuis of in een winkel waar u deze kunt ophalen. U kunt ook verschillende producten met de geselecteerde afbeelding bestellen, zoals mokken of muismatten. Welke producten beschikbaar zijn, is afhankelijk van de serviceprovider.

Als u Online afdrukken wilt gebruiken, moet minimaal één configuratiebestand van een afdrukservice zijn geïnstalleerd. U kunt de bestanden verkrijgen bij providers van afdrukdiensten die Online afdrukken ondersteunen.

Zie de brochure over aanvullende toepassingen voor het apparaat op www.nseries.com/support of uw lokale Nokia-website voor meer informatie over de toepassing.

Online delen

Met On line delen kunt u afbeeldingen en videoclips delen in compatibele online albums, weblogs of in andere webservices voor online delen. U kunt inhoud uploaden, een niet-voltooide post opslaan als concept en later doorgaan en de inhoud van de albums weergeven. Welke inhoudstypen worden ondersteund, is afhankelijk van de serviceprovider.

Als u On line delen wilt gebruiken, moet u zich abonneren op de dienst via een serviceprovider voor het delen van online afbeeldingen. Vervolgens moet u een nieuwe account maken. U kunt zich meestal op de betreffende dienst abonneren via de webpagina van de serviceprovider. Neem contact op met uw serviceprovider voor details over het abonneren op de dienst. Zie de pagina's voor productondersteuning op www.nseries.com/support of uw lokale Nokia-website voor meer informatie over compatibele serviceproviders.

Zie de brochure over aanvullende toepassingen voor het apparaat op www.nseries.com/support of uw lokale Nokia-website voor meer informatie over de toepassing.

Eigen netwerk 🗬



Het apparaat is compatibel met de UPnP-architectuur (Universal Plug and Play). Met een WLAN-toegangspunt of -router kunt u een eigen netwerk maken en compatibele UPnP-apparaten op het netwerk aansluiten die WLAN's ondersteunen, zoals de Nokia N95, een compatibele pc, een compatibele printer, een compatibel geluidssysteem, een compatibele tv of een geluidssysteem of tv voorzien van een compatibele draadloze multimedia-ontvanger.

Als u de WLAN-functionaliteit van de Nokia N95 wilt gebruiken in een eigen netwerk, hebt u een werkend LAN nodig, moeten de andere apparaten geschikt zijn voor UPnP en verbinding hebben met hetzelfde netwerk.

In het eigen netwerk worden de beveiligingsinstellingen van de WLAN-verbinding gebruikt. Gebruik de voorziening voor het eigen netwerk in een WI AN-infrastructuurnetwerk met een WLAN-toegangspunt en ingeschakelde codering.

U kunt mediabestanden die zijn opgeslagen in Galerij, delen met andere compatibele UPnP-apparaten via het eigen netwerk. Druk op $\{r\}$ en selecteer Instrumenten > Connect. > Eigen netw als u de instellingen voor Eigen **netw** wilt beheren. U kunt via het eigen netwerk ook compatibele mediabestanden uit Galerij bekijken, afspelen, kopiëren of afdrukken. Zie 'Mediabestanden weergeven en delen' op pag. 78.

Belangrijk: Schakel altijd een van de beschikbare encryptiemethoden in om de beveiliging van uw draadloze LAN-verbinding te vergroten. Het gebruik van encryptie verkleint het risico van onrechtmatige toegang tot uw gegevens.

Het apparaat wordt alleen met het eigen netwerk verbonden als u een verbindingsverzoek vanaf een ander compatibel apparaat accepteert of als u in de Galerij de optie selecteert voor het weergeven, afspelen, afdrukken of kopiëren van mediabestanden op uw Nokia N95 of naar andere apparaten zoekt in de map Eigen netwerk.

Belangrijke informatie over beveiliging

Schakel bij het configureren van het eigen WLAN netwerk een coderingsmethode in op het toegangspunt en vervolgens op de andere compatibele apparaten die u op het eigen netwerk wilt aansluiten. Raadpleeg de documentatie van de apparaten. Houd wachtwoorden

geheim en bewaar deze op een veilige plek, afzonderlijk van de apparaten.

Zie 'Toegangspunten' op pag. 145 als u de instellingen van het internettoegangspunt voor het WLAN wilt bekijken of wijzigen in het apparaat.

Als u de ad-hocmodus gebruikt om een eigen netwerk te maken met een compatibel apparaat, schakelt u een van de coderingsmethoden in WLAN-beveil.modus in wanneer u het internettoegangspunt instelt. Met deze stap beperkt u het risico dat onbevoegden toegang kunnen krijgen tot het ad hoc-netwerk.

U krijgt een melding zodra met een ander apparaat wordt geprobeerd verbinding te maken met het apparaat en met het eigen netwerk. Accepteer geen verbindingsaanvragen van een onbekend apparaat.

Als u WLAN gebruikt in een netwerk zonder codering, schakelt u het delen van Nokia N95-bestanden met andere apparaten uit of schakelt u het delen van privé-mediabestanden uit. Zie 'Instellingen voor het eigen netwerk' op pag. 77 als u de instellingen voor delen wilt wijzigen.

Instellingen voor het eigen netwerk

Als u mediabestanden die zijn opgeslagen in Galerij wilt delen met andere compatibele UPnP-apparaten via een WLAN, moet u eerst het internettoegangspunt voor het WLAN configureren en vervolgens de toepassing Eigen netw instellen. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 29 en de WLAN-instellingen in 'Toegangspunten' op pag. 145.

De opties voor Eigen netw zijn pas beschikbaar in Galerij nadat de instellingen voor Eigen netw zijn geconfigureerd.

Wanneer u de eigen-netwerktoepassing voor het eerst gebruikt, wordt de installatiewizard gestart. Deze begeleidt u bij het instellen van het eigen netwerk op het apparaat. Selecteer Opties > Wizard uitvoeren en volg de instructies in het scherm als u de installatiewizard later wilt gebruiken.

Als u een compatibele pc wilt verbinden met het eigen netwerk, installeert u op de pc de betreffende software vanaf de cd-rom of dvd-rom die bij het apparaat is geleverd.

Instellingen configureren

Selecteer Instrumenten > Connect. > Eigen netw > Instellingen als u de eigen-netwerktoepassing wilt configureren. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Eigen toegangspunt – Selecteer Altijd vragen als u wilt dat het apparaat telkens naar het thuistoegangspunt vraagt wanneer u verbinding maakt met het eigen netwerk, Nieuw maken als u een nieuw toegangspunt wilt opgeven dat automatisch wordt gebruikt wanneer u Eigen netw gebruikt of Geen. Als voor uw eigen netwerk geen beveiligingsinstellingen zijn ingeschakeld, krijgt u een beveiligingswaarschuwing. U kunt doorgaan en de beveiliging later inschakelen of het definiëren van het toegangspunt annuleren en eerst de beveiliging voor het WLAN inschakelen. Zie WLAN (draadloos WLAN) in 'Toegangspunten' op pag. 145.

Apparaatnaam – Geef een naam op voor het apparaat. Deze naam is zichtbaar voor de andere compatibele apparaten in het netwerk.

Delen inschakelen en inhoud definiëren

Selecteer Instrumenten > Connect. > Eigen netw > Inhoud delen en maak een keuze uit de volgende opties:

Inhoud delen – Hiermee kunt u het delen van mediabestanden met compatibele apparaten toestaan of weigeren. Schakel Inhoud delen pas in nadat u alle andere instellingen hebt geconfigureerd. Als u Inhoud delen inschakelt, kunnen vanaf de overige UPnP-compatibele apparaten in het eigen netwerk de bestanden worden bekeken en gekopieerd die u hebt geselecteerd voor delen in de map Afbeeldingen en video.

Afbeeldingen en video – Hiermee selecteert u mediabestanden die u wilt delen met andere apparaten of bekijkt u de status voor het delen van Afbeeldingen en video. Selecteer Opties > Inhoud vernieuwen als de inhoud van de map wilt bijwerken.

Mediabestanden weergeven en delen

Als Inhoud delen voor het apparaat is ingeschakeld, kunnen de mediabestanden die u hebt geselecteerd voor delen in Inhoud delen, worden bekeken en gekopieerd vanaf andere UPnP-compatibele apparaten in het eigen netwerk. Schakel Inhoud delen uit als u niet wilt dat uw bestanden toegankelijk zijn voor andere apparaten. Zelfs wanneer Inhoud delen in het apparaat is uitgeschakeld, kunt u de mediabestanden die zijn opgeslagen in een ander apparaat in het eigen netwerk, nog wel bekijken en kopiëren als dit op het andere apparaat is toegestaan.

Mediabestanden weergeven die in het apparaat zijn opgeslagen

Ga als volgt te werk om afbeeldingen en video's te selecteren die op het apparaat zijn opgeslagen en deze weer te geven op een ander apparaat in het eigen netwerk, zoals op een compatibele tv:

- 1 Selecteer een afbeelding of een videoclip in de Galerij.
- 2 Selecteer Opties > Tonen via eigen netwerk.
- 3 Selecteer een compatibel apparaat waarin het mediabestand wordt weergegeven. De afbeeldingen worden zowel op het andere netwerkapparaat als op uw apparaat weergegeven en de videoclips worden alleen afgespeeld op het andere apparaat.

Mediabestanden weergeven die in het andere apparaat zijn opgeslagen

Ga als volgt te werk als u mediabestanden wilt selecteren die op een ander apparaat in het netwerk zijn opgeslagen en u deze vervolgens in uw apparaat of bijvoorbeeld op een compatibele tv wilt weergeven:

- Druk op G en selecteer Instrumenten > Connect. > Eigen netw > Zk in eigen ntw.. Op het apparaat wordt gezocht naar andere compatibele apparaten. De namen van gevonden apparaten verschijnen op het scherm.
- 2 Selecteer een apparaat in de lijst.
- 3 Selecteer het type media dat u wilt bekijken op het andere apparaat. De beschikbare bestandstypen zijn afhankelijk van de functies van het andere apparaat.
- 4 Selecteer de afbeelding, videoclip, muziekclip of map die u wilt weergeven en selecteer Tonen via eigen netwerk (afbeeldingen en video) of Afspelen via eigen netw. (muziek).
- 5 Selecteer het apparaat waarin het bestand wordt weergegeven. In het eigen netwerk kunt u geen muziek afspelen op uw apparaat, maar u kunt wel muziek afspelen op compatibele externe apparaten, en daarbij uw apparaat als afstandsbediening gebruiken.

Selecteer Opties > Tonen stoppen als u het delen van het mediabestand wilt stoppen.

Selecteer de afdrukoptie in Galerij als u afbeeldingen die zijn opgeslagen in Galerij via Eigen netw wilt afdrukken op een UPnP-compatibele printer, Zie 'Afbeeldingen afdrukken' op pag. 74. Inhoud delen hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Selecteer Opties > Zoeken als u bestanden met andere criteria wilt zoeken. Selecteer Opties > Sorteren op als u de gevonden bestanden wilt sorteren.

Mediabestanden kopiëren

Als u mediabestanden wilt kopiëren of overbrengen vanaf een ander compatibel apparaat, zoals een UPnP-compatibele pc, selecteert u een bestand in Galerij en Opties > Verpl. en kopiëren > Kopie nr eig. netw. of Verpl. nr eig. netw.. Inhoud delen hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Als u bestanden kopieert of overbrengt vanaf een ander apparaat naar uw apparaat, selecteert u een bestand in het andere apparaat en Opties > Telef. geheugen of Massageheugen (de naam van de geheugenkaart als deze kaart beschikbaar is). Inhoud delen hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Positionering

GPS (Global Positioning System) is een wereldwijd radionavigatiesysteem dat bestaat uit 24 satellieten en hun grondstations waarmee de werking van de satellieten in de gaten wordt gehouden. Het apparaat heeft een interne GPS-ontvanger.

Een GPS-terminal, zoals de GPS-ontvanger in het apparaat, ontvangt radiosignalen met een laag vermogen van de satellieten en meet de reistijd van de signalen. Op basis van de reistijd kan de GPS-ontvanger de locatie tot op enkele meters nauwkeurig berekenen.

De coördinaten in het GPS worden uitgedrukt in graden en decimale graden op basis van het internationale coördinatensysteem WGS-84.

Het GPS-systeem (Global Positioning System) valt onder het beheer van de regering van de Verenigde Staten, die als enige verantwoordelijk is voor de nauwkeurigheid en het onderhoud van het systeem. De accuratesse van de locatiegegevens kan negatief worden beïnvloed door wijzigingen door de regering van de Verenigde Staten met betrekking tot de GPS-satellieten, en is onderhevig aan veranderingen in het GPS-beleid van het ministerie van defensie van de Verenigde Staten voor civiele doeleinden en wijzigingen in het Federal Radionavigation Plan. De accuratesse kan ook negatief worden beïnvloed door een gebrekkige satellietconfiguratie. De beschikbaarheid en kwaliteit van GPS-signalen kunnen negatief worden beïnvloed door uw positie, gebouwen, natuurlijke obstakels en weersomstandigheden. U moet de GPS-ontvanger alleen buitenshuis gebruiken voor de ontvangst van GPSsignalen.

GPS moet alleen worden gebruikt als navigatiehulpmiddel. Het moet niet worden gebruikt voor exacte plaatsbepaling en u moet nooit uitsluitend op de locatiegegevens van de GPS-ontvanger vertrouwen voor plaatsbepaling of navigatie.

Het apparaat ondersteunt ook Assisted GPS (A-GPS).

Bij Assisted GPS (A-GPS) wordt gebruikgemaakt van een packet-gegevensverbinding om hulpgegevens op te halen voor betere GPS-prestaties. Met deze gegevens kan de huidige locatie van uw apparaat sneller worden berekend wanneer uw apparaat signalen van satellieten ontvangt.

A-GPS is een netwerkdienst.

Uw apparaat is vooraf geconfigureerd voor de A-GPSdienst van Nokia als er geen specifieke A-GPS-instellingen van een serviceprovider beschikbaar zijn. De hulpgegevens worden alleen van de Nokia A-GPS-dienst opgehaald als dat nodig is. U moet een internettoegangspunt voor packet-gegevens opgeven om hulpgegevens van de Nokia A-GPS-dienst op te halen. Druk op G en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Positiebepaling > Positiebepalingsserver > Toegangspunt om een toegangspunt voor A-GPS op te geven. U kunt geen WLANtoegangspunt voor deze dienst gebruiken. Er wordt om het internettoegangspunt voor packet-gegevens gevraagd wanneer GPS voor de eerste keer in uw apparaat wordt gebruikt.

Druk op {} en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Positiebepaling > Methoden pos.bepaling als u andere positioneringsmethoden, positionering (GPS) zoals Bluetooth GPS, wilt in- of uitschakelen.

GPS-ontvanger

De GPS-ontvanger bevindt zich onder in het apparaat. Schuif het numerieke toetsenblok open wanneer u de ontvanger gebruikt en houd het apparaat rechtop in uw hand in een hoek van ongeveer 45 graden, in de open



lucht. Het kan enkele seconden tot enkele minuten duren voordat een GPS-verbinding tot stand is gebracht. In de auto duurt dit mogelijk langer.

De GPS-ontvanger kost batterijvermogen. Als u de GPSontvanger gebruikt, is de batterij mogelijk sneller leeg.

Over satellietsignalen

Houd rekening met het volgende als het apparaat geen satellietsignaal kan detecteren:

- Als u binnen bent, ga dan naar buiten om een beter signaal te ontvangen.
- Open de schuif van het numerieke toetsenblok als deze is gesloten.
- Ga als u buiten bent naar een omgeving met minder obstakels.
- Zorg ervoor dat de GPS-antenne van het apparaat niet wordt afgedekt door uw hand. Zie 'GPS-ontvanger' op pag. 81 voor de locatie van de antenne.
- Als het weer slecht is, kan de signaalsterkte hierdoor ook worden beïnvloed.
- Het kan enkele seconden tot enkele minuten duren voordat een GPS-verbinding tot stand is gebracht.

Satellietstatus

Druk op G en selecteer Instrumenten > Connect. > GPS-gegevens > Positie > Opties > Satellietstatus als u wilt controleren hoeveel satellieten uw apparaat heeft gevonden en of uw apparaat satellietsignalen ontvangt. Als uw apparaat satellieten heeft gevonden, wordt in in de informatieweergave voor satellieten een balk weergegeven voor elke gevonden satelliet. Hoe langer de balk, hoe sterker het signaal van de satelliet. Als uw apparaat voldoende informatie heeft ontvangen uit het satellietsignaal om de coördinaten van uw locatie te berekenen, wordt de balk zwart.

Uw apparaat moet in het begin signalen ontvangen van minstens vier satellieten om uw plaats te kunnen bepalen. Als de eerste berekening is uitgevoerd, zijn vervolgens mogelijk drie satellieten voldoende voor het berekenen van uw coördinaten. De berekening is over het algemeen echter nauwkeuriger als meer satellieten worden gevonden.

Positieaanvragen

Het kan zijn dat uw positiegegevens worden aangevraagd door een netwerkdienst. Serviceproviders bieden mogelijk informatie over lokale onderwerpen, zoals weer of verkeer, op basis van de locatie van het apparaat. Wanneer u een positieaanvraag ontvangt, wordt een bericht weergegeven met de mededeling dat de service deze gegevens heeft aangevraagd. Selecteer Accept. als u uw positiegegevens wilt verzenden of Weigeren als u de aanvraag wilt weigeren.

Kaarten 🔊

Druk op 😯 en selecteer Kaarten. Met Kaarten kunt u uw huidige locatie op de kaart weergeven, over kaarten schuiven naar verschillende steden en landen, zoeken naar adressen en verschillende interessante locaties, routes tussen locaties plannen, verkeersinformatie bekijken en locaties als plaatsen opslaan en naar compatibele apparaten verzenden.

U kunt ook extra diensten aanschaffen, zoals gidsen, een navigatiedienst met gesproken instructies en een verkeersinformatiedienst.

Kaarten gebruikt GPS. In de apparaatinstellingen kunt u opgeven welke positioneringsmethoden worden gebruikt met het apparaat. Zie 'Positiebepaling' op pag. 142. Gebruik de interne GPS of externe GPS-ontvanger voor de meest nauwkeurige locatiegegevens.

Wanneer u Kaarten voor de eerste keer gebruikt, moet u mogelijk een internettoegangspunt definiëren om kaartgegevens voor uw huidige locatie te downloaden. Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Internet > Standaardtoegangspunt als u het standaardtoegangspunt later wilt wijzigen (wordt alleen weergegeven wanneer u online bent).

Wanneer u in Kaarten over een kaart schuift, worden de kaartgegevens voor het gebied automatisch via internet naar uw apparaat gedownload. Een nieuwe kaart wordt alleen gedownload als u naar een gebied schuift dat nog niet voorkomt op de kaarten die al zijn gedownload.

Bijna alle digitale cartografie is niet helemaal accuraat en volledig. Vertrouw nooit uitsluitend op de cartografie die u downloadt voor gebruik in dit apparaat.

Bij het downloaden van kaarten worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Tip! U kunt ook kaarten downloaden via een WLANverbinding of via internet met Nokia Map Loader. Zie 'Kaarten downloaden' op pag. 85.

Selecteer in Kaarten Opties > Instrumenten > Instellingen > Internet > Online gaan bij opstarten > Ja als u wilt dat vanuit de toepassing Kaarten automatisch een internetverbinding wordt gemaakt wanneer u de toepassing start.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Internet > Roaming-waarschuwing > Aan als u een bericht wilt ontvangen wanneer uw apparaat wordt geregistreerd bij een netwerk buiten uw eigen mobiele netwerk (wordt alleen weergegeven wanneer u online bent). Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie en de kosten van roaming.

Schuiven over kaarten

De kaartdekking verschilt per land.

Wanneer u de toepassing Kaarten opent, wordt in Kaarten ingezoomd op de locatie die is opgeslagen na uw laatste sessie. Als bij de laatste sessie geen positie is opgeslagen, wordt in de toepassing Kaarten ingezoomd op de hoofdstad van het land waarin u zich bevindt, op basis van de informatie die het apparaat ontvangt van het mobiele netwerk. Tegelijkertijd wordt de kaart van de locatie gedownload als de kaart tijdens een eerdere sessie nog niet is gedownload.

Uw huidige locatie

Selecteer Opties > Mijn positie of druk op **0** als u een GPS-verbinding tot stand wilt brengen en wilt inzoomen op uw huidige locatie. Als de modus voor energiebesparing wordt ingeschakeld terwijl het apparaat een GPS-verbinding tot stand probeert te brengen, wordt de poging onderbroken.

Op het scherm wordt een GPS-indicator **Contraction** weergegeven. Eén balk is één satelliet. Wanneer het

apparaat een satelliet probeert te vinden, is de balk geel. Wanneer het apparaat voldoende gegevens van de satelliet ontvangt om een GPS-verbinding tot stand te brengen, wordt de balk groen. Hoe meer groene balken, des te sterker de verbinding.

Wanneer de GPS-verbinding actief is, wordt uw huidige locatie met - - op de kaart aangegeven.

Verplaatsen en in- en uitzoomen

Druk de bladertoets naar rechts, naar links, omhoog of omlaag als u over de kaart wilt schuiven. De kaart is standaard naar het noorden gericht. De kompasroos geeft de richting van de kaart aan en draait tijdens het navigeren wanneer de richting verandert.



Wanneer u over de kaart op het scherm schuift, wordt er automatisch een nieuwe kaart gedownload als u naar een gebied schuift dat nog niet voorkomt op de kaarten die al zijn gedownload. Deze kaarten zijn gratis, maar tijdens het downloaden worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met de serviceprovider voor meer informatie over de kosten voor gegevensoverdracht.

De kaarten worden automatisch opgeslagen in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart (als deze kaart is geplaatst en is ingesteld als de standaardopslagplaats voor kaarten).

Druk op ***** of **#** als u wilt in- of uitzoomen op de kaart. Gebruik de schaalbalk om de afstand tussen twee punten op de kaart te schatten.

De kaartweergave aanpassen

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Kaart > Maatstelsel > Metrisch of Engelse maten als u het metrische systeem wilt opgeven dat in de kaarten moet worden gebruikt.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Kaart > Categorieën en de gewenste categorieën als u wilt opgeven welke interessante locaties op de kaart moeten worden weergegeven.

Selecteer Opties > Kaartmodus > Kaart, 3D-kaart, Satelliet of Hybride als u de kaarten in de 2D- of 3Dmodus, als satellietbeeld of als een combinatie van deze opties wilt weergeven. Satellietbeelden zijn mogelijk niet voor alle geografische locaties beschikbaar.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Kaart > Dagmodus of Nachtmod. als u wilt opgeven of de

kaartweergave in de dag- of de nachtweergave moet worden weergegeven.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen als u andere instellingen voor internet, navigatie en routering en algemene instellingen wilt aanpassen.

Kaarten downloaden

Wanneer u over de kaart in het scherm schuift, bijvoorbeeld om naar een ander land te gaan, wordt een nieuwe kaart automatisch gedownload. Alle gedownloade kaarten zijn gratis, maar tijdens het downloaden worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met de serviceprovider voor meer informatie over de kosten voor gegevensoverdracht.

U kunt de hoeveelheid verzonden gegevens bekijken op de gegevensteller (kB) in het scherm. Op de teller ziet u de hoeveelheid netwerkverkeer als u door kaarten schuift, routes maakt of online naar locaties zoekt.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Internet > Online gaan bij opstarten > Nee als u wilt voorkomen dat kaarten automatisch via internet worden gedownload, bijvoorbeeld wanneer u geen verbinding met uw eigen mobiele netwerk hebt of wanneer er andere kaartgegevens voor de extra diensten zijn vereist. Selecteer Opties > Instellingen > Kaart > Maximumgebr. geh.kaart als u wilt definiëren hoeveel ruimte u wilt gebruiken op een compatibele geheugenkaart voor het opslaan van kaartgegevens of bestanden voor gesproken instructies. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer een compatibele geheugenkaart is geplaatst. Wanneer het geheugen vol is, worden de oudste kaartgegevens verwijderd. De opgeslagen kaarten kunnen met de Nokia Map Loader-software voor de pc worden verwijderd.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader is pc-software die u kunt gebruiken om kaarten van verschillende landen vanaf internet naar uw apparaat te downloaden en te installeren. U kunt de functie ook gebruiken om spraakbestanden te downloaden voor gesproken navigatie-instructies.

Installeer Nokia Map Loader op een compatibele pc om het programma te kunnen gebruiken. U kunt de pc-software van internet downloaden op www.nokia.com/maps. Volg de instructies in het scherm.

U moet de toepassing Kaarten gebruiken en ten minste één keer over kaarten schuiven voordat u Nokia Map Loader kunt gebruiken. In Nokia Map Loader worden de historiegegevens van Kaarten gebruikt om de versie te controleren van de kaartgegevens die worden gedownload.

Nadat u de pc-software op uw pc hebt gedownload gaat u als volgt te werk, om kaarten te downloaden:

- Sluit u apparaat op de pc aan via een compatibele USBgegevenskabel. Kies Massaopslag als USBverbindingsmodus.
- 2. Open Nokia Map Loader in uw pc. In Nokia Map Loader wordt de versie gecontroleerd van de kaartgegevens die worden gedownload.
- **3.** Selecteer de gewenste kaarten of de bestanden met gesproken instructies en download en installeer deze op uw apparaat.
- Tip! Gebruik Nokia Map Loader om kosten voor de mobiele overdracht van gegevens te besparen.

Een plaats zoeken

Voer in het hoofdvenster de naam van de plaats of het gewenste trefwoord in het zoekveld in en selecteer Zoeken als u naar een locatie of interessante locatie wilt zoeken.

Selecteer Opties > Selecteren uit Contacten als u een adres van een locatie vanuit uw contactgegevens wilt importeren.

Als u de locatie op de kaart bijvoorbeeld als startpunt wilt gebruiken om iets in de buurt op te zoeken, een route te plannen, de details van de route wilt bekijken of de navigatie (extra dienst) wilt starten, drukt u op de bladertoets en selecteert u de gewenste optie. Selecteer Opties > Zoeken en een categorie als u op categorie door plaatsen en attracties bij u in de buurt wilt bladeren. Als u een adres zoekt, moet u de plaats en het land opgeven. U kunt ook een adres gebruiken dat u in Contacten in een contactkaart hebt opgeslagen.

Druk op de bladertoets, selecteer Toev. aan Mijn plaatsen, voer de naam van een plaats in en selecteer OK om een locatie als een favoriete plaats op te slaan. U kunt de locatie ook naar een route of een collectie opslaan. Selecteer Opties > Favorieten > Mijn plaatsen als u opgeslagen plaatsen wilt weergeven.

Druk in de plaatsweergave op de bladertoets en selecteer Verzenden als u een plaats naar een compatibel apparaat wilt verzenden. Als u de plaats verzendt in een SMSbericht, wordt de informatie geconverteerd naar onopgemaakte tekst.

Selecteer Opties > Instrumenten > Afb. van kaart opslaan als u een screenshot wilt maken van uw locatie. Het screenshot wordt in Galerij opgeslagen. Als u het screenshot wilt verzenden, opent u Galerij en selecteert u de verzendoptie op de actieve werkbalk of in het optiemenu en de methode.

Selecteer Opties > Favorieten en de gewenste optie als u uw bladergeschiedenis, plaatsen die u op een kaart hebt weergegeven en routes en collecties die u hebt gemaakt, wilt weergeven.

Een route plannen

Schuif naar de gewenste bestemming, druk op de bladertoets en selecteer Toevoegen aan route als u een route naar een bestemming wilt plannen. De locatie wordt aan de route toegevoegd.

Selecteer Opties > Routepunt toevoegen als u meer locaties aan de route wilt toevoegen. De reisonderbreking die als eerste wordt geselecteerd, is het startpunt. Druk op de bladertoets en selecteer Verplaatsen als u de volgorde van de reisonderbrekingen wilt wijzigen.

Extra diensten voor Maps

U kunt verschillende soorten gidsen, zoals stads- en reisgidsen, voor verschillende steden aanschaffen en downloaden op uw apparaat. U kunt ook een licentie voor een navigatiedienst met gesproken instructies en een verkeersinformatiedienst aanschaffen die u in Kaarten kunt gebruiken. Een navigatielicentie is specifiek voor een bepaalde regio (de regio die bij de aankoop van de licentie is geselecteerd) en kan alleen in het geselecteerde gebied worden gebruikt.

De gedownloade gidsen worden automatisch opgeslagen in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst). De licentie die u aanschaft voor een gids of navigatie, kan naar een ander apparaat worden overgebracht, maar kan slechts in één apparaat worden geactiveerd.

Informatie over verkeer en gidsen en verwante services worden onafhankelijk van Nokia door derden gegenereerd. De informatie is mogelijk niet helemaal accuraat en volledig en is wellicht niet altijd beschikbaarheid. Vertrouw nooit uitsluitend op de hiervoor genoemde informatie en verwante diensten.

Navigatie

Selecteer Opties > Extra's > 0 Gidsen of 2 Lopen als u alleen een navigatiedienst met gesproken instructies voor rijden en wandelen of alleen een navigatiedienst voor wandelen wilt aanschaffen. U kunt voor de dienst betalen met een creditcard, maar u kunt het bedrag ook laten afschrijven via uw telefoonrekening (als dit wordt ondersteund door de serviceprovider van uw mobiele netwerk).

Autonavigatie

Wanneer u de autonavigatie voor het eerst gebruikt, wordt u gevraagd de taal voor gesproken instructies te selecteren en de spraakbestanden van de geselecteerde taal te downloaden. U kunt de spraakbestanden ook downloaden met Nokia Map Loader. Zie 'Nokia Map Loader' op pag. 85. Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Navigatie > Gesproken begeleiding en een taal in de hoofdweergave van Kaarten en download de spraakbestanden voor de geselecteerde taal.

Wandelnavigatie

Wandelnavigatie verschilt in vele opzichten van autonavigatie: Bij de wandelroute worden eventuele beperkingen die bij autonavigatie gelden, zoals straten met eenrichtingsverkeer en locaties waar niet mag worden gedraaid, genegeerd. In de wandelroute worden wel gebieden, zoals voetgangerszones en parken, opgenomen. Ook wordt zoveel mogelijk de voorkeur gegeven aan wandelpaden en kleinere wegen en worden hoofdwegen en snelwegen vermeden. De lengte van een wandelroute is beperkt tot maximaal 50 kilometer (31 mijl) en de reissnelheid tot maximaal 30 km per uur (18 mijl per uur). Als deze snelheid wordt overschreden, stopt de navigatie. De navigatie wordt pas weer hervat als de snelheid weer minder is dan 30 km per uur.

Navigatiediensten met gesproken instructies zijn niet beschikbaar voor wandelnavigatie. Bij wandelnavigatie geeft een grote pijl de route aan en geeft een kleine pijl onderaan in het scherm de bestemming aan. Satellietweergave is alleen beschikbaar voor wandelnavigatie.

Navigeren naar de gewenste bestemming

Selecteer een locatie op de kaart of in een lijst met resultaten en selecteer Opties > Hierheen rijden of Hierheen lopen als u de navigatie naar de gewenste bestemming met GPS wilt starten.

Schuif naar links of naar rechts om tijdens de navigatie tussen verschillende weergaven te schakelen.

Druk op Stoppen om de navigatie te stoppen.

Druk tijdens de navigatie op Opties om navigatieopties te selecteren. Als de navigatie voor rijden is geactiveerd, verschijnt er een menuweergave met twaalf opties.

Elke toets op het toetsenblok komt overeen met één optie in de weergave. Druk op 2 om een spraakopdracht te herhalen, op 3 om tussen de dagmodus en de nachtmodus te schakelen en op 4 om de huidige plaats op te slaan enzovoort.

Verkeersinformatie

Selecteer Opties > Extra's > Verkeersinfo als u een licentie voor een actuele verkeersinformatiedienst wilt aanschaffen. De dienst biedt informatie over verkeersgebeurtenissen die van invloed kunnen zijn op uw reis. Bij het downloaden van extra diensten worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Selecteer Opties > Verkeersinfo als u informatie wilt weergeven over verkeersgebeurtenissen die vertragingen kunnen veroorzaken of u kunnen beletten uw bestemming te bereiken. De gebeurtenissen worden op de kaart als waarschuwingsdriehoeken en lijnsymbolen aangegeven. U kunt de functie voor het automatisch bepalen van een nieuwe route gebruiken om deze gebeurtenissen te vermijden.

Druk op de bladertoets om meer informatie over een gebeurtenis en mogelijke opties voor nieuwe routes weer te geven.

Selecteer Verkeersinfo bijwerken om de verkeersinformatie bij te werken. Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Navigatie > Updates voor verkeersinfo om op te geven hoe vaak de verkeersinformatie automatisch moet worden bijgewerkt.

Selecteer Opties > Instrumenten > Instellingen > Navigatie > Nieuwe route vanwege verkeerssituatie > Automatisch om automatisch een alternatieve route te laten bepalen in het geval een verkeersgebeurtenis vertragingen veroorzaakt of u belet uw bestemming te bereiken.

Gidsen

Selecteer Opties > Extra's > 0 Gidsen als u verschillende soorten gidsen, zoals stads- en reisgidsen, voor verschillende steden wilt aanschaffen en downloaden op uw apparaat.

De gidsen bieden informatie over attracties, restaurants, hotels en andere interessante locaties. U moet gidsen downloaden en aanschaffen voordat u deze kunt gebruiken.

Ga naar het tabblad Mijn gidsen in O Gidsen en selecteer een gids en een subcategorie (indien beschikbaar) als u wilt bladeren door een gedownloade gids.

Selecteer in O Gidsen de gewenste gids en Download. > Ja om een nieuwe gids naar uw apparaat te downloaden. Het aankoopproces wordt automatisch gestart. U kunt voor de gidsen betalen met een creditcard, maar u kunt het bedrag ook laten afschrijven via uw telefoonrekening (als dit wordt ondersteund door de serviceprovider van uw mobiele netwerk).

Selecteer tweemaal OK om de aankoop te bevestigen. Voer uw naam en e-mailadres in en selecteer OK als u per e-mail een bevestiging van de aankoop wilt ontvangen.



Druk op G en selecteer Instrumenten > Connect. > Plaatsen. Met Plaatsen kunt u de positiegegevens van specifieke locaties opslaan in het apparaat. U kunt de opgeslagen locaties sorteren in verschillende categorieën, zoals bedrijven, en andere informatie daaraan toevoegen, zoals adressen. U kunt uw opgeslagen plaatsen gebruiken in compatibele toepassingen, zoals GPS-gegevens en Kaarten.

De coördinaten in het GPS worden uitgedrukt in graden en decimale graden op basis van het internationale coördinatensysteem WGS-84.

Selecteer Opties > Nieuwe plaats als u een nieuwe plaats wilt maken. Selecteer Huidige positie als u een nieuwe positioneringsaanvraag voor de coördinaten van uw huidige locatie wilt maken. Selecteer Handmatig opgeven als u de positiegegevens handmatig wilt invoeren.

Ga naar een plaats en druk op
als u informatie wilt bewerken of toevoegen aan een opgeslagen plaats (bijvoorbeeld een adres). Ga naar het gewenste veld en voer de gegevens in.

Selecteer Opties > Weergeven op kaart als u de plaats op de kaart wilt weergeven. Selecteer Opties > Navigeren met kaart als u een route naar de locatie wilt maken. U kunt uw plaatsen sorteren in de vooraf ingestelde categorieën en nieuwe categorieën maken. Druk op Implaatsen en selecteer Opties > Categor. bewerken als u nieuwe plaatscategorieën wilt bewerken en maken.

Ga naar een plaats in Plaatsen en selecteer Opties > Toev. aan categorie als u de plaats wilt toevoegen aan een categorie. Ga naar elk categorie waaraan u de plaats wilt toevoegen en selecteer deze.

Selecteer Opties > Zenden als u een of meer plaatsen naar een compatibel apparaat wilt verzenden. De ontvangen plaatsen worden opgeslagen in de map Inbox in Berichten.

GPS-gegevens 🛞

Druk op *G* en selecteer Instrumenten > Connect. > GPS-gegevens. GPS-gegevens is bedoeld om informatie over de route naar de geselecteerde bestemming, positiegegevens over uw huidige locatie en de reisgegevens te verstrekken, zoals de gemiddelde afstand tot de bestemming en de gemiddelde reisduur.

De coördinaten in het GPS worden uitgedrukt in graden en decimale graden op basis van het internationale coördinatensysteem WGS-84.

Als u GPS-gegevens wilt gebruiken, moet de GPSontvanger van het apparaat positiegegevens ontvangen van minimaal drie satellieten om de coördinaten van uw locatie te kunnen berekenen.

Route-instructies

Selecteer Navigatie als u route-instructies wilt gebruiken. Start de route-instructies buiten. Als u dit binnen doet, ontvangt de GPS-ontvanger mogelijk niet de benodigde informatie van de satellieten.

Bij route-instructies wordt een roterend kompas in het scherm van het apparaat gebruikt. Een rode bal geeft de richting van de bestemming aan en de gemiddelde afstand tot deze bestemming wordt in de kompasring weergegeven.

Route-instructies zijn bedoeld om u de snelste en de kortste weg naar uw bestemming te tonen, gemeten in een rechte lijn. Obstakels onderweg, zoals gebouwen en natuurlijke obstakels, worden genegeerd. Bij het berekenen van de afstand worden hoogteverschillen buiten beschouwing gelaten. Route-instructies zijn alleen actief wanneer u in beweging bent.

Selecteer Opties > Bestemming instlln en een plaats als bestemming of voer de coördinaten (lengte- en breedtegraad) in als u de bestemming van uw reis wilt instellen. Selecteer Navigatie stoppen als u de ingestelde bestemming wilt wissen.

Positiegegevens ophalen

Selecteer Positie als u de positiegegevens van uw huidige locatie wilt weergeven. In het scherm wordt de geschatte nauwkeurigheid van de locatie weergegeven.

Selecteer Opties > Positie opslaan als u uw huidige locatie als plaats wilt opslaan.

Plaatsen zijn opgeslagen locaties met meer informatie. Ze kunnen worden gebruikt in andere compatibele toepassingen en overgedragen tussen compatibele apparaten.

Tripmeter

Selecteer Tripafstand > Opties > Starten als u de functie voor het berekenen van de reisafstand wilt inschakelen en Stoppen als u deze functie wilt uitschakelen. De berekende waarden worden permanent in het scherm weergegeven. Gebruik deze functie buitenshuis zodat u een beter GPSsignaal ontvangt.

Selecteer Herstellen als u de reisafstand en -tijd en de gemiddelde en maximale snelheid op nul wilt instellen om een nieuwe berekening te starten. Selecteer Opnieuw starten als u ook de kilometerteller en totale tijd op nul wilt instellen.

De tripmeter heeft een beperkte nauwkeurigheid en er kunnen afrondingsfouten voorkomen. De nauwkeurigheid kan ook worden beïnvloed door de beschikbaarheid en de kwaliteit van GPS-signalen.

Het apparaat naar wens aanpassen

Maak een keuze uit de volgende opties als u het apparaat wilt aanpassen:

- Zie 'Actieve stand-by modus' op pag. 95 als u het stand-by scherm wilt gebruiken voor snelle toegang tot de toepassingen die u vaak gebruikt.
- Zie 'Het uiterlijk van het apparaat wijzigen' op pag. 94 als u de achtergrondafbeelding voor de stand-by modus of de screensaver wilt wijzigen.
- Zie 'Profielen tonen instellen' op pag. 92 en 'Beltonen toevoegen voor contactpersonen' op pag. 124 als u de beltonen wilt aanpassen.
- Zie 'Standby-modus' op pag. 137 als u de sneltoetsen wilt wijzigen voor de verschillende toetsaanslagen van de bladertoets en de linker- en rechterselectietoetsen in de stand-by modus.
- Druk op S en selecteer Toepass. > Klok > Opties > Instellingen > Type klok > Analoog of Digitaal als u een andere klok in de stand-by modus wilt weergeven.
- Druk op () en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk > Weergave > Welkomstnotitie/logo als u het welkomstbericht wilt wijzigen in een afbeelding of animatie.

- Ga naar het hoofdmenu en selecteer Opties > Menuweergave wijzigen > Raster of Lijst als u de weergave van het hoofdmenu wilt wijzigen.
- Selecteer Opties > Pictogramanimatie > Aan in het hoofdmenu als u bewegende pictogrammen op uw apparaat wilt weergeven.
- Ga naar het hoofdmenu en selecteer Opties > Verplaatsen, Verplaats naar map of Nieuwe map als u het hoofdmenu opnieuw wilt indelen. U kunt minder vaak gebruikte toepassingen naar mappen verplaatsen en vaak gebruikte toepassingen in het hoofdmenu opnemen.

Profielen – tonen instellen



Druk op *§* en selecteer Instrumenten > Profielen als u de beltonen, berichtensignaaltonen en anderen tonen voor verschillende gebeurtenissen, situaties of bellergroepen wilt instellen en aanpassen.

Selecteer Instrumenten > Profielen, een profiel en Opties > Activeren als u het profiel wilt wijzigen. U kunt het profiel ook wijzigen door in de stand-by modus op te drukken. Ga naar het profiel dat u wilt activeren en selecteer OK.

Tip! Houd # ingedrukt als u wilt schakelen de tussen het algemene en stille profiel.

Druk op <a>

 Profiel
 en selecteer
 Instrumenten > Profielen als

 u een profiel wilt wijzigen. Ga naar het profiel en selecteer
 Opties > Aanpassen. Ga naar de instelling die u wilt

 wijzigen en druk op
 om de opties te openen. Tonen

 die zijn opgeslagen op een compatibele geheugenkaart

 (indien geplaatst), worden aangegeven met

In de lijst met tonen wordt met de koppeling Geluiden downldn (netwerkdienst) een lijst met bookmarks geopend. U kunt een bookmark selecteren en verbinding met een webpagina maken om meer tonen te downloaden.

Selecteer Opties > Aanpassen en stel Naam beller uitspr. in op Aan als u wilt dat de naam van de beller wordt uitgesproken wanneer u wordt gebeld. De naam van de beller moet zijn opgeslagen in Contacten.

Selecteer Opties > Nieuw maken als u een nieuw profiel wilt maken.

Het profiel Offline

Met het profiel Offline kunt u het apparaat gebruiken zonder dat u verbinding hebt met het draadloze netwerk. Wanneer u het profiel Offline activeert, wordt de verbinding met het draadloze netwerk verbroken, zoals wordt aangegeven met 🗙 in het symbool voor de signaalsterkte. Er zijn geen draadloze RF-signalen naar en van het apparaat mogelijk. Berichten die u wilt verzenden worden in de Outbox geplaatst, zodat u deze later kunt verzenden.

Wanneer het profiel Offline actief is, kunt u het apparaat gebruiken zonder een (U)SIM-kaart.

Belangrijk: In het profiel Vlucht kunt u geen oproepen doen of ontvangen en kunnen ook andere functies waarvoor netwerkdekking vereist is niet worden gebruikt. U kunt mogelijk nog wel het alarmnummer dat in het apparaat is geprogrammeerd kiezen. Als u wilt bellen, moet u de telefoonfunctie eerst activeren door een ander profiel te kiezen. Als het apparaat vergrendeld is, moet u de beveiligingscode invoeren.

Wanneer u het profiel Offline hebt geactiveerd, kunt u nog steeds het WLAN (draadloze LAN) gebruiken, bijvoorbeeld om uw e-mail te lezen of over internet te surfen. Zorg ervoor dat u voldoet aan de veiligheidseisen wanneer u een WLAN-verbinding tot stand brengt en gebruikt. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 29. U kunt ook Bluetooth-connectiviteit gebruiken zolang het profiel Offline actief is. Zie 'Bluetooth-connectiviteit' op pag. 32.

Druk op de aan/uit-toets en selecteer een ander profiel als u het profiel Offline wilt verlaten. Via het apparaat wordt de draadloze overdracht opnieuw ingeschakeld (mits het signaal sterk genoeg is).

3-D-tonen

Druk op ${}_{2}^{\circ}$ en selecteer Instrumenten > 3-D-tonen. Met 3-D-tonen kunt u driedimensionale geluidseffecten inschakelen voor beltonen. Niet alle beltonen bieden ondersteuning voor 3D-effecten.

Selecteer 3-D-beltooneffecten > Aan als u 3D-effecten wilt inschakelen. Selecteer Beltoon en de gewenste beltoon als u deze wilt wijzigen.

Selecteer Geluidsbaan en het gewenste 3D-effect als u een ander effect wilt toepassen op de beltoon. Maak een keuze uit de volgende instellingen als u het effect wilt wijzigen:

Snelheid geluidsbaan – Druk de bladertoets naar links of rechts als u de snelheid wilt aanpassen waarmee geluid van richting verandert. Deze instelling is niet voor alle beltonen beschikbaar.

Galm - Selecteer het type echo.

Doppler-effect – Selecteer Aan als u beltonen hoger wilt weergeven wanneer u zich in de buurt van het apparaat bevindt en lager wanneer u verder weg staat. Wanneer u op het apparaat toeloopt, wordt de beltoon hoger, terwijl de toon lager wordt wanneer u wegloopt. Deze instelling is niet voor alle beltonen en geluidstrajecten beschikbaar.

Selecteer Opties > Toon afspelen als u de beltoon met het 3D-effect wilt beluisteren.

Als u 3D-tonen inschakelt zonder een 3D-effect te selecteren, wordt stereoverbreding toegepast op de beltoon.

Selecteer Instrumenten > Profielen > Opties > Aanpassen > Belvolume als u het volume van de beltoon wilt aanpassen.

Het uiterlijk van het apparaat wijzigen



Druk op *§* en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk > Thema's als u het uiterlijk van het scherm wilt aanpassen met bijvoorbeeld een achtergrond en pictogrammen.

Selecteer Thema's > Algemeen als u een ander thema wilt gebruiken voor alle toepassingen in het apparaat. Ga naar de hoofdweergave en selecteer een toepassing als u het thema van een bepaalde toepassing wilt wijzigen.

Selecteer Opties > Bekijken als u een thema wilt bekijken voordat u dit activeert. Selecteer Opties > Instellen als u het thema wilt activeren. Het actieve thema wordt aangegeven met \checkmark .

Thema's die zijn opgeslagen op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst), worden aangegeven met I De thema's op de geheugenkaart zijn niet beschikbaar als de geheugenkaart zich niet in het apparaat bevindt. Als u de thema's die op de geheugenkaart zijn opgeslagen zonder de geheugenkaart wilt gebruiken, moet u de thema's eerst opslaan in het geheugen van het apparaat.

Selecteer Thema's > Menuweerg. als u de indeling van het hoofdmenu wilt wijzigen.

Ga naar Algemeen of Menuweerg. en selecteer Thema's downldn (netwerkdienst) als u een browserverbinding wilt openen om meer thema's te downloaden.

Belangrijk: Maak alleen gebruik van diensten die u vertrouwt en die een adequate beveiliging en bescherming tegen schadelijke software bieden.

U kunt de achtergrond en energiebesparing voor het huidige thema bewerken. Selecteer Thema's > Achtergrond als u de achtergrondafbeelding in het scherm voor de actieve stand-by modus wilt wijzigen of Spaarstand als u de energiebesparing wilt wijzigen die wordt weergegeven in het scherm voor de actieve stand-by modus. Zie ook 'Weergave' op pag. 136 voor meer informatie over het instellen van de time-out voor de energiebesparing.

Actieve stand-by modus

In de actieve stand-by modus worden snelkoppelingen naar toepassingen en gebeurtenissen in toepassingen weergegeven, zoals de agenda en de speler.

Druk op *§* en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk > Standby-modus > Act. standby als u de actieve stand-by modus wilt in- of uitschakelen.

Ga naar een toepassing of gebeurtenis en druk op <a>b .

Als de actieve stand-by modus is ingeschakeld, kunt u geen gebruik maken van de standaardsnelkoppelingen voor de bladertoets die beschikbaar zijn in deze modus.

Druk op *G* en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk >



Standby-modus > Toep. actief standby als u de standaardsnelkoppelingen van toepassingen wilt wijzigen.

Sommige snelkoppelingen zijn vast en kunnen niet worden gewijzigd.

Tijdmanagement



Druk op $\[Gamma]$ en selecteer Toepass. > Klok. Selecteer Opties > Nieuw snel alarm als u een nieuw, nietherhalend alarmsignaal wilt instellen. Druk op $\[Gamma]$ als u uw actieve en inactieve alarmsignalen wilt weergeven. Selecteer Opties > Alarm instellen als u een nieuw alarmsignaal wilt instellen. Als een alarmsignaal actief is, wordt $\[Camma]$ weergegeven.

Selecteer Stop als u het alarmsignaal wilt uitschakelen. Selecteer Snooze als u het alarmsignaal gedurende vijf minuten wilt stoppen.

Als het tijdstip voor het alarmsignaal is aangebroken terwijl het apparaat is uitgeschakeld, schakelt het apparaat zichzelf in en wordt het waarschuwingssignaal afgespeeld. Als u Stop selecteert, wordt u gevraagd of u het apparaat voor oproepen wilt activeren. Selecteer Nee als u het apparaat wilt uitschakelen of Ja als u gesprekken wilt voeren en oproepen wilt ontvangen. Selecteer Ja niet wanneer het gebruik van draadloze telefoons storingen of gevaar kan opleveren.

Selecteer Toepass. > Klok > Opties > Alarm verwijderen als u een alarmsignaal wilt annuleren.

Selecteer Toepass. > Klok > Opties > Instellingen > Tijd of Datum, Type klok, of Alarmtoon klok als u de klokinstellingen wilt wijzigen.

Selecteer Tijd via netw.operator > Autom. aanpassen als u wilt toestaan dat de tijd-, datum- en tijdzonegegevens op het apparaat worden bijgewerkt door het netwerk van de mobiele telefoon (netwerkdienst).

Wereldklok

Selecteer Klok en druk tweemaal op hals u de weergave Wereldklok wilt openen. In de weergave Wereldklok kunt u de tijd in verschillende steden zien. Selecteer Opties > Stad toevoegen als u steden wilt toevoegen aan de lijst. U kunt maximaal 15 steden aan de lijst toevoegen.

Ga naar een stad en selecteer Opties > Instellen als huidige stad als u uw huidige stad wilt instellen. De stad wordt weergegeven in de beginweergave van de klok en de tijd op het apparaat wordt aangepast aan de geselecteerde stad. Controleer of de tijd juist is en overeenkomt met de tijdzone.



Druk op G en selecteer Toepass. > Agenda. Selecteer Opties > Nieuw item als u een nieuw agenda-item wilt toevoegen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

 Vergadering – Hiermee wordt u herinnerd aan een afspraak op een specifieke datum en tijd. Memo – Hiermee maakt u een algemeen item voor een bepaalde dag.

Verjaardag- Hiermee maakt u een item voor verjaardagen of andere speciale datums.

(De items worden elk jaar herhaald.)

Taak – Hiermee maakt u een item voor een taak die op een specifieke datum moet worden uitgevoerd.

2 Vul de velden in.

Selecteer Signaal > Aan en voer Tijd signaal en Dag signaal. in als u een alarmsignaal wilt instellen. Selecteer Opties > Beschrijving toevgn als u een beschrijving voor een item wilt toevoegen.



- **3** Selecteer Gereed als u een item wilt opslaan.
- ☆ Tip! Druk op een willekeurige toets (1 0) in de dag-, week- of maandweergave. Een afspraak wordt geopend en de ingevoerde tekens worden toegevoegd aan het veld Onderwerp. In de weergave Taken wordt een taak geopend.

Wanneer u een herinnering met een signaal krijgt voor een item, kunt u het geluid uitschakelen door Stil te selecteren. De tekst van de herinnering blijft op het scherm staan. Selecteer Stop als u zowel de herinnering als het signaal wilt uitschakelen. U kunt ook Snooze selecteren.

Met behulp van Nokia Nseries PC Suite kunt u uw agenda synchroniseren met een compatibele pc. Stel de gewenste optie voor Synchronisatie in wanneer u een agenda-item maakt.

Agendaweergaven

Selecteer Opties > Instellingen als u de begindag van de week wilt wijzigen of de weergave wilt wijzigen die wordt getoond wanneer u de agenda opent.

Selecteer Opties > Ga naar datum als u naar een bepaalde datum wilt gaan. Druk op **#** als u naar de huidige datum wilt gaan.

Druk op * als u wilt schakelen tussen de maand-, week-, dag- en taakweergave.

Selecteer Opties > Zenden als u een agendanotitie naar een compatibel apparaat wilt verzenden.

Als het apparaat niet compatibel is met UTC (Coordinated Universal Time), worden de tijdgegevens van ontvangen agenda-items mogelijk niet correct weergegeven.

Selecteer Opties > Instellingen > Agenda-alarmtoon, Standaardweergave, Week begint met en Titel weekweergave als u de agenda wilt wijzigen.

Agenda-items beheren

Ga naar de maandweergave en selecteer Opties > Item verwijderen > Items voor: of Alle items als u meer dan één gebeurtenis tegelijkertijd wilt verwijderen.

Als u een taak als voltooid wilt markeren, ga dan naar de taak in de taakweergave en selecteer Opties > Markeer: volbracht.

Berichten



Druk op 🚱 en selecteer Berichten (netwerkdienst).

Alleen compatibele apparaten die deze functie ondersteunen, kunnen multimediaberichten ontvangen en weergeven. De manier waarop een bericht wordt weergegeven, kan verschillen, afhankelijk van het ontvangende apparaat.

Selecteer Nieuw bericht als u een nieuw bericht wilt maken.

Berichten bevat de volgende mappen:

🐇 Inbox – Deze map bevat ontvangen berichten. behalve e-mails en infodienstberichten. E-mails worden opgeslagen in de Mailbox.

Mijn mappen – Hierin kunt u berichten onderbrengen.

Tip! Met de teksten in de map voor sjablonen voorkomt u dat u dezelfde tekst steeds opnieuw moet typen. U kunt ook uw eigen siablonen maken en opslaan.

Mailbox – Maak verbinding met de externe mailbox om nieuwe e-mails op te halen of eerder opgehaalde e-mails offline te bekijken. Zie 'E-mail' op pag. 107.

Ontwerpen – Deze map bevat conceptberichten, die nog niet zijn verzonden.

Verzonden – Deze map bevat de laatste verzonden berichten, behalve berichten die zijn verzonden via een Bluetooth- of infraroodverbinding. Zie 'Overige instellingen' op pag. 110 als u meer of minder verzonden berichten wilt opslaan.

Outbox – Berichten worden in de map Outbox geplaatst als het apparaat zich buiten het dekkingsgebied van het netwerk bevindt

📳 Rapporten – U kunt bii het netwerk een leveringsrapport aanvragen voor de SMS-berichten en multimediaberichten die u heht verzonden (netwerkdienst).

Selecteer Opties > Dienstopdracht in hoofdweergave van Berichten als u dienstopdrachten (ook wel USSD-opdrachten genoemd), zoals activeringsopdrachten voor netwerkdiensten, wilt invoeren en verzenden naar de aanbieder.

Met Infodienst (netwerkdienst) kunt u berichten ontvangen over verschillende onderwerpen, zoals het weer of het verkeer. Informeer bij de serviceprovider naar de beschikbare items en hun nummers. Ga naar de hoofdweergave van Berichten en selecteer Opties > Infodienst

U kunt geen infodienstberichten ontvangen in een UMTS-netwerk. Ook bij een pakketgegevensverbinding kunt u mogelijk geen infodienstberichten ontvangen.

Tekst invoeren

Met ABC, abc en Abc wordt de geselecteerde tekenmodus aangegeven. Met 123 wordt de cijfermodus aangegeven.

Houd **#** ingedrukt als u wilt schakelen tussen letters en cijfers. Druk op **#** als u wilt schakelen tussen de verschillende tekenmodi.

Houd de toets met het gewenste cijfer ingedrukt als u in de lettermodus een cijfer wilt invoegen.

wordt weergegeven wanneer u tekst invoert via de gewone tekstinvoer en _____ wanneer u tekst typt met tekstvoorspelling.

Met tekstvoorspelling kunt u iedere letter invoeren door slechts eenmaal op de betreffende toets drukken. Tekstvoorspelling is gebaseerd op een ingebouwde woordenlijst die u zelf kunt uitbreiden.

 $\label{eq:problem} \begin{array}{l} \mathsf{Druk} \mbox{ op } & \mathsf{ op } \\ \mathsf{set} \mbox{ op selecteer Tekstvoorspell. activeren als } \\ \mathsf{u} \mbox{ tekstvoorspelling wilt inschakelen.} \end{array}$

Tip! Druk twee keer kort op # als u tekstvoorspelling wilt in- of uitschakelen.

Tekst en lijsten bewerken

- Houd So ingedrukt en druk op <
 of Image: A state of the selecter of the selecter

Berichten invoeren en verzenden

Voordat u een multimediabericht of e-mail kunt maken, moet de verbinding juist zijn ingesteld. Zie 'E-mailinstellingen' op pag. 103 en 'E-mail' op pag. 107.

Het draadloze netwerk kan de omvang van MMS-berichten limiteren Als de omvang van de ingevoegde afbeelding de limiet overschrijdt, kan de afbeelding door het apparaat worden verkleind zodat deze via MMS kan worden verzonden. Selecteer Nieuw bericht en maak een keuze uit de volgende opties:

SMS – Hierme verzendt u een SMS-bericht. Multimediabericht – Hiermee verzendt u een multimediabericht (MMS).

Audiobericht – Hiermee verzendt u een audiobericht (een multimediabericht met één geluidsclip). E-mail- Hiermee verzendt u een e-mail.

- 2 Druk in het veld Naar op als u ontvangers of contactgroepen wilt selecteren of als u het telefoonnummer of e-mailadres van de ontvanger wilt invoeren. Druk op ★ om een puntkomma (;) toe te voegen als scheidingsteken tussen de ontvangers. U kunt ook het nummer of adres kopiëren en plakken vanaf het klembord.
- 3 Voer in het veld Onderw. het onderwerp van een multimediabericht of e-mail in. Selecteer Opties > Adresvelden als u wilt wijzigen welke velden worden weergegeven.

- 4 Toets in het berichtveld het bericht in. Selecteer Opties > Invoegen of Object invoegen > Sjabloon als u een sjabloon wilt invoegen.
- 5 Selecteer Opties > Object invoegen > Afbeelding, Geluidsclip of Videoclip als u een mediaobject wilt toevoegen aan een multimediabericht.



6 Selecteer Nieuw

invoegen > Afbeelding, Geluidsclip of Videoclip als u een nieuwe foto wilt maken of een geluid of videobeeld wilt opnemen voor een multimediabericht. Selecteer Dia als u een nieuwe dia wilt invoegen in het bericht.

Selecteer Opties > Voorbeeld als u wilt bekijken hoe het multimediabericht eruitziet.

- 7 Selecteer Opties > Invoegen > Afbeelding, Geluidsclip, Videoclip, Notitie of Overige voor andere bestandstypen als u een bijlage wilt toevoegen aan een e-mail. E-mailbijlagen worden aangeduid met 0.
- 8 Selecteer Opties > Zenden of druk op L als u het bericht wilt verzenden.

Opmerking: Uw apparaat kan aangeven dat uw boodschap naar het nummer van de berichtencentrale dat in uw apparaat is geprogrammeerd is verzonden. Het is mogelijk dat het apparaat niet aangeeft of de boodschap op de bedoelde bestemming is ontvangen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over berichtdiensten.

Met uw apparaat kunnen tekstberichten worden verzonden die langer zijn dan de tekenlimiet voor één bericht. Langere berichten worden verzonden als twee of meer berichten. Uw serviceprovider kan hiervoor de desbetreffende kosten in rekening brengen. Tekens met accenten of andere symbolen en tekens in sommige taalopties nemen meer ruimte in beslag, waardoor het aantal tekens dat in één bericht kan worden verzonden, wordt beperkt.

U kunt videoclips mogelijk niet verzenden als deze zijn opgeslagen in MP4-indeling of groter zijn dan de limiet voor multimediaberichten in het draadloze netwerk.

Tip! U kunt afbeeldingen, video, geluid en tekst combineren in een presentatie en deze in een multimediabericht verzenden. Maak eerst een multimediabericht en selecteer vervolgens Opties > Presentatie maken. De optie wordt alleen weergegeven als MMS-aanmaakmodus is ingesteld op Met begeleiding of Vrij. Zie 'Multimediaberichten' op pag. 106.

Inbox – berichten ontvangen

In de map Inbox geeft → een ongelezen SMS-bericht aan, → een ongelezen multimediabericht, → een ongelezen audiobericht, → gegevens die via een infraroodverbinding zijn ontvangen en → gegevens die via een Bluetooth-verbinding zijn ontvangen.

Wanneer u een bericht ontvangt, worden \frown en 1 nieuw bericht weergegeven in de stand-by modus. Selecteer Tonen als u het bericht wilt openen. Ga naar een bericht in Inbox en druk op \odot als u het bericht wilt openen. Selecteer Opties > Antwoorden als u een ontvangen bericht wilt beantwoorden.

Multimediaberichten

Belangrijk: Wees voorzichtig met het openen van berichten. Objecten in multimediaberichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schadelijk zijn voor uw apparaat of PC.

U kunt een melding ontvangen dat u een multimediabericht kunt ophalen in de multimediaberichtencentrale. Selecteer Opties > Ophalen als u een pakketgegevensverbinding wilt starten om een bericht op het apparaat ontvangen.

Als u een multimediabericht opent (*), kunt u tegelijkertijd een afbeelding bekijken en een

bericht lezen. geeft aan dat het bericht geluid bevat en geeft aan dat het bericht video bevat. Selecteer het symbool als u het geluid of de video wilt afspelen.

Selecteer Opties > Objecten als u de mediaobjecten wilt bekijken die in het multimediabericht zijn opgenomen.

Als het bericht een multimediapresentatie bevat, wordt 😥 weergegeven. Selecteer het symbool als u de presentatie wilt afspelen.

Gegevens en instellingen

Op het apparaat kunt u diverse soorten berichten ontvangen die gegevens bevatten, zoals visitekaartjes, beltonen, logo's van de operator, agenda-items en e-mailmeldingen. U kunt ook instellingen van de serviceprovider of de afdeling voor informatiebeheer van uw bedrijf ontvangen in een configuratiebericht.

Selecteer Opties en de betreffende optie als u de gegevens in het bericht wilt opslaan.

Webdienstberichten

Webdienstberichten zijn meldingen (bijvoorbeeld van nieuwsberichten) en kunnen een SMS-bericht of een koppeling. Informeer bij de serviceprovider naar de beschikbaarheid van dergelijke diensten.



E-mailinstellingen

Tip! Gebruik Instelwizard als u uw mailbox wilt instellen. Druk op
en selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Inst.wizard.

Als u e-mail wilt gebruiken, moet u beschikken over een geldig internettoegangspunt in het apparaat en uw e-mailinstellingen correct definiëren. Zie 'Toegangspunten' op pag. 145.

Als u Mailbox selecteert in de hoofdweergave Berichten zonder dat u uw e-mailaccount hebt ingesteld, wordt u gevraagd om dit te doen. Selecteer Starten als u de e-mailinstellingen wilt definiëren. Zie ook 'E-mail' op pag. 107.

U moet een afzonderlijke e-mailaccount hebben. Volg de instructies van de serviceprovider van uw externe mailbox.

Wanneer u een nieuwe mailbox maakt, wordt Mailbox in de hoofdweergave Berichten vervangen door de toegewezen naam. U kunt maximaal zes mailboxen gebruiken.

De mailbox openen

Wanneer u de mailbox opent, wordt u gevraagd of u verbinding wilt maken met de mailbox (Verbinden met mailbox?).

Selecteer Ja als u verbinding wilt maken met de mailbox en nieuwe e-mailkoppen of e-mails wilt ophalen. Als u online berichten bekijkt, hebt u onafgebroken verbinding met een externe mailbox via een gegevensverbinding.

Selecteer Nee als u eerder opgehaalde e-mails offline wilt bekijken.

Selecteer Nieuw bericht > E-mail in de hoofdweergave Berichten of Opties > Bericht maken > E-mail in uw mailbox als u een nieuwe e-mail wilt maken. Zie 'Berichten invoeren en verzenden' op pag. 100.

E-mails ophalen

Selecteer Opties > Verbinden terwijl u offline bent om verbinding te maken met de externe mailbox.



 Wanneer u verbinding hebt gemaakt met een externe mailbox, selecteer dan Opties > E-mail ophalen en kies een van de volgende opties:

Nieuw – Hiermee haalt u alle nieuwe berichten op. Geselecteerd – Hiermee haalt u alleen de gemarkeerde berichten op.

Alle – Hiermee haalt u alle berichten op uit de mailbox. Selecteer Annuleer als u het ophalen van berichten wilt stoppen.

- 2 Selecteer Opties > Verbind. verbreken als u de verbinding wilt verbreken en de e-mails offline wilt bekijken,
- 3 Druk op als u een e-mail wilt openen. Als de e-mail niet is opgehaald en u in de offline modus bent, wordt u gevraagd of u dit bericht wilt ophalen uit de mailbox.

Bekijk e-mailbijlagen door het berichten openen en het bijlagenveld de selecteren. Dit veld wordt aangegeven met **(J**). Als het symbool voor een bijlage licht gekleurd is, is de bijlage nog niet opgehaald. Selecteer dan Opties > Ophalen om de bijlage op te halen.

E-mail automatisch ophalen

Selecteer Opties > E-mailinstellingen > Automatisch ophalen als u berichten automatisch wilt ophalen. Zie 'Automatisch ophalen' op pag. 109 voor meer informatie. Als u het apparaat zo instelt dat e-mail automatisch wordt opgehaald, worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

E-mail verwijderen

Selecteer Opties > Verwijderen als u de inhoud van een e-mail wilt verwijderen van het apparaat terwijl het bericht in de externe mailbox behouden blijft. Ga naar Verw. ber. uit: en selecteer Alleen telefoon.

In het apparaat worden dezelfde e-mailkoppen weergegeven als in de externe mailbox. De berichtkop blijft dus zichtbaar in het apparaat nadat u de berichtinhoud hebt gewist. Als u de berichtkop ook wilt verwijderen, moet u eerst het bericht uit uw externe mailbox verwijderen en opnieuw een verbinding maken om de mailboxweergave in het apparaat bij te werken.

Selecteer Opties > Verwijderen als u een e-mail wilt verwijderen van het apparaat en uit de externe mailbox. Ga naar Verw. ber. uit: en selecteer Telefoon en server.

Ga naar een e-mail die u hebt gemarkeerd voor verwijdering tijdens de volgende verbinding (()) en selecteer Opties > Verwijd. onged. mkn als u het bericht wilt verwijderen van het apparaat en de server.

De verbinding met de mailbox verbreken

Selecteer Opties > Verbind. verbreken terwijl u online bent als u de gegevensverbinding met de externe mailbox wilt verbreken.

Berichten op een SIM-kaart bekijken

Voordat u SIM-berichten kunt bekijken, moet u deze kopiëren naar een map in het apparaat.

- 1 Ga naar de hoofdweergave Berichten en selecteer Opties > SIM-berichten.
- 2 Selecteer Opties > Markeringen aan/uit > Markeren of Alle markeren om berichten te markeren.
- 3 Selecteer Opties > Kopiëren. Er wordt een lijst met mappen weergegeven.
- 4 Selecteer een map en OK om te beginnen met kopiëren. Open de map om de berichten te bekijken.

Berichtinstellingen

Vul alle velden in die zijn voorzien van een rood sterretje of de aanduiding Te definiëren. Volg de instructies van de serviceprovider. Het is ook mogelijk dat u de instellingen van de serviceprovider ontvangt in een configuratiebericht. Sommige of alle berichtencentrales of toegangspunten kunnen vooraf zijn ingesteld voor het apparaat door de serviceprovider. Het is wellicht niet mogelijk om deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.

SMS-berichten

Druk op () , selecteer Berichten > Opties > Instellingen > SMS en maak een keuze uit de volgende opties:

Berichtencentrales – Hiermee geeft u een lijst met alle gedefinieerde SMS-berichtencentrales weer.

Tekencodering – Selecteer Beperkte onderst. als tekens moeten worden geconverteerd naar een ander coderingssysteem wanneer dit beschikbaar is.

Ber.centrale in gebr. – Selecteer de berichtencentrale voor het bezorgen van SMS-berichten.

Rapport ontvangen – Selecteer of u bij het netwerk een leveringsrapport voor uw berichten wilt aanvragen (netwerkdienst).

Geldigheid bericht – Selecteer hoelang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als het bericht niet binnen de geldigheidsperiode kan worden verzonden, wordt het verwijderd uit de berichtencentrale. Ber. verzonden als – Neem contact op met de serviceprovider als u wilt weten of de berichtencentrale SMS-berichten in deze andere indelingen kan omzetten.

Voorkeursverbinding – Selecteer de gewenste verbinding.

Ant. via zelfde centr. – Selecteer of het antwoord moet worden verzonden via hetzelfde nummer van de SMS-berichtencentrale (netwerkdienst).

Multimediaberichten

Druk op **f**y , selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Multimediabericht en maak een keuze uit de volgende opties:

Grootte afbeelding – Definieer de grootte van de afbeelding in een multimediabericht.

MMS-aanmaakmodus – Als u Met begeleiding selecteert, ontvangt u een melding wanneer u een bericht verzendt dat mogelijk niet door de ontvanger wordt ondersteund. Als u Beperkt selecteert, is het niet mogelijk om berichten te verzenden die niet worden ondersteund. Selecteer Vrij als u inhoud in uw berichten zonder meldingen wilt opnemen.

Toeg.punt in gebruik – Geef aan welk toegangspunt wordt gebruikt als de voorkeursverbinding voor de multimediaberichtencentrale. Multimedia ophalen- Selecteer hoe u berichten wilt ontvangen. Selecteer Aut. bij eigen ntwrk als u berichten automatisch wilt ophalen in uw eigen netwerk. Buiten uw eigen netwerk ontvangt in melding dat er geen berichten zijn die u kunt ophalen vanuit de multimediaberichtencentrale.

Buiten uw eigen mobiele netwerk kost het mogelijk meer om multimediaberichten te verzenden en ontvangen.

Als u Multimedia ophalen > Altijd automatisch selecteert, wordt automatisch een actieve packetgegevensverbinding tot stand gebracht om het bericht zowel binnen als buiten het eigen netwerk te ontvangen.

Anonieme ber. toest. – Selecteer of u berichten van een anonieme afzender wilt weigeren.

Advertent. ontvang. – Geef aan of u advertenties in multimediaberichten wilt ontvangen.

Rapport ontvangen – Selecteer of u de status van het verzonden bericht in het logboek wilt weergeven (netwerkdienst).

Rapportz. weigeren – Selecteer of u leveringsrapporten voor ontvangen berichten wilt verzenden.

Geldigheid bericht – Selecteer hoelang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als het bericht niet binnen de geldigheidsperiode kan worden verzonden, wordt het verwijderd uit de berichtencentrale.

E-mail

Druk op *G* en selecteer Berichten > Opties > Instellingen > E-mail.

Selecteer Mailbox in gebruik en een mailbox als u wilt opgeven welke mailbox u wilt gebruiken voor het verzenden van e-mail.

Selecteer Mailboxen en een mailbox als u de volgende instellingen wilt wijzigen: Verbindingsinstellingen, Gebruikersinstellingen, Inst. voor ophalen en Automatisch ophalen.

Ga naar een mailbox en druk op **C** als u deze en de betreffende berichten van het apparaat wilt verwijderen.

Selecteer Opties > Nieuwe mailbox als u een nieuwe mailbox wilt maken.

Verbindingsinstellingen

Selecteer Inkomende e-mail als u de instellingen voor ontvangen e-mail wilt bewerken. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Gebruikersnaam – Voer de gebruikersnaam in die door de serviceprovider is verstrekt.

Wachtwoord – Voer uw wachtwoord in. Als u dit veld niet invult, moet u een wachtwoord opgeven wanneer u verbinding maakt met de externe mailbox.

Server inkom. mail – Voer het IP-adres of de hostnaam in van de mailserver waarmee uw e-mail wordt ontvangen.

Toegangsp. in gebr. – Selecteer een internettoegangspunt. Zie 'Toegangspunten' op pag. 145.

Mailboxnaam - Voer een naam in voor de mailbox.

Mailboxtype – Definieer het e-mailprotocol dat door de serviceprovider van uw externe mailbox wordt aanbevolen. De opties zijn POP3 en IMAP4. Deze instelling kan niet worden gewijzigd.

Beveiliging (poorten) – Selecteer de beveiliging voor de verbinding met de externe mailbox.

Poort – Definieer een poort voor de verbinding.

APOP beveil. inloggen (alleen voor POP3) – Gebruik deze optie bij het POP3-protocol voor het coderen van wachtwoorden die naar de externe e-mailserver worden verzonden wanneer u verbinding maakt met de mailbox.

Selecteer Uitgaande e-mail als u de instellingen voor verzonden e-mail wilt bewerken. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Mijn e-mailadres - Voer het e-mailadres in dat u van uw serviceprovider hebt gekregen.

Server uitg. mail – Voer het IP-adres of de hostnaam in van de mailserver waarmee uw e-mail wordt verzonden. U kunt mogelijk alleen de server voor uitgaande mail van de serviceprovider gebruiken. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

De instellingen voor Gebruikersnaam, Wachtwoord, Toegangsp. in gebr., Beveiliging (poorten) en Poort zijn hetzelfde als de instellingen voor Inkomende e-mail.

Gebruikersinstellingen

Mijn mailnaam – Voer uw eigen naam in. Uw e-mailadres in het apparaat van de ontvanger wordt vervangen door uw naam als deze functie door het apparaat van de ontvanger wordt ondersteund.

Bericht zenden – Bepaal hoe e-mail wordt verzonden vanaf het apparaat. Selecteer Meteen voor het apparaat waarmee verbinding moet worden gemaakt met de mailbox wanneer u Bericht zenden selecteert. Als u Bij vlgende verb. selecteert, wordt e-mail verzonden wanneer de verbinding met de externe mailbox beschikbaar is.

Kopie naar mij – Selecteer of u een kopie van de e-mail wilt verzenden naar uw eigen mailbox.

Handtek. opnemen – Selecteer of u een handtekening wilt toevoegen aan uw e-mails.
Melding nwe e-mail – Selecteer of u de nieuwe e-mailaanduidingen, zoals een signaal of een melding, wilt ontvangen wanneer u nieuwe e-mail ontvangt in de mailbox.

Inst. voor ophalen

E-mail ophalen – Geef aan welk gedeelte van e-mails moet worden opgehaald: Alleen headers, Gedeeltelijk (kB) (POP3) of Ber. en bijlagen (POP3).

Aantal – Geef aan hoeveel nieuwe e-mails naar de mailbox moeten worden opgehaald.

Pad IMAP4-map (alleen voor IMAP4) – Definieer het pad voor IMAP4-mappen.

Mapabonnementen (alleen voor IMAP4) – U kunt zich op andere mappen in de externe mailbox abonneren en inhoud uit deze mappen ophalen.

Automatisch ophalen

E-mailmeldingen – Selecteer Ontv. en aut. bijw. of Uitsl. eigen netwrk als u automatisch de koppen naar het apparaat wilt ophalen wanneer u nieuwe e-mail in uw externe mailbox ontvangt.

E-mail ophalen – Selecteer Ingeschakeld of UitsI. eigen netwrk als u automatisch op vaste tijden de koppen van nieuwe e-mails wilt ophalen uit uw externe mailbox. Geef aan wanneer en hoe vaak de berichten worden opgehaald. E-mailmeldingen en E-mail ophalen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.

Als u het apparaat zo instelt dat e-mail automatisch wordt opgehaald, worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van de serviceprovider verzonden. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Webdienstberichten

Druk op G en selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Dienstbericht. Selecteer of u dienstberichten wilt ontvangen. Selecteer Ber. downloaden > Automatisch als u de browser van het apparaat automatisch wilt activeren en een netwerkverbinding tot stand wilt brengen om inhoud op te halen wanneer u een dienstbericht ontvangt.

Infodienst

Informeer bij de serviceprovider naar de beschikbare items en bijbehorende nummers. Druk op \mathfrak{G} , selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Infodienst en maak een keuze uit de volgende opties:

Ontvangst – Selecteer of u infodienstberichten wilt ontvangen.

Taal – Selecteer de talen waarin u berichten wilt ontvangen: Alle, Geselecteerd, of Overige.

Itemherkenning – Selecteer of automatisch moet worden gezocht naar nieuwe itemnummers en of de nieuwe nummers zonder naam in de lijst moeten worden opgeslagen.

Overige instellingen

Druk op ${}_{3}$, selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Overige en maak een keuze uit de volgende opties:

Verzonden ber. opsl. – Selecteer of u in de map Verzonden een kopie wilt opslaan van elk verzonden SMS-, multimedia- of e-mailbericht.

Aantal opgesl. ber. – Geef aan hoeveel verzonden berichten tegelijkertijd worden opgeslagen in de map Verzonden. Wanneer de limiet wordt bereikt, wordt het oudste bericht verwijderd.

Gebruikt geheugen – Is er een compatibele geheugenkaart in het apparaat geplaatst, selecteer dan het geheugen waarin u berichten wilt opslaan: Telefoongeh. of Geheugenkaart.

Oproepen plaatsen

Spraakoproepen

 Voer in de stand-by modus het telefoonnummer in, inclusief het netnummer. Druk op C als u een nummer wilt verwijderen.

Voor internationale oproepen drukt u tweemaal op * voor het teken + (duidt de internationale toegangscode aan). Vervolgens kiest u het landnummer, het netnummer (eventueel zonder voorloopnul) en het abonneenummer.

- **2** Druk op L als u het nummer wilt bellen.
- 3 Druk op J als u de oproep wilt beëindigen (of de belpoging wilt annuleren). Als u op J drukt, wordt een oproep altijd beëindigd, ook als een andere toepassing actief is. Als u de schuif sluit, wordt een actieve spraakoproep niet beëindigd.

Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u het volume tijdens een oproep wilt regelen. U kunt ook de bladertoets gebruiken. Selecteer eerst Dmp oph. als u het volume hebt ingesteld op Dempen.

Druk op G en selecteer Contacten als u wilt bellen vanuit Contacten. Ga naar de gewenste naam of voer in het zoekveld de eerste letters van de naam in. De gevonden namen worden getoond. Druk op $\c L$ als u een nummer wilt kiezen.

U moet de contactpersonen kopiëren vanaf de SIM-kaart naar Contacten voordat u op deze manier een oproep kunt plaatsen. Zie 'Contactgegevens kopiëren' op pag. 123.

Druk op $\[L\]$ als u een recent gekozen nummer wilt bellen in de stand-by modus. Ga naar het nummer en druk op $\[L\]$.

Selecteer Opties > MMS verzenden (alleen in UMTS-netwerken) als u een afbeelding of een videoclip in een multimediabericht naar de andere deelnemer van de oproep wilt verzenden. U kunt het bericht bewerken en de ontvanger wijzigen voordat u het verzendt. Druk op om het bestand te verzenden naar een compatibel apparaat (netwerkdienst).

Selecteer Opties > Standby als u een actieve oproep in de wachtstand wilt plaatsen om een andere inkomende oproep te beantwoorden. Selecteer Opties > Wisselen als u wilt schakelen tussen de actieve oproep en de oproep in de wachtstand. Selecteer Opties > Doorverbinden als u de actieve oproep wilt verbinden met de oproep in de wachtstand en zelf de verbinding wilt verbreken. Selecteer Opties > DTMF verzenden als u DTMF-tonen (bijvoorbeeld een wachtwoord) wilt verzenden. Voer de DTMF-reeks in of zoek ernaar in Contacten. Druk herhaaldelijk op * als u een wachtteken (w) of een pauzeteken (p) wilt invoeren. Selecteer OK als u de toon wilt verzenden. U kunt DTMF-tonen toevoegen aan het veld Telefoonnummer of DTMF in een contactkaart.

Tip! Druk bij slechts één actieve oproep op L als u deze in de wachtstand wilt plaatsen. Druk op L als u de oproep weer wilt activeren.

Selecteer tijdens een actieve oproep Opties > Luidspreker insch. als u het geluid wilt weergeven via de luidspreker van de handset. Selecteer Opties > Handsfree insch. als u het geluid wilt weergeven via een compatibele hoofdtelefoon met Bluetooth-connectiviteit die u hebt aangesloten. Selecteer Opties > Telefoon insch. als u weer wilt terugschakelen naar de telefoon.

Selecteer Opties > Vervangen als u een actieve oproep wilt beëindigen en in plaats hiervan de oproep in de wachtstand wilt beantwoorden.

Selecteer Opties > Alle oproep. beëind. als u verschillende actieve oproepen hebt en deze allemaal wilt beëindigen.

Veel van de opties die beschikbaar zijn tijdens een spraakoproep, zijn netwerkdiensten.

Voice- en videomailboxen

Houd **1** in de stand-by modus ingedrukt en selecteer Voicemailbox of Videomailbox als u naar uw voice- of videomailbox wilt bellen (netwerkdiensten, videomailbox alleen beschikbaar in het UMTS-netwerk). Zie ook 'Doorschakelen' op pag. 143 en 'Videogesprekken' op pag. 114.

Druk op G en selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Opr.mailbox, een mailbox en Opties > Nummer wijzigen als u het telefoonnummer van uw voice- of videomailbox wilt wijzigen. Voer het nummer in (dit krijgt u van de serviceprovider) en selecteer OK.

Een conferentiegesprek voeren

- 1 Bel de eerste deelnemer.
- 2 Selecteer Opties > Nieuwe oproep als u een andere deelnemer wilt bellen. De eerste oproep wordt automatisch in de wachtstand geplaatst.
- 3 Als de nieuwe oproep wordt beantwoord, kunt u de eerste deelnemer in het conferentiegesprek opnemen. Hiervoor selecteert u Opties > Conferentie. Herhaal stap 2 en selecteer Opties > Conferentie > Toev. aan confer. als u een nieuwe persoon aan het gesprek wilt toevoegen. Conferentiegesprekken tussen maximaal zes deelnemers (inclusief uzelf) worden ondersteund.

Selecteer Opties > Conferentie > Privé als u een privé-gesprek wilt voeren met een van de deelnemers. Selecteer een deelnemer en selecteer Privé. Het conferentiegesprek wordt in de wachtstand geplaatst. De andere deelnemers kunnen ondertussen met elkaar doorpraten. Selecteer Opties > Toev. aan confer. nadat u het privé-gesprek hebt beëindigd om terug te keren naar het conferentiegesprek. Selecteer Opties > Conferentie > Deelnemer verwijd., ga naar een deelnemer en selecteer Verwijd. als u de verbinding met een deelnemer wilt verbreken.

4 Druk op J als u het actieve conferentiegesprek wilt beëindigen.

Bellen met een snelkeuzetoets

Druk op c_{2}^{o} en selecteer Instrumenten > Instell. > Telefoon > Oproep > Snelkeuze > Aan als u snelkeuze wilt activeren.

Druk op $\[Gamma]$ en selecteer Instrumenten > Hulpprogr. > Snelkeuze als u een telefoonnummer wilt toewijzen aan een van de snelkeuzetoetsen (2 - 9). Ga naar de toets waaraan u het telefoonnummer wilt toewijzen en selecteer Opties > Toewijz.. 1 is gereserveerd voor de voice- of videomailbox en 0 voor het starten van de webbrowser.

Druk op de snelkeuzetoets en op $\$ als u wilt bellen in de stand-by modus.

Spraakgestuurd bellen

Het apparaat ondersteunt uitgebreide spraakopdrachten. Uitgebreide spraakopdrachten zijn niet afhankelijk van de stem van de spreker. De gebruiker hoeft dus niet op voorhand spraaklabels op te nemen. In plaats daarvan maakt het apparaat een spraaklabel voor de contactgegevens en vergelijkt het ingesproken spraaklabel daarmee. De spraakherkenning in het apparaat past zich aan de stem van de hoofdgebruiker aan, zodat de spraakopdrachten beter worden herkend.

Het spraaklabel voor een contactpersoon is de naam of bijnaam die op de contactkaart is opgeslagen. Open een contactkaart en selecteer Opties > Sprklabel afspelen als u het samengestelde spraaklabel wilt beluisteren.

Bellen via een spraaklabel

Opmerking: Het gebruik van spraaklabels kan moeilijkheden opleveren in een drukke omgeving of tijdens een noodgeval. Voorkom dus onder alle omstandigheden dat u uitsluitend van spraaklabels afhankelijk bent.

Wanneer u spraakgestuurd bellen gebruikt, wordt de luidspreker gebruikt. Houd het apparaat op een korte afstand als u het spraaklabel inspreekt.

1 Houd in de stand-by modus de rechterselectietoets ingedrukt als u spraakgestuurd bellen wilt starten. Als u een compatibele hoofdtelefoon met de toets voor de hoofdtelefoon hebt aangesloten, houd dan de toets voor de hoofdtelefoon ingedrukt wanneer u spraakgestuurd bellen wilt starten.

- 2 U hoort een korte toon en de tekst Spreek nu wordt weergegeven. Spreek duidelijk de naam of bijnaam uit van de persoon zoals deze op de contactkaart is opgeslagen.
- 3 Het apparaat speelt een samengesteld spraaklabel af voor de herkende contactpersoon in de geselecteerde apparaattaal en geeft de naam en het nummer weer. Na een time-out van 2,5 seconde wordt het nummer gekozen.

Mogelijk wordt niet de juiste contactpersoon herkend. Selecteer in dat geval Volgende als u een lijst met andere overeenkomsten wilt bekijken of Stoppen als u spraakgestuurd bellen wilt annuleren.

Wanneer onder één naam meerdere nummers zijn opgeslagen, wordt het standaardnummer geselecteerd als dit is ingesteld. Anders wordt het eerste beschikbare nummer uit de volgende nummers geselecteerd: Mobiel, Mobiel (thuis), Mobiel (werk), Telefoon, Telefoon (thuis) en Tel. (werk).

Videogesprekken

Wanneer u een video-oproep plaatst (netwerkdienst), kunnen u en de ontvanger van de oproep een videoclip rechtstreeks bekijken. Het live videobeeld of het videobeeld dat is vastgelegd met de camera in het apparaat wordt weergegeven aan de ontvanger van het videogesprek.

Als u een videogesprek wilt voeren, moet u beschikken over een USIM-kaart en zich binnen het dekkingsgebied van een UMTS-netwerk bevinden. Informeer bij de serviceprovider naar de beschikbaarheid van en abonnementen op diensten voor videogesprekken.

Videogesprekken zijn alleen mogelijk tussen twee partijen. U kunt het videogesprek voeren naar een compatibel mobiel apparaat of een ISDN-client. U kunt geen videogesprekken voeren wanneer er een andere spraak-, of gegevensoproep, of een ander videogesprek actief is. Pictogrammen: W U ontvangt geen videogegevens (de ontvanger verzendt geen videogegevens of deze worden niet

overgedragen door het netwerk).

U hebt het verzenden van videobeelden vanaf het apparaat geweigerd. Zie 'Oproep' op pag. 142 als u een foto wilt verzenden.



Zelfs als u de verzending van videoclips tijdens een videogesprek hebt geweigerd, wordt de oproep als videogesprek in rekening gebracht. Vraag de prijzen na bij uw serviceprovider.

- 1 Voer het telefoonnummer in de stand-by modus in of selecteer Contacten en een contactpersoon als u een videogesprek wilt voeren.
- 2 Selecteer Opties > Bellen > Video-oproep.

De tweede camera aan de voorzijde wordt standaard gebruikt voor videogesprekken. Als de lenskap open is, wordt in plaats daarvan de hoofdcamera gebruikt. Het starten van een videogesprek kan enige tijd duren. Wachten op videoafbeelding wordt weergegeven. Als de oproep mislukt, bijvoorbeeld omdat videogesprekken niet worden ondersteund door het netwerk of omdat het ontvangende apparaat niet compatibel is, wordt u gevraagd of u een gewone oproep wilt plaatsen of een SMS- of multimediabericht wilt verzenden.

Het videogesprek is actief wanneer u twee video-afbeeldingen ziet en een geluidsclip hoort via de luidspreker. De ontvanger van de oproep kan de verzending van videoclips (() weigeren. In dat geval hoort u het geluid en wordt er mogelijk een foto of een grijze achtergrondafbeelding weergegeven.

Selecteer Opties > Inschakelen of Uitschakelen > Video verzenden, Audio verzenden of Audio & video vrzndn als u wilt schakelen tussen het weergeven van videobeelden of alleen geluid.

Druk op a of a als u wilt in- of uitzoomen op uw eigen afbeelding.

Selecteer Opties > Beeld wisselen als u de positie van de verzonden videobeelden in de weergave wilt wisselen.

Selecteer Opties > Handsfree insch. als u het geluid wilt afspelen via een compatibele hoofdtelefoon met Bluetooth-connectiviteit die u op het apparaat hebt aangesloten. Selecteer Opties > Telefoon insch. als u het geluid weer wilt afspelen via de luidspreker van het apparaat. Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u het volume tijdens een videogesprek wilt regelen.

Open de lenskap aan de achterzijde als u de hoofdcamera wilt gebruiken voor het verzenden van video. Selecteer Opties > Tweede camera als u naar de tweede camera wilt schakelen. Selecteer Opties > Hoofdcamera als u weer wilt terugschakelen naar de hoofdcamera.

Druk op 🚽 als u het videogesprek wilt beëindigen.

Videobeelden delen

Gebruik Video delen (netwerkdienst) als u tijdens een spraakoproep live videobeelden of een videoclip van het mobiele apparaat naar een ander compatibel mobiel apparaat wilt verzenden.

De luidspreker is actief wanneer u Video delen activeert. Als u de luidspreker niet wilt gebruiken voor de spraakoproep terwijl u video deelt, kunt u ook een compatibele hoofdtelefoon gebruiken.

Vereisten voor het delen van videobeelden

Omdat een UMTS-verbinding is vereist voor Video delen, kunt u Video delen alleen gebruiken als het UMTS-netwerk beschikbaar is. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van de dienst en het netwerk en de kosten die aan het gebruik van deze dienst zijn verbonden.

Als u Video delen wilt gebruiken, moet u het volgende doen:

- Controleer of het apparaat is ingesteld voor verbindingen van persoon tot persoon. Zie 'Instellingen' op pag. 117.
- Controleer of u een actieve UMTS-verbinding hebt en zich binnen het UMTS-netwerkdekkingsgebied bevindt.
 Zie 'Instellingen' op pag. 117. Als u de deelsessie begint binnen het UMTS-netwerkdekkingsgebied en er een overdracht naar GSM plaatsvindt, wordt de deelsessie onderbroken, maar wordt de spraakoproep voortgezet. U kunt Video delen niet starten als u niet binnen het dekkingsgebied van het UMTS-netwerk bent.
- Controleer of zowel de zender als de ontvanger zijn geregistreerd bij het UMTS-netwerk. Als u iemand uitnodigt voor een deelsessie en deze persoon zich niet in het dekkingsgebied van het UMTS-netwerk bevindt, Video delen niet heeft geïnstalleerd of geen verbindingen van persoon tot persoon heeft ingesteld, weet de ontvanger niet dat u een uitnodiging hebt verzonden. U ontvangt een foutbericht dat de ontvanger de uitnodiging niet kan accepteren.

Instellingen

Instellingen voor verbindingen van persoon tot persoon

Een verbinding van persoon tot persoon wordt ook wel een SIP-verbinding (Session Initiation Protocol) genoemd. De SIP-profielinstellingen moeten in het apparaat worden geconfigureerd voordat u Video delen kunt gebruiken.

Vraag de serviceprovider naar de SIP-profielinstellingen en sla deze op in het apparaat. De serviceprovider stuurt de instellingen door de ether of geeft u een lijst met de benodigde parameters.

Als u het SIP-adres van een ontvanger kent, kunt u het invoeren op de contactkaart voor de betreffende persoon. Open Contacten vanuit het hoofdmenu van het apparaat en open de contactkaart of maak een nieuwe kaart voor die persoon. Selecteer Opties > Detail toevoegen > SIP of Weergave delen. Voer het SIP-adres in met de indeling gebruikersnaam@domeinnaam (u mag een IP-adres gebruiken in plaats van een domeinnaam).

Als u geen SIP-adres weet voor de contactpersoon, kunt u ook het telefoonnummer van de ontvanger gebruiken, inclusief het landnummer, bijvoorbeeld +32, om videobeelden te delen (indien ondersteund door de serviceprovider).

UMTS-verbindingsinstellingen

Ga als volgt te werk als u de UMTS-verbinding wilt instellen:

- Neem contact op met uw serviceprovider om een overeenkomst op te stellen voor het gebruik van het UMTS-netwerk.
- Controleer of de verbindingsinstellingen voor het UMTS-toegangspunt van het apparaat correct zijn geconfigureerd. Zie 'Verbinding' op pag. 144 voor hulp.

Live videobeelden en videoclips delen

 Selecteer Opties > Video delen > Live video en open de lenskap aan de achterzijde wanneer een spraakoproep actief is.

Selecteer Opties > Video delen > Opgenomen clip als u een videoclip wilt delen. Er wordt een lijst geopend met videoclips die zijn opgeslagen in het apparaatgeheugen of op de compatibele geheugenkaart. Selecteer een clip die u wilt delen. Selecteer Opties > Afspelen als u een voorbeeld van de clip wilt bekijken.

2 Als u live videobeelden deelt, verzendt het apparaat een uitnodiging naar het SIP-adres dat u hebt toegevoegd aan de contactkaart van de ontvanger. Selecteer Opties > Uitnodigen als u een videoclip deelt. Mogelijk moet u de videoclip converteren naar een geschikte indeling om deze te kunnen delen. Clip moet worden geconverteerd voor delen. Doorgaan? wordt weergegeven. Selecteer OK. Als de contactgegevens van de ontvanger zijn opgeslagen in Contacten en de contactpersoon meerdere SIP-adressen of telefoonnummers heeft, inclusief de landcode, selecteer dan het gewenste adres of nummer. Voer het SIP-adres of telefoonnummer van de ontvanger in als dit niet beschikbaar is en selecteer OK om de uitnodiging te verzenden.

- **3** Het delen start automatisch zodra de ontvanger de uitnodiging heeft geaccepteerd.
- 5 Selecteer Stop als u de deelsessie wilt beëindigen.
 Druk op J als u de spraakoproep wilt beëindigen.
 Het delen van video wordt ook beëindigd wanneer de actieve spraakoproep eindigt.

Selecteer Opslaan als antwoord op de vraag Gedeelde videoclip opslaan? als u de gedeelde live video wilt opslaan. De gedeelde video wordt opgeslagen in de map Afb. en video in Galerij.

Als u andere toepassingen gebruikt tijdens het delen van een videoclip, wordt de deelsessie onderbroken. Selecteer vanuit de actieve stand-by modus Opties > Doorgaan als u wilt terugkeren naar de weergave voor het delen van video om verder te gaan met de deelsessie. Zie 'Actieve stand-by modus' op pag. 95.

Een uitnodiging accepteren

Wanneer iemand een uitnodiging voor delen naar u verzendt, wordt een uitnodigingsbericht weergegeven waarin de naam of het SIP-adres van de afzender staat vermeld. Als het apparaat niet is ingesteld op Stil, gaat het over wanneer u een uitnodiging ontvangt.

Als iemand een uitnodiging voor delen naar u verzendt en u zich niet in een gebied met UMTS-netwerkdekking bevindt, weet u niet dat u een uitnodiging hebt ontvangen.

Wanneer u een uitnodiging ontvangt, kiest u een van de volgende opties:

Accept. - Hiermee start u de deelsessie.

Weigeren – Hiermee weigert u de uitnodiging. De afzender ontvangt een bericht dat u de uitnodiging hebt geweigerd. U kunt ook op de end-toets klikken om de deelsessie te weigeren en de spraakoproep te beëindigen.

Selecteer Dempen wanneer u een videoclip ontvangt en u het geluid hiervan wilt dempen.

Selecteer Stop als u het delen van video wilt beëindigen. Het delen van video wordt ook beëindigd wanneer de actieve spraakoproep eindigt.

Een oproep beantwoorden of weigeren

Selecteer Stil als u bij een inkomende oproep de beltoon wilt uitschakelen.

Druk op J als u een oproep niet wilt beantwoorden. Als u de functie Doorschakelen > Indien bezet hebt ingeschakeld om oproepen door te schakelen, wordt een inkomende oproep ook doorgeschakeld wanneer u deze weigert. Zie 'Doorschakelen' op pag. 143.

Als u Stil selecteert om de beltoon van de inkomende oproep uit te schakelen, kunt u zonder de inkomende oproep te weigeren een SMS-bericht verzenden waarin u de beller meedeelt dat u de oproep niet kunt beantwoorden. Selecteer Opties > SMS verzenden. Zie 'Oproep' op pag. 142 voor meer informatie over het instellen van deze optie en het schrijven van een standaardtekstbericht.

Een videogesprek beantwoorden of weigeren

Wanneer u een videogesprek ontvangt, wordt 🔊 weergegeven.

Druk op L als u het videogesprek wilt beantwoorden. Verzenden videobericht naar beller toestaan? wordt weergegeven. Selecteer Ja als u wilt beginnen met het verzenden van live videobeelden.

Als u het videogesprek niet activeert, wordt het verzenden van videobeelden niet geactiveerd en hoort u alleen het geluid van de beller. Het videobeeld wordt vervangen door een grijs scherm. Zie 'Oproep', Afb. in video-oproep op pag. 142 als u wilt weten hoe u het grijze scherm vervangt door een foto die is gemaakt met de camera in het apparaat.

Druk op 🚽 als u het videogesprek wilt beëindigen.

Oproep in wachtrij

U kunt een oproep beantwoorden terwijl u een ander gesprek voert als u Oproep in wachtrij in Instrumenten > Instell. > Telefoon > Oproep > Oproep in wachtrij (netwerkdienst) hebt ingeschakeld.

Druk op L als u de oproep in de wachtstand wilt beantwoorden. De eerste oproep wordt in de wachtstand geplaatst.

Selecteer Wisselen als u wilt schakelen tussen de twee oproepen. Selecteer Opties > Doorverbinden als u de actieve oproep en de oproep in de wachtstand met elkaar wilt verbinden en zelf de verbinding wilt verbreken. Druk op J als u de actieve oproep wilt beëindigen. Selecteer Opties > Alle oproep. beëind. als u beide oproepen wilt beëindigen.



Druk op : en selecteer Instrumenten > Logboek > Recente opr. als u de telefoonnummers wilt bijhouden van gemiste en ontvangen oproepen en gekozen nummers voor spraakoproepen. Gemiste en ontvangen oproepen worden alleen geregistreerd als het netwerk deze functies ondersteunt, het apparaat aan staat en zich binnen het bereik van de netwerkdienst bevindt.

Selecteer Opties > Wis recente oproep. in de beginweergave met recente oproepen als u alle liisten met recente oproepen wilt wissen. Open een lijst met oproepen en selecteer Opties > Lijst wissen als u de lijst wilt wissen. Open een liist, ga naar een afzonderlijk item en druk op als u dit wilt wissen

Duur oproep

Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Logboek > als u de gemiddelde duur van inkomende en uitgaande oproepen wilt bijhouden.



Opmerking: De uiteindelijke gespreksduur die door de serviceprovider in rekening wordt gebracht kan

variëren, afhankelijk van de netwerkfuncties, afrondingen, belastingen, enzovoort,

Selecteer Opties > Timers op nul als u de aespreksduurgegevens wilt wissen. U hebt hiervoor de blokkeringscode nodig. Zie 'Telefoon en SIM-kaart' op pag. 138.

Packet-gegevens

Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Logboek > Packet-ggvns als u wilt controleren hoeveel gegevens er zijn verzonden en ontvangen tijdens pakketgegevensverbindingen De kosten van pakketgegevensverbindingen worden bijvoorbeeld mogelijk gebaseerd op de hoeveelheid verzonden/ ontvangen gegevens.

Alle communicatiegebeurtenissen controleren

Logboek bevat de volgende pictogrammen:

- Inkomend
- Uitgaand



Gemiste communicatiegebeurtenissen

U kunt alle geregistreerde spraakoproepen, SMS-berichten of gegevensverbindingen controleren. Druk hiervoor

op ${\bf f}_{2}$, selecteer Instrumenten > Logboek en druk op ${\bf f}_{2}$ om het algemene logboek te openen.

Subgebeurtenissen, zoals een SMS-bericht dat in delen wordt verzonden via een pakketgegevensverbinding, gelden als één communicatiegebeurtenis. Verbindingen met uw mailbox, de multimediaberichtencentrale of webpagina's worden weergegeven als pakketgegevensverbindingen.

Selecteer Opties > Opslaan in Contacten als u een onbekend telefoonnummer in Logboek wilt toevoegen aan uw contactpersoon.

Selecteer Opties > Filter en een filter als u het logboek wilt filteren.

Selecteer Opties > Logboek wissen als u de inhoud van het logboek, de lijst met recente oproepen en de leveringsrapporten definitief wilt wissen. Selecteer Ja ter bevestiging. Druk op **(** als u één gebeurtenis uit het logboek wilt verwijderen.

Selecteer Opties > Instellingen > Duur vermelding log als u wilt instellen hoelang items in het logboek worden vermeld. Als u Geen logboek selecteert, worden de lijst met recente oproepen, de leveringsrapporten van berichten en de volledige inhoud van het logboek definitief verwijderd. Tip! In de detailweergave kunt u een telefoonnummer naar het klembord kopiëren en het bijvoorbeeld in een SMS-bericht plakken. Selecteer Opties > Nummer kopiëren.

Ga naar een inkomende of uitgaande gebeurtenis die is aangeduid met Pack. en selecteer Opties > Gegevens bekijken als u op de pakketgegevensteller wilt weergeven hoeveel gegevens zijn overgedragen en hoelang een bepaalde pakketgegevensverbinding duurt.

Contactpersonen (adressenlijst)

Druk op 5 en selecteer Contacten. In Contacten kunt u contactgegevens opslaan en bijwerken, zoals telefoonnummers, privé-adressen of e-mailadressen van uw contactpersonen. U kunt een persoonlijke beltoon of een miniatuur toevoegen aan een contactkaart. U kunt ook contactgroepen maken, zodat u SMS- of e-mailberichten naar een groot aantal ontvangers tegelijk kunt sturen. U kunt ontvangen contactgegevens (visitekaartjes) opslaan in Contacten. Zie 'Gegevens en instellingen' op pag. 103. Contactgegevens kunnen alleen worden verzonden naar of ontvangen van compatibele apparaten.

Selecteer Opties > Contactinfo als u het aantal contactpersonen en groepen en het beschikbare geheugen in Contacten wilt weergeven.

Namen en nummers opslaan en bewerken

- 1 Selecteer Opties > Nieuw contact.
- 2 Vul de gewenste velden in en selecteer Gereed.

Als u contactkaarten wilt bewerken in Contacten, ga dan naar de contactkaart die u wilt bewerken en selecteer Opties > Bewerken. U kunt ook zoeken naar de gewenste contactpersoon door de eerste letters van de naam in te voeren in het zoekveld. In het scherm verschijnt een lijst met de contactpersonen waarvan de naam begint met de betreffende letters.

☆ Tip! Als u contactkaarten wilt toevoegen en bewerken, kunt u ook Nokia Contacts Editor in Nokia Nseries PC Suite gebruiken.

Open een contactkaart en selecteer Opties > Bewerken > Opties > Thumbnail toevoeg. als u èen miniatuurweergave als bijlage wilt toevoegen aan de contactkaart. De miniatuur wordt weergegeven zodra de bijbehorende contactpersoon belt.

Selecteer een contactkaart en Opties > Sprklabel afspelen als u het spraaklabel wilt beluisteren dat aan de contactpersoon is toegewezen. Zie 'Spraakgestuurd bellen' op pag. 113.

Selecteer de kaart die u wilt verzenden en Opties > Visitekaartje verz. > Via SMS, Via multimedia, Via Bluetooth of Via infrarood als u contactgegevens wilt verzenden. Zie 'Berichten' op pag. 99 en 'Gegevens verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit' op pag. 33. Tip! Selecteer Opties > Afdrukken als u contactkaarten wilt afdrukken op een compatibele met een BPP (Basic Print Profile) uitgeruste printer met Bluetooth-connectiviteit (bijvoorbeeld een HP Deskjet 450 mobiele printer of een HP Photosmart 8150).

Selecteer Opties > Toev. aan groep: (wordt alleen weergegeven als u een groep hebt gemaakt) als u een contactpersoon aan een groep wilt toevoegen. Zie 'Contactgroepen maken' op pag. 125.

Selecteer een contactpersoon en Opties > Hoort bij groepen als u wilt controleren tot welke groepen de contactpersoon behoort.

Selecteer een contactkaart en druk op C als u de kaart wilt verwijderen uit Contacten. Als u meerdere contactkaarten tegelijk wilt verwijderen, druk dan op \otimes en \bigcirc om de contactpersonen te markeren en druk op C om ze te verwijderen.

Standaardnummers en -adressen

U kunt standaardnummers of -adressen toewijzen aan een contactkaart. Als een contactpersoon dan meerdere nummers of adressen heeft, kunt u gemakkelijk bellen of de contactpersoon een bericht sturen op een bepaald nummer of adres. Het standaardnummer wordt ook gebruikt als u spraakgestuurd belt.

- 1 Selecteer in Contacten een contact.
- 2 Selecteer Opties > Standaardnummers.
- 3 Selecteer een standaardnummer waaraan u een nummer of adres wilt toevoegen en selecteer Toewijz..
- 4 Selecteer het nummer of adres dat u als standaard wilt instellen.

Het standaardnummer of -adres wordt onderstreept op de contactkaart.

Contactgegevens kopiëren

Als u namen en nummers wilt kopiëren vanaf een SIM-kaart naar het apparaat, druk dan op *§* en selecteer Contacten > Opties > SIM-contacten > SIM-telefoonboek, de namen die u wilt kopiëren en Opties > Kopie naar Contact..

Ga naar Contacten, selecteer de namen die u wilt kopiëren en Opties > Kopieer naar SIM of Opties > Kopiëren > Naar SIM-telef.boek als u contactpersonen wilt kopiëren naar de SIM-kaart. Alleen de velden van de contactkaart die door de SIM-kaart worden ondersteund, worden gekopieerd.

☆ Tip! U kunt uw contactpersonen synchroniseren met een compatibele pc waarop Nokia Nseries PC Suite is geïnstalleerd.

SIM-telefoonboek en andere SIM-diensten

Raadpleeg de leverancier van uw SIM-kaart over beschikbaarheid en voor informatie over het gebruik van SIM-diensten. Dit kan de serviceprovider of een andere leverancier zijn.

Druk op {} en selecteer Contacten > Opties > SIM-contacten > SIM-telefoonb. als u de namen en nummers op de SIM-kaart wilt weergeven. In het SIM-telefoonboek kunt u nummers toevoegen aan of kopiëren naar contactpersonen en kunt u deze nummers bewerken. Bovendien kunt u van hieruit oproepen doen.

Selecteer Opties > SIM-contacten > Nrs. vaste contacten als u de lijst met vaste nummers wilt weergeven. Deze instelling wordt alleen weergegeven als deze wordt ondersteund door de SIM-kaart.

Selecteer Opties > Vaste nrs. activeren als u oproepen vanaf het apparaat naar geselecteerde telefoonnummers wilt beperken. U hebt uw PIN2-code nodig om vaste nummers in en uit te schakelen of om contacten met een vast nummer te bewerken. Neem contact op met uw serviceprovider als u de code niet hebt. Selecteer Opties > Nieuw SIM-contact als u nieuwe nummers wilt toevoegen aan de lijst met vaste nummers. Voor deze functies hebt u de PIN2-code nodig. Wanneer u Vaste nummers gebruikt, zijn pakketgegevensverbindingen niet mogelijk, behalve wanneer u SMS-berichten verzendt via een pakketgegevensverbinding. In dit geval moeten het nummer van de berichtencentrale en het telefoonnummer van de ontvanger worden opgenomen in de lijst met vaste nummers.

Wanneer de functie Vaste nummers is ingeschakeld, kunt u mogelijk nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

Beltonen toevoegen voor contactpersonen

Ga als volgt te werk als u een beltoon wilt definiëren voor een contactpersoon of een contactgroep:

- 1 Druk op
 om een contactkaart te openen of ga naar de groepenlijst en selecteer een contactgroep.
- 2 Selecteer Opties > Beltoon. Er wordt een lijst met beltonen weergegeven.
- Selecteer de beltoon die u wilt gebruiken voor de afzonderlijke contactpersoon of de gehele groep. U kunt ook een videoclip als beltoon gebruiken.

Als een contactpersoon of groepslid u belt, wordt de beltoon voor die persoon afgespeeld als het nummer

van de beller wordt meegezonden met de oproep en door het apparaat wordt herkend.

Selecteer Standaard beltoon in de lijst met beltonen als u de beltoon wilt verwijderen.

Contactgroepen maken

- Druk in Contacten op
 om de groepenlijst te openen.
- 2 Selecteer Opties > Nieuwe groep.
- 3 U kunt de standaardnaam Groep ... gebruiken of zelf een naam typen. Selecteer vervolgens OK.
- **4** Selecteer de groep en Opties > Leden toevoegen.
- 6 Selecteer OK om de contactpersonen aan de groep toe te voegen.

Selecteer Opties > Naam wijzigen, voer de nieuwe naam in en kies OK als u de naam van een groep wilt wijzigen.

Leden uit een groep verwijderen

- 1 Selecteer in de groepenlijst de groep die u wilt wijzigen.
- 2 Ga naar de contactpersoon en selecteer Opties > Verwijder uit groep.
- **3** Selecteer Ja om de contactpersoon uit de groep te verwijderen.

Kantoor

Quickoffice



Met Quickoffice kunt u DOC-, XLS-, PPT- en TXT-bestanden weergeven. Niet alle bestandsindelingen of functies worden ondersteund. Apple Macintosh wordt niet ondersteund.

Druk op f_{2}^{*} en selecteer Toepass. > Kantoor > Quickoffice als u de QuickOffice-toepassingen wilt gebruiken. Er wordt een lijst weergegeven met bestanden die op het apparaat en een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst) zijn opgeslagen in DOC-, XLS-, PPT- en TXT-indeling.

Ga naar de gewenste weergave door op
te drukken als u Quickword, Quicksheet, Quickpoint of Quickmanager wilt openen.

Quickword

Met Quickword kunt u Microsoft Word-documenten weergeven op het apparaat.

Quickword ondersteunt de weergave van documenten die zijn opgeslagen in DOC- en TXT-indeling met Microsoft Word 97, 2000, XP en 2003. Niet alle variaties of functies van de genoemde bestandsindelingen worden ondersteund.

Als u een document wilt openen, drukt u op Gen selecteert u Toepass. > Kantoor > Quickoffice > Quickword het desbetreffende document.

Als u een upgrade wilt uitvoeren naar een versie van Quickword die tekstbewerking ondersteunt, opent u een document en selecteert u Opties > Upgrade naar bewerken. Aan de upgrade zijn kosten verbonden.

Zie ook 'Meer informatie' op pag. 127.

Quicksheet

Met Quicksheet kunt u Microsoft Excel-bestanden weergeven op het apparaat.

Quicksheet ondersteunt de weergave van werkbladbestanden die zijn opgeslagen in XLS-indeling met Microsoft Excel 97, 2000, XP of 2003. Niet alle variaties of functies van de genoemde bestandsindelingen worden ondersteund.

Als u een werkblad wilt openen, drukt u op *§* en selecteert u Toepass. > Kantoor > Quickoffice > Quicksheet en het gewenste werkblad. Als u een upgrade wilt uitvoeren naar een versie van Quicksheet die tekstbewerking ondersteunt, opent u een spreadsheet en selecteert u Opties > Schakel nr bwrk.modus. Aan de upgrade zijn kosten verbonden.

Zie ook 'Meer informatie' op pag. 127.

Quickpoint

Met Quickpoint kunt u Microsoft PowerPoint-presentaties weergeven op het apparaat.

Quickpoint ondersteunt de weergave van presentaties die zijn opgeslagen in PPT-indeling in Microsoft PowerPoint 2000, XP en 2003. Niet alle variaties of functies van de genoemde bestandsindelingen worden ondersteund.

Als u een presentatie wilt openen, drukt u op *G* en selecteert u Toepass. > Kantoor > Quickoffice > Quickpoint en de gewenste presentatie.

Als u een upgrade wilt uitvoeren naar een versie van Quickpoint die tekstbewerking ondersteunt, opent u een presentatie en selecteert u Opties > Upgrade naar bewerken. Aan de upgrade zijn kosten verbonden.

Zie ook 'Meer informatie' op pag. 127.

Quickmanager

Met Quickmanager kunt u software downloaden, waaronder updates, upgrades en andere handige

toepassingen. U kunt de gedownloade bestanden via uw telefoonrekening of met een creditcard betalen.

U moet een licentie aanschaffen als u uw versie van Quickword, Quicksheet of Quickpoint wilt bijwerken naar een versie die bewerkingsfuncties ondersteunt.

Druk op ${{ (}^{ p } {)}}$ en selecteer Toepass. > Kantoor > Quickoffice > Quickmanager als u Quickmanager wilt openen.

Meer informatie

Ga naar www.quickoffice.com voor meer informatie als u problemen ondervindt met Quickword, Quicksheet, Quickpoint of Quickmanager. U kunt ook een beroep doen op ondersteuning door een e-mail te sturen naar supportS60@quickoffice.com.



Druk op ${\boldsymbol{\mathfrak{s}}}_{\mathcal{T}}$ en selecteer Toepass. > Kantoor > Notities als u notities in TXT-indeling wilt schrijven.

Recorder 🔎

Druk op G en selecteer Toepass. > Media > Dictafoon als u spraakmemo's wilt opnemen. Open Dictafoon gedurende een spraakoproep als u deze wilt opnemen. Beide deelnemers horen tijdens de opname elke vijf seconden een toon.

Adobe Reader



Met Adobe Reader kunt u PDF-documenten lezen op het scherm van het apparaat.

Deze toepassing is geoptimaliseerd voor de inhoud van PDF-documenten op handsets en andere mobiele apparaten en biedt een beperkte set functies in vergelijking met pc-versies.

Druk op 🖓 en selecteer Toepass. > Kantoor > Adobe PDF als u documenten wilt openen. Recente bestanden worden weergegeven in de bestandsweergave. Ga naar een document en druk op
als u het document wilt openen.

Gebruik Best.beh. als u naar documenten in het apparaatgeheugen en op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst) wilt gaan om deze te openen.

Meer informatie

Bezoek www.adobe.com voor meer informatie.

Ga naar het gebruikersforum Adobe Reader for Symbian OS op http://adobe.com/support/forums/main.html als u vragen, suggesties en informatie over de toepassing wilt delen.

Rekenmachine 🛗

Druk op 🚱 en selecteer Toepass. > Rekenm..

Opmerking: Deze rekenmachine heeft een beperkte nauwkeurigheid en is ontworpen voor eenvoudige berekeningen.

Omrekenen 🐴 🏹

Druk op 🚱 en selecteer Toepass. > Kantoor > Omreken. als u maateenheden wilt omrekenen.

Omreken, heeft een beperkte nauwkeurigheid en er kunnen afrondingsfouten optreden.

- Selecteer in het veld Type de maateenheid die u wilt gebruiken.
- 2 Selecteer in het eerste veld Fenheid de eenheid die u wilt omrekenen. Selecteer in het volgende veld Fenheid de eenheid waarnaar u wilt omrekenen.
- 3 Voer in het eerste veld Aantal de waarde in die u wilt omrekenen. Het andere veld Aantal wordt automatisch aangepast aan de omgerekende waarde.

Basisvaluta en wisselkoersen instellen

Selecteer Type > Valuta > Opties > Wisselkoersen. Voordat u valuta's kunt omrekenen, moet u een basisvaluta kiezen en wisselkoersen toevoegen. De koers van de basisvaluta is altiid 1.



Opmerking: Wanneer u de basisvaluta wijzigt, moet u de nieuwe wisselkoersen invoeren, aangezien alle eerder ingestelde koersen op nul worden teruggezet.

Zip manager 🔓

Gebruik de toepassing Zip manager als u bestanden wilt comprimeren. Gecomprimeerde bestanden gebruiken minder geheugen en zijn handiger om te versturen naar compatibele apparaten.

Druk op 🚱 en selecteer Toepass. > Kantoor > Zip als u de toepassing wilt openen.

Selecteer Opties en de gewenste optie als u archieven wilt maken en beheren of als u de instellingen wilt wijzigen.

U kunt archiefbestanden op het apparaat of op een compatibele geheugenkaart opslaan.

Draadloos toetsenbord m

Gebruik de toepassing Draadl. ttsnbord als u een draadloos Nokia-toetsenbord of een ander compatibel draadloos toetsenbord met ondersteuning voor het Bluetooth HID-profiel (Human Interface Devices) wilt instellen voor gebruik met het apparaat. U kunt het

volledige QWERTY-toetsenbord gebruiken om gemakkelijk tekstberichten, e-mail en agenda-items in te voeren.

- Activeer Bluetooth-connectiviteit op het apparaat.
- Schakel het toetsenhord in 2
- 3 Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Connect. > Draadl, ttsnbord.
- 4 Selecteer Opties > Toetsenbord zoeken om te zoeken naar apparaten met Bluetooth-connectiviteit.
- Selecteer het toetsenbord uit de lijst en druk op om de verbinding te starten.
- 6 Koppel het toetsenbord met het apparaat door een wachtwoord van uw keuze (één tot negen ciifers) op het apparaat en hetzelfde wachtwoord op het toetsenbord in te voeren.

Als u de cijfers van het wachtwoord wilt invoeren, moet u mogelijk eerst op de toets **Fn** drukken.

- 7 Als u wordt gevraagd naar een toetsenbordindeling, selecteer deze dan uit een lijst op het apparaat.
- 8 Wanneer de naam van het toetsenbord wordt weergegeven, verandert de status in Toetsenbord verbonden. Het groene indicatielampje van het toetsenbord knippert langzaam; het toetsenbord is klaar voor gebruik.

Zie de gebruikershandleiding bij het toetsenbord voor meer informatie over de werking en het onderhoud van het toetsenbord.



Gebruik de toepassing Barcodelezer als u verschillende soorten codes (zoals barcodes en codes in tijdschriften) wilt decoderen. De codes kunnen informatie bevatten, zoals URL-koppelingen, e-mailadressen en telefoonnummers.

Druk op *§* en selecteer Toepass. > Kantoor > Barcodelezer als u barcodes wilt scannen en decoderen.

Activeer de hoofdcamera als u een code wilt scannen door de lenskap te openen met behulp van de activeringsschakelaar voor de camera. Selecteer Code scannen om de code te scannen. Stel de code tussen de rode lijnen in het scherm in. De Barcodelezer probeert de code te scannen en te decoderen en de gedecodeerde informatie wordt in het scherm weergegeven.

Selecteer Opties > Opslaan als u de gescande gegevens wilt opslaan. De gegevens worden in BCR-indeling opgeslagen.

Selecteer Opgesl. ggvns als u eerder opgeslagen, gedecodeerde informatie in de hoofdweergave wilt bekijken. Druk op
als u een code wilt openen.

Wanneer u de gedecodeerde informatie weergeeft, worden de verschillende koppelingen, URL-koppelingen, telefoonnummers en e-mailadressen aangeduid door pictogrammen boven in het scherm overeenkomstig de richting waarin deze in de gedecodeerde informatie worden weergegeven.

Als u naar de weergave Opgesl. ggvns gaat en Opties selecteert, kunt u nieuwe codes scannen of de gedecodeerde informatie gebruiken.

De stand-by modus wordt ingeschakeld om de batterij te sparen als Barcodelezer niet kan worden geactiveerd of als u gedurende 1 minuut op geen enkele toets hebt gedrukt. Druk op
als u wilt doorgaan met scannen of opgeslagen informatie wilt weergeven.

Instrumenten

Toepassingsbeheer

Druk op 🚱 en selecteer Toepass. > Toep.beh.. U kunt twee soorten toepassingen en software op het apparaat installeren:

- J2ME[™]-toepassingen op basis van Java[™] technologie met de extensie JAD of JAR (🚋).
- Andere toepassingen en software die geschikt zijn voor het Symbian-besturingssysteem (\$\$). De installatiebestanden hebben de extensie .SIS. Installeer alleen software die speciaal is ontworpen voor de Nokia N95. Software-aanbieders verwijzen meestal naar het officiële modelnummer van dit product: de Nokia N95-1.

Installatiebestanden kunnen naar het apparaat worden overgedragen vanaf een compatibele pc, gedownload tijdens het browsen of ontvangen in een multimediabericht, als e-mailbijlage of via een Bluetoothof infraroodverbinding. Met Nokia Application Installer in Nokia Nseries PC Suite kunt u een toepassing installeren op het apparaat. Als u Microsoft Windows Verkenner gebruikt om een bestand over te dragen, slaat u het bestand op een compatibele geheugenkaart (lokale schijf) op.

Toepassingen en software installeren

🌺 geeft een SIS-toepassing aan, 🙇 een Java-toepassing, \mathbf{f} dat de toepassing niet volledig is geïnstalleerd en **IE** dat de toepassing niet op de geheugenkaart is geïnstalleerd.

Belangrijk: Installeer en gebruik alleen toepassingen en andere software van betrouwbare bronnen, zoals toepassingen die een Symbian-ondertekening dragen of die de Java-Verified[™] test hebben doorstaan.

Denk aan het volgende voordat u de installatie start:

Selecteer Opties > Gegevens bekijken als u het type. het versienummer en de leverancier of de fabrikant van de toepassing wilt bekijken. Selecteer Gegevens bekijken in Certificaten als

u de details van het beveiligingscertificaat voor de toepassing wilt bekijken. Zie 'Certificaatbeheer' op pag. 140.

 Als u een bestand installeert dat een update of fix voor een bestaande toepassing bevat, kunt u het oorspronkelijke programma alleen herstellen als u beschikt over het oorspronkelijke installatiebestand of een volledige back-up van het verwijderde softwarepakket. Als u de oorspronkelijke toepassing

wilt herstellen, verwijdert u de toepassing en installeert u deze opnieuw op basis van het oorspronkelijke installatiebestand of de back-up.

- Het JAR-bestand is vereist voor de installatie van Java-toepassingen. Als dit bestand ontbreekt, kunt u worden gevraagd het te downloaden. Als geen toegangspunt is opgegeven voor de toepassing, moet u dat alsnog selecteren. U moet mogelijk een gebruikersnaam en wachtwoord opgeven om het JAR-bestand van de server te kunnen downloaden. Informeer hiernaar bij de leverancier of fabrikant van de toepassing.
- Druk op <a>

 Druk op
 en selecteer Toepass. > Toep.beh. als

 u naar een installatiebestand wilt zoeken. U kunt ook

 zoeken in het apparaatgeheugen of op een compatibele

 geheugenkaart (indien geplaatst) in Best.beh., of een

 bericht openen dat een installatiebestand bevat in

 Berichten > Inbox.

Tijdens de installatie wordt op het apparaat informatie weergegeven over de voortgang van de installatie. Als u een toepassing installeert zonder een digitale handtekening of certificaat, wordt een waarschuwing weergegeven. Zet de installatie alleen voort als u de herkomst en de inhoud van de toepassing vertrouwt. U start een geïnstalleerde toepassing door deze in het menu te selecteren en op
te drukken. Als geen standaardmap is gedefinieerd voor de toepassing, is deze geïnstalleerd in een map Toepass.

Selecteer Opties > Logboek bekijken als u wilt bekijken welke softwarepakketten zijn geïnstalleerd of verwijderd.

Belangrijk: Uw apparaat ondersteunt slechts één antivirusprogramma. Het gebruik van meer dan één toepassing met antivirus-functionaliteit kan een negatieve invloed hebben op de prestatie en werking of ervoor zorgen dat het apparaat het niet meer doet.

Nadat u toepassingen op een compatibele geheugenkaart hebt geïnstalleerd, blijven de installatiebestanden (.sis) in het geheugen van het apparaat staan. De bestanden kunnen grote hoeveelheden geheugen in beslag nemen en ervoor zorgen dat u niet nog meer bestanden kunt opslaan. U kunt voldoende geheugenruimte overhouden, als u gebruikmaakt van Nokia Nseries PC Suite om een back-up van de installatiebestanden op een compatibele PC te plaatsen. Gebruik vervolgens het bestandsbeheer om de installatiebestanden uit het geheugen van het apparaat te verwijderen. Zie 'Bestandsbeheer' op pag. 20. Als het SIS-bestand een bijlage bij een bericht is, verwijdert u het bericht uit uw Inbox met ontvangen berichten.

Toepassingen en software verwijderen

Ga naar een softwarepakket en selecteer Opties > Verwijderen. Selecteer Ja ter bevestiging.

Verwijderde software kan alleen opnieuw worden geïnstalleerd als u beschikt over het oorspronkelijke softwarepakket of een volledige back-up van de verwijderde software. Als u een softwarepakket verwijdert, kan het zijn dat u documenten die u daarmee hebt gemaakt, niet meer kunt openen.

Als een ander softwarepakket afhankelijk is van het verwijderde softwarepakket, kan het zijn dat het andere softwarepakket niet meer werkt. Raadpleeg de documentatie bij het geïnstalleerde softwarepakket voor meer informatie.

Instellingen

Selecteer Opties > Instellingen en kies een van de volgende opties:

Software-installatie – Hiermee geeft u aan of Symbiansoftware geverifieerde digitale handtekening mag worden geïnstalleerd.

Online certif.controle – Hiermee geeft u aan of de online certificaten moeten worden gecontroleerd voordat een toepassing wordt geïnstalleerd. Standaardwebadres – Hiermee stelt u in welk standaardadres moet worden gebruikt wanneer online certificaten worden gecontroleerd.

Voor sommige Java-toepassingen moet mogelijk een bericht worden verzonden naar of een netwerkverbinding worden gemaakt met een specifiek toegangspunt voor het downloaden van extra gegevens of onderdelen. Ga in de hoofdweergave van Toep.beh. naar een toepassing en selecteer Opties > Openen als u de instellingen voor de betreffende toepassing wilt wijzigen.

Digital Rights Management 릛

Content-eigenaren kunnen gebruikmaken van verschillende soorten technologieën voor het beheer van digitale rechten (DRM) om hun intellectuele eigendom, waaronder auteursrechten, te beschermen. Dit apparaat maakt gebruik van verschillende typen DRM-software om toegang te krijgen tot DRM-beveiligde inhoud. Met dit apparaat hebt u toegang tot inhoud die is beveiligd met WMDRM 10, OMA DRM 1.0 en OMA DRM 2.0. Als bepaalde DRM-software er niet in slaagt de inhoud te beschermen, kunnen content-eigenaren verlangen dat de mogelijkheid om met die DRM-software toegang te krijgen tot nieuwe DRM-beveiligde inhoud, wordt ingetrokken. Deze intrekking kan het vernieuwen van dergelijke DRM-beveiligde inhoud die al in het apparaat is opgeslagen verhinderen. Het intrekken van dergelijke DRM-software heeft geen invloed op het gebruik van inhoud die is beveiligd met andere typen DRM of het gebruik van niet door DRM beveiligde inhoud.

Bij inhoud die is beveiligd met een beheersysteem voor digitale rechten (DRM) wordt een bijbehorende activeringssleutel geleverd die uw rechten om gebruik te maken van de inhoud definieert.

Als uw apparaat OMA DRM-beveiligde inhoud bevat, kunt u met de back-upfunctie van de Nokia Nseries PC Suite een back-up van zowel de activeringssleutels als de inhoud maken. Andere overdrachtsmethoden kunnen mogelijk de activeringssleutels die samen met de inhoud hersteld moeten worden niet overdragen, waardoor u de OMA DRM-beveiligde inhoud niet weer kunt gebruiken nadat u het apparaatgeheugen hebt geformatteerd. U moet mogelijk ook de activeringssleutels herstellen als de bestanden op uw apparaat beschadigd zijn geraakt.

Als uw apparaat WMDRM-beveiligde inhoud bevat, zullen zowel de activeringssleutels als de inhoud verloren gaan als het apparaatgeheugen wordt geformatteerd. Het is ook mogelijk dat de activeringssleutels en de inhoud verloren gaan als de bestanden op uw apparaat beschadigd zijn geraakt. Het verlies van de activeringssleutels of de inhoud kan uw mogelijkheden beperken om dezelfde inhoud op uw apparaat weer te gebruiken. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider. Sommige activeringssleutels kunnen worden verbonden met een specifieke SIM-kaart en de beveiligde inhoud kan alleen worden geopend als de SIM-kaart in het apparaat is geplaatst.

Druk op G en selecteer Toepass. > Media > Act.sleutels
 als u de activeringssleutels voor de digitale rechten
 wilt bekijken die zijn opgeslagen op het apparaat.
 Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Geldige sleutels – Hiermee kunt u sleutels bekijken die zijn gekoppeld aan een of meer mediabestanden en sleutels die nog niet geldig zijn.

Ong. sleutels – Hiermee kunt u sleutels bekijken die nog niet geldig zijn. De gebruiksperiode voor het mediabestand is verstreken of het apparaat bevat een beschermd mediabestand zonder de bijbehorende activeringssleutel.

Niet-gebr. sl. – Hiermee kunt u sleutels bekijken waaraan geen mediabestanden zijn gekoppeld in het apparaat.

Selecteer een ongeldige activeringssleutel en selecteer Opties > Nieuwe sleutel ophalen als u meer gebruikstijd wilt kopen of de gebruiksperiode voor een mediabestand wilt verlengen. Activeringssleutels kunnen niet worden bijgewerkt als u de ontvangst van webdienstberichten hebt uitgeschakeld. Zie 'Webdienstberichten' op pag. 103.

Ga naar een activeringssleutel en druk op
als u uitgebreide informatie wilt bekijken, zoals de

geldigheidsstatus en de mogelijkheid het bestand te verzenden.

Spraakopdrachten 💽



U kunt het apparaat besturen met behulp van spraakopdrachten. Zie 'Spraakgestuurd bellen' op pag. 113 voor meer informatie over de uitgebreide spraakopdrachten die door het apparaat worden ondersteund

Als u uitgebreide spraakopdrachten voor het starten van toepassingen en profielen wilt activeren, moet u de toepassing Spraakopdr. en de bijbehorende map Profielen openen. Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Spraakopdr. > Profielen; het apparaat maakt spraaklabels voor de toepassingen en profielen. Als u uitgebreide spraakopdrachten wilt gebruiken, houdt u \mathcal{L} ingedrukt in de stand-by modus en spreekt u de spraakopdracht in. De spraakopdracht is de naam van de toepassing of het profiel in de lijst.

Selecteer Opties > Nieuwe toepassing als u meer toepassingen wilt toevoegen aan de lijst. Als u een tweede spraakopdracht wilt toevoegen waarmee u de toepassing kunt starten, selecteer dan Opties > Opdracht wijzigen en voer de nieuwe spraakopdracht als tekst in. Vermijd heel korte namen, afkortingen en acroniemen.

Selecteer Opties > Afspelen als u het samengestelde spraaklabel wilt beluisteren.

Selecteer Opties > Instellingen als u instellingen voor spraakopdrachten wilt wijzigen. Selecteer Synthesizer > Uit als u de synthesizer wilt uitschakelen waarmee de herkende spraaklabels en opdrachten in de geselecteerde apparaattaal worden afgespeeld. Selecteer Spraakaanp. verwijderen als u het leren van spraakherkenning opnieuw wilt instellen, bijvoorbeeld wanneer de hoofdgebruiker van het apparaat is veranderd.



Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Instell. als u de instellingen wilt wijzigen. Ga naar Algemeen, Telefoon, Verbinding of Toepassingen en druk op
. Ga naar een instelling of instellingengroep die u wilt wijzigen en druk op
.

Sommige instellingen zijn mogelijk vooraf door de serviceprovider geconfigureerd voor het apparaat. U kunt deze instellingen dan niet wijzigen.

Algemeen 🔌



Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk, Datum en tijd, Toebehoren, Beveiliging, Fabrieksinstell. of Positiebepaling als u de algemene instellingen van het apparaat wilt bewerken of de standaardinstellingen van het apparaat wilt herstellen.

Zie 'Klok' op pag. voor Datum en tijd. 96.

Persoonlijk

Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Persoonlijk als u instellingen voor het scherm, de stand-by modus en de algemene functionaliteit van het apparaat wilt bewerken.

Met Tonen kunt u de tonen van de agenda, de klok en het actieve profiel wijzigen.

Met Thema's opent u de toepassing Thema's. Zie 'Het uiterlijk van het apparaat wijzigen' op pag. 94.

Met Sprkopdrachten opent u de instellingen voor de toepassing Spraakopdr., Zie 'Spraakopdrachten' op pag. 135.

Weergave

Lichtsensor – Druk op ◄ of ● als u de lichtsensor wilt aanpassen waarmee de hoeveelheid licht wordt gecontroleerd en als u de helderheid van het scherm wilt aanpassen. Bij weinig licht kan het scherm gaan flikkeren door de lichtsensor

Lettergrootte – Hiermee past u de grootte van de tekst en symbolen in het scherm aan.

Time-out spaarstand - Hiermee selecteert u de timeoutperiode waarna de energiebesparing wordt geactiveerd.

Welkomstnotitie/logo - Telkens wanneer u het apparaat inschakelt, wordt de welkomsttekst of het logo kort weergegeven. Selecteer Standaard als u de standaardafbeelding wilt gebruiken, Tekst als u een

welkomstbericht wilt schrijven of Afbeelding als u een afbeelding wilt selecteren uit Galerij.

Time-out verlichting – Selecteer een time-out waarna de achtergrondverlichting van het scherm wordt uitgeschakeld.

Standby-modus

Act. standby – Gebruik snelkoppelingen voor toepassingen in de stand-by modus. Zie 'Actieve stand-by modus' op pag. 95.

Toep. actief standby – Selecteer de snelkoppelingen van de toepassing die u wilt weergeven in de actieve stand-by modus. Deze instelling is alleen beschikbaar als Act. standby is ingeschakeld.

Snelkopp. > Linkerselectietoets en

Rechterselectietoets – Hiermee wijst u een snelkoppeling toe aan selectietoetsen in de stand-by modus.

U kunt ook snelkoppelingen toewijzen voor de verschillende aanslagen van de bladertoets. De snelkoppelingen voor de bladertoets zijn niet beschikbaar als de actieve stand-by modus is ingeschakeld.

Operatorlogo – Deze instelling is alleen beschikbaar als u een operatorlogo hebt ontvangen en opgeslagen. Selecteer Uit als u het logo niet wilt weergeven.

Taal

Displaytaal – Als u de taal van de schermteksten in het apparaat wijzigt, worden ook de datum- en tijdnotatie en de gebruikte scheidingstekens in bijvoorbeeld berekeningen gewijzigd. Met Automatisch wordt de taal geselecteerd overeenkomstig de informatie op de SIM-kaart. Nadat u de taal van de schermteksten hebt gewijzigd, wordt het apparaat opnieuw gestart.

De instellingen voor Displaytaal of Invoertaal beïnvloeden elke toepassing op het apparaat en blijven actief totdat u deze opnieuw wijzigt.

Invoertaal – Als u de taal wijzigt, veranderen de (speciale) tekens die beschikbaar zijn bij het invoeren van tekst en wordt een andere woordenlijst gebruikt voor tekstvoorspelling.

Tekstvoorspelling – Hiermee schakelt u tekstvoorspelling Aan of Uit in voor alle editors in het apparaat. Tekstinvoer met woordenlijst is niet voor alle talen beschikbaar.

Toebehoren

Zie 'Belangrijke symbolen' op pag. 14 voor meer informatie over symbolen voor toebehoren. Sommige connectoren voor toebehoren geven niet aan welk type toebehoren aan het apparaat is verbonden. De beschikbare instellingen zijn afhankelijk van het type toebehoren. Selecteer een toebehoren en maak een keuze uit de volgende opties:

Standaardprofiel – Hiermee kunt u het profiel instellen dat moet worden geactiveerd wanneer u compatibel toebehoren aansluit op het apparaat. Zie 'Profielen – tonen instellen' op pag. 92.

Autom. antwoorden – Hiermee kunt u instellen dat inkomende oproepen na vijf seconden automatisch worden beantwoord. Als het beltoontype is ingesteld op Eén piep of Stil, is automatisch antwoorden uitgeschakeld.

Verlichting – Hiermee kunt u instellen of de verlichting aan moet blijven of wordt uitgeschakeld na de time-out. Deze instelling is niet voor alle toebehoren beschikbaar.

Selecteer Tv-uitvoer als u de instellingen voor een TV Out-verbinding wilt wijzigen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Standaardprofiel – Hiermee stelt u het profiel in dat moet worden geactiveerd wanneer u een Nokia Video Connectivity-kabel aansluit op het apparaat.

Formaat tv-scherm – Hiermee selecteert u de beeldverhouding van de tv: Normaal of Breedbeeld voor breedbeeldtelevisies

Tv-systeem – Hiermee selecteert u het analoge videosignaal dat compatibel is met de tv.

Filter tegen flikkeren – Selecteer Aan als u de beeldkwaliteit van het tv-scherm wilt verbeteren. Het filter tegen flikkeren kan mogelijk niet de beeldflikkering op alle tv-schermen verminderen.

Beveiliging

Druk op G en selecteer Instrumenten > Instell. > Algemeen > Beveiliging > Telefoon en SIM-kaart, Certificaatbeheer of Beveiligingsmodule als u beveiligingsinstellingen wilt bewerken.

Telefoon en SIM-kaart

PIN-code vragen – Als deze optie actief is, moet u bij inschakeling van het apparaat altijd eerst de PIN-code opgeven. Het kan zijn dat u deze optie bij sommige SIM-kaarten niet kunt uitschakelen.

PIN-code, PIN2-code en Blokkeringscode – U kunt de blokkeringscode, PIN-code en PIN2-code wijzigen. Deze codes kunnen alleen bestaan uit cijfers van **0** t/m **9**. Neem contact op met uw serviceprovider als u een van deze codes bent vergeten. Zie 'Uitleg van PIN- en blokkeringscodes' op pag. 139.

Zorg ervoor dat u toegangscodes gebruikt die afwijken van de alarmnummers, om te voorkomen dat u per ongeluk het alarmnummer kiest. Per. autom. blokk. ttsnb. – Hiermee selecteert u of het toetsenblok wordt vergrendeld wanneer het apparaat gedurende een bepaalde tijd niet is gebruikt.

Per. autom. blokk. telefn – Als u ongeadresseerd gebruik wilt voorkomen, kunt u een time-out instellen waarna het apparaat automatisch wordt vergrendeld. Een vergrendeld apparaat kan pas weer worden gebruikt nadat de juiste blokkeringscode is ingevoerd. Selecteer Geen als u deze automatische blokkering wilt uitschakelen.

Zie 'Uitleg van PIN- en blokkeringscodes' op pag. 139.

Wanneer het apparaat is vergrendeld, kunt u soms wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

☆ Tip! U kunt het apparaat handmatig vergrendelen door op () te drukken. Er wordt een lijst met opdrachten weergegeven. Selecteer Blokkeer telefoon.

Vergr. indien gesloten – Hiermee selecteert u of het toetsenblok wordt vergrendeld wanneer u de schuif sluit.

⇒ Tip! Druk achtereenvolgens op (en) als u het toetsenblok handmatig wilt vergrendelen of ontgrendelen.

Blok. als SIM-krt gewijz. – U kunt instellen dat er naar de blokkeringscode wordt gevraagd als een onbekende SIM-kaart in het apparaat wordt geplaatst. Op het apparaat wordt een lijst bijgehouden met SIM-kaarten die worden herkend als kaarten van de eigenaar. CUG – Hiermee kunt u een groep mensen opgeven die u kunt bellen of die u kunnen bellen (netwerkdienst).

Wanneer de oproepen beperkt zijn tot specifieke gebruikersgroepen, kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

SIM-diensten bevest. – Hiermee kunt u een bevestigingsbericht laten weergeven wanneer u een SIM-kaartdienst gebruikt (netwerkdienst).

Uitleg van PIN- en blokkeringscodes

Neem contact op met uw serviceprovider als u een van deze codes bent vergeten.

PIN-code (Personal Identification Number) – Met deze code wordt de SIM-kaart beschermd tegen ongeoorloofd gebruik. De PIN-code (4 tot 8 cijfers) wordt gewoonlijk bij de SIM-kaart geleverd. Als u de PIN-code driemaal achter elkaar foutief invoert, wordt de code geblokkeerd. U hebt de PUK-code nodig om deze blokkering op te heffen.

UPIN-code – Deze code wordt mogelijk geleverd bij de USIM-kaart. De USIM-kaart is een uitgebreide versie van de SIM-kaart die wordt ondersteund door mobiele UMTS-telefoons.

PIN2-code – Deze code (vier tot acht cijfers) wordt bij sommige SIM-kaarten geleverd en verschaft u toegang tot bepaalde functies op het apparaat. Blokkeringscode (ook wel beveiligingscode genoemd) – Deze code (vijf cijfers) kan worden gebruikt om het apparaat te vergrendelen ter voorkoming van ongeoorloofd gebruik. De fabrieksinstelling voor de blokkeringscode is **12345**. Voorkom ongeoorloofd gebruik van het apparaat door de blokkeringscode te wijzigen. Houd de nieuwe code geheim en bewaar deze op een veilige plaats (niet bij het apparaat). Neem contact op met uw serviceprovider als u deze code bent vergeten.

PUK-code (Personal Unblocking Key) en PUK2-code – Deze codes (acht cijfers) zijn vereist om een geblokkeerde PIN- of PIN2-code te wijzigen. Neem contact op met de operator van uw SIM-kaart als de codes niet bij de SIM-kaart zijn geleverd.

UPUK-code – Deze code (acht cijfers) is vereist voor het wijzigen van een geblokkeerde UPIN-code. Neem contact op met de operator van uw USIM-kaart als deze code niet bij de USIM-kaart is geleverd.

Certificaatbeheer

Digitale certificaten vormen geen waarborg voor de veiligheid. Ze worden gebruikt om de oorsprong van software te verifiëren.

U moet digitale certificaten gebruiken als u verbinding wilt maken met een online bank of een andere site of externe server voor acties waarbij vertrouwelijke informatie wordt uitgewisseld. Digitale certificaten moeten ook worden gebruikt als u virussen of andere kwaadaardige software zoveel mogelijk wilt vermijden en er zeker van wilt kunnen zijn dat de software die u downloadt en installeert, betrouwbaar is.

Belangrijk: Hoewel het gebruik van certificaten de risico's van externe verbindingen en de installatie van software aanzienlijk beperkt, moet u de certificaten wel op de juiste wijze gebruiken om te kunnen profiteren van een verbeterde beveiliging. De aanwezigheid van een certificaat biedt op zichzelf geen enkele bescherming. De beveiliging wordt pas verbeterd als de certificaten correct, authentiek of vertrouwd zijn. Certificaten hebben een beperkte geldigheid. Als wordt aangegeven dat het certificaat is verlopen of dat het nog niet geldig is, terwijl het certificaat geldig zou moeten zijn, controleert u dan of de huidige datum en tijd van het apparaat goed zijn ingesteld.

Voordat u certificaatinstellingen wijzigt, moet u controleren of de eigenaar van het certificaat kan worden vertrouwd en of het certificaat werkelijk van de opgegeven eigenaar afkomstig is.

De authenticiteit van certificaten controleren

U kunt alleen zeker zijn van de identiteit van een server als de handtekening en de geldigheidsduur van het betreffende servercertificaat zijn gecontroleerd.

Als de identiteit van de server niet authentiek is of als u niet over het juiste beveiligingscertificaat beschikt, wordt een melding weergegeven.

Ga naar het certificaat en selecteer Opties > Certificaatgegevens als u de gegevens van een certificaat wilt controleren. Wanneer u de certificaatgegevens weergeeft, wordt de geldigheid van het certificaat gecontroleerd en wordt mogelijk een van de volgende berichten weergegeven:

- Certificaat niet vertrouwd U hebt nog geen toepassing ingesteld voor het certificaat. Zie 'De vertrouwensinstellingen wijzigen' op pag. 141.
- Geldigheid certificaat verstreken De geldigheidsperiode van het geselecteerde certificaat is verlopen.
- Certificaat nog niet geldig De geldigheidsperiode van het geselecteerde certificaat is nog niet begonnen.
- Certificaat beschadigd Het certificaat kan niet worden gebruikt. Neem contact op met de uitgever van het certificaat.

De vertrouwensinstellingen wijzigen

Voordat u certificaatinstellingen wijzigt, moet u controleren of de eigenaar van het certificaat kan worden vertrouwd en of het certificaat werkelijk van de opgegeven eigenaar afkomstig is.

Ga naar een autoriteitscertificaat en selecteer Opties > Inst. Vertrouwen. Afhankelijk van het certificaat wordt een lijst weergegeven met de toepassingen die u met het certificaat kunt gebruiken. Voorbeeld:

- Symbian-installatie: Ja Het certificaat kan aangeven of de oorsprong van een nieuwe toepassing voor een Symbian-besturingssysteem betrouwbaar is.
- Internet: Ja Het certificaat kan aangeven of servers betrouwbaar zijn.
- Toep.installatie: Ja Het certificaat kan aangeven of de oorsprong van een nieuwe Java[™]-toepassing betrouwbaar is.

Selecteer Opties > Inst. Vertrouw bew. als u de waarde wilt wijzigen.

Beveiligingsmodule

Ga naar Beveiligingsmodule en druk op de bladertoets als u een beveiligingsmodule (indien beschikbaar) wilt bekijken of bewerken. Ga voor meer informatie naar een beveiligingsmodule en selecteer Opties > Beveiligingsgegevens.

Fabrieksinstellingen

Selecteer Fabrieksinstell. als u de oorspronkelijke waarde van bepaalde instellingen wilt herstellen. U hebt hiervoor echter de blokkeringscode nodig. Zie 'Telefoon en SIMkaart' op pag. 138. Nadat u de fabrieksinstellingen hebt hersteld, kan het inschakelen van het apparaat langer duren. Dit heeft geen effect op documenten en bestanden.

Positiebepaling

Methoden pos.bepaling - Selecteer de

positioneringsmethode die wordt gebruikt om de locatie van het apparaat te detecteren: de interne GPS-ontvanger van het apparaat, Bluetooth GPS als u een compatibele externe GPS-ontvanger met Bluetooth-connectiviteit wilt gebruiken en Op basis van netwrk als u informatie van het mobiele netwerk wilt gebruiken (netwerkdienst). De locatiegegevens kunnen worden gebruikt door compatibele toepassingen in het apparaat.

Telefoon 🌂



Druk op f_{2}^{*} en selecteer Instrumenten > Instell. > Telefoon > Oproep, Doorschakelen, Blokkeren of Netwerk als u gespreksinstellingen wilt bewerken.

Oproep

Identificatie verz. – U kunt instellen dat uw telefoonnummer wordt weergegeven aan (Ja) of verborgen voor (Nee) de persoon naar wie u belt. De waarde kan ook worden ingesteld door uw serviceprovider wanneer u een abonnement afsluit (Ingst. door netw.) (netwerkdienst).

Oproep in wachtrij – Als u deze functie hebt geactiveerd (netwerkdienst), wordt u gewaarschuwd als er een nieuwe oproep binnenkomt terwijl u een gesprek voert. Schakel de functie in (Activeren) of uit (Annuleer) of controleer of de functie is geactiveerd (Controleer status).

Opr. weig. met SMS – Selecteer Ja als u een SMS-bericht naar een beller wilt sturen met de reden waarom u de oproep niet kon beantwoorden. Zie 'Een oproep beantwoorden of weigeren' op pag. 119.

Berichttekst – Typ een tekst die moet worden verzonden in een SMS-bericht wanneer u een oproep weigert.

Afb. in video-oproep – Als er tijdens een videogesprek geen videobeelden kunnen worden verzonden, kunt u een afbeelding selecteren die wordt weergegeven in plaats van de videobeelden.

Autom. herkiezen – Als u Aan selecteert, wordt maximaal tien keer geprobeerd de verbinding tot stand te brengen. Druk op J als u automatisch opnieuw bellen wilt uitschakelen. Gespreksduur tonen – Activeer deze instelling als u de duur van het actieve gesprek wilt weergeven.

Snelkeuze – Selecteer Aan als u nummers wilt kunnen kiezen via de snelkeuzetoetsen (2 - 9). Zie ook 'Bellen met een snelkeuzetoets' op pag. 113.

Aannem. willek. toets – Selecteer Aan als u inkomende oproepen wilt kunnen beantwoorden door op een willekeurige toets te drukken, behalve \frown , \frown , \bigcirc , \bigcirc en \downarrow .

Lijn in gebruik – Deze instelling (netwerkdienst) wordt alleen weergegeven als de SIM-kaart twee telefoonlijnen (twee abonneenummers) ondersteunt. Geef aan welke telefoonlijn u wilt gebruiken om te bellen en SMS-berichten te verzenden. Oproepen op beide lijnen kunnen altijd worden beantwoord, ongeacht de geselecteerde lijn. Als u Lijn 2 selecteert en niet bent geabonneerd op deze netwerkdienst, kunt u geen gesprekken voeren. Wanneer u Lijn 2 hebt geselecteerd, wordt **2** weergegeven in de stand-by modus.

☆ Tip! U kunt tussen de telefoonlijnen schakelen door # ingedrukt te houden in de stand-by modus.

Lijn wijzigen – Selecteer Uitschakelen als u lijnselectie (netwerkdienst) wilt voorkomen (indien ondersteund door uw SIM-kaart). U hebt de PIN2-code nodig om deze instelling te wijzigen.

Doorschakelen

Met Doorschakelen kunt u inkomende oproepen doorschakelen naar uw voicemailbox of een ander telefoonnummer. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

Geef aan welke oproepen u wilt doorschakelen en selecteer de gewenste doorschakeloptie. Selecteer bijvoorbeeld Indien bezet als u spraakoproepen wilt doorschakelen wanneer uw nummer bezet is of wanneer u inkomende oproepen weigert. Schakel de optie in (Activeren) of uit (Annuleer) of controleer of de optie is geactiveerd (Controleer status).

Er kunnen meerdere doorschakelingsopties tegelijk actief zijn. Wanneer alle oproepen worden doorgeschakeld, wordt ______ weergegeven in de stand-by modus.

De functies voor het blokkeren en doorschakelen van oproepen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.

Blokkeren

Met Blokkeren (netwerkdienst) kunt u de oproepen beperken die worden geplaatst of ontvangen met het apparaat. Als u de instellingen wilt wijzigen, moet u een blokkeringswachtwoord aanvragen bij uw serviceprovider.

Selecteer de gewenste blokkeringsoptie en schakel deze in (Activeren) of uit (Annuleer) of controleer of de optie is

ingeschakeld (Controleer status). Blokkeren is van invloed op alle oproepen, inclusief gegevensoproepen.

De functies voor het blokkeren en doorschakelen van oproepen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.

Wanneer oproepen zijn geblokkeerd, kunt u soms nog wel officiële alarmnummers kiezen.

Netwerk

Het apparaat kan automatisch schakelen tussen GSM- en UMTS-netwerken. Het GSM-netwerk wordt in de stand-by modus aangegeven met \P . Het UMTS-netwerk wordt aangegeven met $\mathbf{3G}$.

Netwerkmodus (alleen weergegeven indien ondersteund door de serviceprovider) – Hiermee selecteert u welk netwerk u wilt gebruiken. Als u Dual mode selecteert, wordt het GSM- of UMTS-netwerk automatisch geselecteerd op basis van de netwerkparameters en de roaming-overeenkomsten tussen de serviceproviders. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Operatorselectie – Selecteer Automatisch als u wilt dat het apparaat een beschikbaar netwerk zoekt en selecteert, of Handmatig als u handmatig een netwerk wilt selecteren. Als de verbinding met het handmatig geselecteerde netwerk verloren gaat, hoort u een fouttoon en wordt u gevraagd opnieuw een netwerk te selecteren. Het geselecteerde netwerk moet een roamingovereenkomst met uw eigen mobiele netwerk hebben gesloten.

⇒ Uitleg: een roaming-overeenkomst is een overeenkomst tussen meerdere serviceproviders die gebruikers van verschillende netwerken in staat stelt om gebruik te maken van de diensten van andere serviceproviders.

Weergave info dienst – Selecteer Aan als u wilt dat wordt aangegeven wanneer het apparaat gebruik maakt van een mobiel netwerk op basis van de MCN-technologie (Micro Cellular Network) en als u de ontvangst van relevante informatie wilt activeren.

Verbinding 🔌



Zie 'Instellingen' op pag. 33 voor meer informatie over instellingen voor Bluetooth-connectiviteit. Zie 'USB' op pag. 36 voor meer informatie over instellingen voor USB-gegevenskables.
Gegevensverbindingen en toegangspunten

Het apparaat ondersteunt packet-gegevensverbindingen (netwerkdienst), zoals GPRS in het GSM-netwerk. Wanneer u het apparaat gebruikt in GSM- en UMTS-netwerken, kunnen meer gegevensverbindingen tegelijk actief zijn en kunnen toegangspunten een gegevensverbinding delen. In het UMTS-netwerk blijven gegevensverbinding actief gedurende spraakoproepen.

U kunt ook een WLAN-verbinding (draadloos LAN) gebruiken. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 29. In één WLAN kan slechts één verbinding tegelijk actief zijn, maar verschillende toepassingen kunnen hetzelfde internettoegangspunt gebruiken.

Voor een gegevensverbinding hebt u een toegangspunt nodig. U kunt verschillende soorten toegangspunten definiëren, zoals:

- MMS-toegangspunten, voor het verzenden en ontvangen van multimediaberichten;
- Internettoegangspunten, voor het verzenden en ontvangen van e-mail en om verbinding te maken met internet.

Vraag uw serviceprovider welk type toegangspunt u nodig hebt voor de dienst die u wilt gebruiken. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van en abonnementen op diensten voor packet-gegevensverbindingen.

Toegangspunten

U ontvangt de instellingen voor een toegangspunt mogelijk in een bericht van een serviceprovider. Zie 'Gegevens en instellingen' op pag. 103. Sommige of alle toegangspunten kunnen door de serviceprovider vooraf zijn ingesteld voor het apparaat; het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen. Se geeft een beveiligd toegangspunt aan.

- geeft een toegangspunt voor packet-gegevens aan en
 een WLAN-toegangspunt.
- ☆ Tip! U kunt internettoegangspunten in een WLAN maken met de WLAN-wizard. Zie 'De WLAN-wizard' op pag. 30.

Selecteer Opties > Nieuw toegangspunt als u een nieuw toegangspunt wilt maken.

Selecteer Opties > Bewerken als u de instellingen van een toegangspunt wilt bewerken. Volg de instructies van de serviceprovider.

Naam verbinding – Voer een beschrijvende naam in voor de verbinding.

Drager gegevens - Selecteer het type gegevensverbinding.

Afhankelijk van de geselecteerde gegevensverbinding zijn alleen bepaalde velden beschikbaar. Vul alle velden in die zijn voorzien van een rood sterretje of de aanduiding Te definiëren. De overige velden hoeft u alleen in te vullen als uw serviceprovider dat aangeeft.

Als u een gegevensverbinding wilt gebruiken, moet de aanbieder van de netwerkdienst deze functie ondersteunen en zo nodig activeren op de SIM-kaart.

Toegangspunten voor packet-gegevens

Volg de instructies van de serviceprovider.

Naam toegangspunt – U krijgt de naam van het toegangspunt van de serviceprovider.

Gebruikersnaam – De gebruikersnaam kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.

Vraag om wachtw. – Selecteer Ja als u bij aanmelding op de server telkens een nieuw wachtwoord moet invoeren of als u het wachtwoord niet in het apparaat wilt opslaan.

Wachtwoord – Een wachtwoord kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.

Verificatie - Kies Normaal of Beveiligd.

Homepage – Voer het webadres of het adres van de multimediaberichtencentrale in, afhankelijk van het toegangspunt dat u instelt.

Selecteer Opties > Geavanc. instell. als u de volgende instellingen wilt wijzigen:

Netwerktype – Selecteer het type internetprotocol dat u wilt gebruiken: IPv4 of IPv6. De andere instellingen zijn afhankelijk van het geselecteerde netwerktype.

IP-adres telefoon (alleen voor IPv4) – Voer het IP-adres van het apparaat in.

DNS-adres – Voer in Primair DNS-adres het IP-adres van de primaire DNS-server in. Voer in Secundair DNS-adres het IP-adres van de secundaire DNS-server in. Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.

Proxyserveradres - Voer het adres van de proxyserver in.

Proxypoortnummer – Voer het nummer van de proxypoort in.

WLAN-toegangspunten

Volg de instructies van de serviceprovider van het WLAN.

WLAN-netwerknaam – Kies Handmat. opgeven of Netw.namen zken. Als u een bestaand netwerk selecteert, worden WLAN-netwerkmodus en WLAN-beveil.modus bepaald aan de hand van de instellingen van het toegangspuntapparaat. Netwerkstatus – Hiermee geeft u aan of de naam van het netwerk wordt weergegeven.

WLAN-netwerkmodus – Selecteer Ad-hoc als u een ad-hocnetwerk wilt maken en apparaten rechtstreeks gegevens moeten kunnen verzenden en ontvangen. Een WLAN-toegangspunt is niet nodig. In een ad-hocnetwerk moeten alle apparaten dezelfde WLAN-netwerknaam gebruiken.

WLAN-beveil.modus – Selecteer de gebruikte codering: WEP, 802.1x (niet voor ad-hocnetwerken) of WPA/ WPA2. Als u Open netwerk kiest, wordt geen codering gebruikt. De coderingstypen WEP, 802.1x en WPA kunnen alleen worden gebruikt als deze door het netwerk worden ondersteund.

WLAN-beveil.instell. – Voer de instellingen voor de geselecteerde beveiligingsmodus in:

Beveiligingsinstellingen voor WEP:

- WEP-sleutel in gebr. Selecteer het WEP-sleutelnummer. U kunt maximaal vier WEP-sleutels maken. Dezelfde instellingen moeten worden ingevoerd op het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.
- Verificatietype Selecteer Open of Gedeeld voor het verificatietype tussen uw apparaat en het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.

 Instell. WEP-sleutel – Voer WEP-codering (lengte van de sleutel), Indeling WEP-sleutel (ASCII of Hexadecimaal) en WEP-sleutel (de WEP-sleutelgegevens in de geselecteerde indeling) in.

Beveiligingsinstellingen voor 802.1x en WPA/WPA2:

- WPA/WPA2 Hiermee selecteert

 u de verificatiemethode: EAP als u een
 EAP-invoegtoepassing (Extensible Authentication
 Protocol) wilt gebruiken of Vooraf ged. sleutel als
 u een wachtwoord wilt gebruiken. Leg de gewenste
 instellingen vast:
- Instell. EAP-plug-in (alleen voor EAP) Voer de instellingen in overeenkomstig de instructies van de serviceprovider.
- Vooraf ged. sleutel (alleen voor Vooraf ged. sleutel) Voer een wachtwoord in. Hetzelfde wachtwoord moet worden ingevoerd op het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.
- Alleen WPA2 (modus) (alleen voor WPA/WPA2) Selecteer of TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) moet worden gebruikt.

Homepage – Hiermee definieert u een homepage.

Selecteer Opties > Geavanc. instell. en maak een keuze uit de volgende opties:

IPv4-instellingen: IP-adres telefoon (het IP-adres van het apparaat), Subnetmasker (het IP-adres van het subnet), Standaardgateway (de gateway) en DNS-adres. Voer het IP-adres van de primaire en secundaire DNS-server in. Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.

IPv6-instellingen > DNS-adres - Selecteer Automatisch, Standaard of Door gebr. gedef..

Ad-hoc kanaal (alleen voor Ad-hoc) – Selecteer Door gebr. gedef. als u handmatig een kanaalnummer (1-11) wilt invoeren.

Proxyserveradres - Voer het adres van de proxyserver in.

Proxypoortnummer – Voer het nummer van de proxypoort in.

Packet-gegevens

De instellingen voor packet-gegevens gelden voor alle toegangspunten waarvoor een packet-dataverbinding wordt gebruikt.

Packet-ggvnsverb. – Als u Autom. bij signaal selecteert en u zich in een netwerk bevindt dat packet-gegevens ondersteunt, wordt het apparaat geregistreerd bij het netwerk voor packet-gegevens. Het starten van een actieve packet-gegevensverbinding verloopt sneller, bijvoorbeeld voor het verzenden en ontvangen van e-mail. Als er geen dekking is voor een pakketgegevensverbinding, wordt regelmatig geprobeerd deze verbinding tot stand te brengen. Als u Wanneer nodig selecteert, wordt GPRS alleen gebruikt als u een toepassing of bewerking start waarvoor een packet-gegevensverbinding nodig is.

Toegangspunt – U moet de naam van het toegangspunt invullen als u het apparaat wilt gebruiken als packetgegevensmodem voor de computer.

Snelle toeg. packet-geg. – Hiermee schakelt u het gebruik van HSDPA (netwerkdienst) in UMTS-netwerken in of uit. Zie 'Snel downloaden' op pag. 15 voor meer informatie over HSDPA.

Wireless LAN

Beschkbrhd WLAN tonen – Selecteer of BB moet worden weergegeven wanneer er een WLAN beschikbaar is.

Zoeken naar netwerken – Als u Beschkbrhd WLAN tonen instelt op Ja, selecteert u hoe vaak het apparaat zoekt naar beschikbare WLAN's en het symbool wordt bijgewerkt.

Selecteer Opties > Geavanc. instellingen als u geavanceerde instellingen wilt weergeven. Het wordt niet aanbevolen geavanceerde instellingen voor het WLAN te wijzigen.

SIP-instellingen

De SIP-instellingen (Session Initiation Protocol) zijn nodig voor bepaalde netwerkdiensten die SIP gebruiken, zoals bii het delen van videobeelden. U ontvangt de instellingen mogelijk in een SMS-bericht van de serviceprovider. U kunt deze instellingsprofielen bekijken, verwijderen of maken in SIP-instellingen.

Instellingen voor internetoproepen

Selecteer Opties > Nieuw profiel als u een nieuw internetoproepprofiel wilt maken.

Selecteer Opties > Bewerken als u een bestaand profiel wilt bewerken.

Configuraties

U ontvangt mogelijk vertrouwensinstellingen voor de server van de serviceprovider in een configuratiebericht. U kunt deze instellingen opslaan, weergeven of verwijderen in Configuraties.

Toepassingen

Met de Tgpt.namen bhr. kunt u gegevensverbindingen beperken en het apparaat zo instellen dat alleen bepaalde toegangspunten voor packet-gegevens worden gebruikt.

Deze instelling is alleen beschikbaar als de SIM-kaart de controledienst van het toegangspunt ondersteunt.

Selecteer Opties en de betreffende optie als u de controledienst wilt in- of uitschakelen of als u de toegestane toegangspunten wilt wijzigen. U hebt de PIN2-code nodig als u de opties wilt wijzigen. Neem voor de code contact op met uw serviceprovider.

Toepassingen



Druk op 🚱 en selecteer Instrumenten > Instell. > Toepassingen als u de instellingen van enkele toepassingen in het apparaat wilt bewerken. De instellingen zijn ook beschikbaar in elke toepassing door de optie Instellingen te selecteren.

Problemen oplossen: vraag en antwoord

Toegangscodes

- Vraag: Wat is mijn wachtwoord voor de blokkerings-, PIN- of PUK-code?
- Antwoord: De standaardblokkeringscode is 12345. Neem contact op met de leverancier van het apparaat als u de blokkeringscode niet meer weet of kwijt bent.

Als u de PIN- of PUK-code niet (meer) weet of als u deze code(s) niet hebt ontvangen, neemt u contact op met de serviceprovider. Neem contact op met de leverancier van het toegangspunt (bijvoorbeeld de internet- of serviceprovider of de netwerkoperator) voor informatie over wachtwoorden.

Toepassing reageert niet

- Vraag: Hoe sluit ik een toepassing die niet reageert?
- Antwoord: Houd ${
 m G}$ ingedrukt. Ga naar de gewenste toepassing en druk op **C** om deze te sluiten.

Bluetooth-connectiviteit

- Vraag: Waarom wordt het apparaat van mijn vriend niet gevonden?
- Antwoord: Controleer of beide apparaten compatibel zijn, Bluetooth-connectiviteit is ingeschakeld en de verborgen modus niet is geactiveerd. Daarnaast

mag de afstand tussen beide apparaten niet groter zijn dan tien meter en mogen er zich geen muren of andere obstakels tussen de apparaten bevinden.

- Vraag: Waarom kan ik een Bluetooth-verbinding niet verbreken?
- Antwoord: Als een ander apparaat verbonden is met het apparaat, kunt u de verbinding verbreken vanaf het andere apparaat of door Bluetooth uit te schakelen. Selecteer Instrumenten > Bluetooth > Bluetooth > Uit.

Camera

- Vraag: Waarom zien de afbeeldingen er zo vlekkerig uit?
- Antwoord: Controleer of de cameralenzen schoon zijn.

Display

- Vraag: Waarom verschijnen steeds ontbrekende, verkleurde, donkere of lichte stippen op het scherm als ik het apparaat aanzet?
- Antwoord: Dit is typerend voor dit type display. Sommige displays kunnen pixels of puntjes bevatten die voortdurend aan of uit blijven. Dit is normaal, geen fout.

Eigen netwerk (UPnP)

- Vraag: Waarom kunnen de andere bestanden niet zien welke bestanden op het apparaat zijn opgeslagen?
- Antwoord: Controleer of u het eigen netwerk hebt ingesteld, Inhoud delen is ingeschakeld op het apparaat en het andere apparaat compatibel met UPnP is.
- Vraag: Wat kan ik doen als de verbinding van mijn eigen netwerk niet meer werkt?
- Antwoord: Schakel de WLAN-verbinding (draadloos LAN) van uw compatibele pc en het apparaat uit en weer in. Start de compatibele pc en het apparaat opnieuw op als dit niet helpt. Stel het WLAN opnieuw in op de compatibele pc en het apparaat als de verbinding nog steeds niet werkt. Zie 'WLAN (draadloos LAN)' op pag. 29 en 'Verbinding' op pag. 144.
- Vraag: Waarom wordt mijn compatibele pc niet weergegeven op het apparaat in het eigen netwerk?
- Antwoord: Als u een firewall gebruikt op uw compatibele pc, controleer dan of Home Media Server de externe verbinding mag gebruiken. (U kunt Home Media Server toevoegen aan de lijst met toegestane toepassingen van de firewall.) Controleer in de instellingen van de firewall of verkeer naar de volgende poorten is toegestaan: 1900, 49152, 49153 en 49154.

Sommige apparaten met een WLAN-

toegangspunt hebben een ingebouwde firewall. Controleer in dergelijke gevallen of de firewall in het toegangspuntapparaat het verkeer naar de volgende poorten niet blokkeert: 1900, 49152, 49153 en 49154.

Controleer of de WLAN-instellingen hetzelfde zijn op het apparaat en de compatibele pc.

Geheugen bijna vol

Vraag: Wat moet ik doen als het geheugen van het apparaat bijna vol is?

Antwoord: U kunt ongebruikte items op het apparaat regelmatig verwijderen om te voorkomen dat het geheugen vol raakt. Zie 'Geheugen raakt vol ruimte vrijmaken' op pag. 20. Als u contactgegevens, agendanotities, timers voor de gespreksduur of gesprekskosten, spelscores of andere gegevens wilt verwijderen, gaat u naar de bijbehorende toepassing. Bij het verwijderen van meerdere items wordt mogelijk een van de volgende meldingen weergegeven: Onvoldoende geheugen voor bewerking. Wis eerst enkele gegevens. of Geheugen bijna vol. Verwijder gegevens uit het telefoongeheugen.. Probeer in dat geval de items een voor een te verwijderen, te beginnen met het kleinste item. Druk op (? en selecteer Instrumenten > Bestandbeheer > Opties > Gegevens geheugen als u wilt zien welke gegevens u hebt opgeslagen

en hoeveel geheugenruimte per categorie in beslag wordt genomen.

- Vraag: Hoe kan ik mijn gegevens opslaan voordat ze worden verwijderd?
- Antwoord: Sla uw gegevens op een van de volgende manieren op:
- Maak met Nokia Nseries PC Suite een back-up van alle gegevens op een compatibele computer.
- Stuur afbeeldingen door naar uw e-mailadres en sla deze vervolgens op de pc op.
- Verzend gegevens via een Bluetooth-verbinding naar een compatibel apparaat.
- Sla gegevens op een compatibele geheugenkaart op.

Berichten

Vraag:	Waarom	kan ik geen	contactpersoon	selecteren?
		· J · ·		

Antwoord: Het visitekaartje bevat geen telefoonnummer of e-mailadres. Voeg de ontbrekende gegevens toe aan de contactkaart in Contacten.

Multimediaberichten

- Vraag: Het bericht Bericht wordt opgehaald wordt kort weergegeven. Wat is er aan de hand?
- Antwoord: Er wordt geprobeerd een multimediabericht op te halen uit de multimediaberichtencentrale. Controleer de instellingen voor multimediaberichten en ga na of de telefoonnummers en adressen juist zijn.

Druk op 🌍 en selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Multimediabericht.

- Vraag: Hoe kan ik een gegevensverbinding verbreken als telkens opnieuw verbinding wordt gemaakt?
- Antwoord: Druk op <a>Finishing en selecteer Berichten > Opties > Instellingen > Multimediabericht > Multimedia ophalen als u niet wilt dat verbinding wordt gemaakt. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

Handmatig – Hiermee worden de berichten opgeslagen in de multimediaberichtencentrale zodat u deze later kunt ophalen. U ontvangt een bericht wanneer u een nieuw multimediabericht kunt ophalen in de multimediaberichtencentrale. Uit – Hiermee weigert u alle inkomende multimediaberichten. Vervolgens wordt geen verbinding meer gemaakt met het netwerk voor multimediaberichten.

Verbinding met pc

- Vraag: Waarom kan ik mijn apparaat niet verbinden met de pc?
- Antwoord: Zorg ervoor dat Nokia Nseries PC Suite op de pc is geïnstalleerd en actief is. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor Nokia Nseries PC Suite op de cd-rom of dvd-rom. Voor meer informatie over het gebruik van Nokia Nseries PC Suite raadpleegt u de Help-functie van Nokia Nseries PC Suite of gaat u naar de pagina's voor ondersteuning op www.nokia.com.

- Vraag: Kan ik mijn apparaat gebruiken als faxmodem met een compatibele pc?
- Antwoord: U kunt het apparaat niet als faxmodem gebruiken. Door oproepen door te schakelen (netwerkdienst) kunt u inkomende faxoproepen echter niet doorschakelen naar een ander telefoonnummer.

WLAN

- Vraag: Waarom zie ik geen toegangspunt voor een WLAN terwijl ik me binnen het bereik bevind?
- Antwoord: Mogelijk gebruikt het WLAN-toegangspunt een verborgen SSID (Service Set Identifier). U kunt alleen toegang krijgen tot netwerken waarvoor een verborgen SSID wordt gebruikt als u de juiste SSID kent en een WLAN-internettoegangspunt voor het netwerk hebt gemaakt op het Nokiaapparaat.
- Vraag: Hoe schakel ik WLAN uit op het Nokia-apparaat?
- Antwoord: Het WLAN op het Nokia-apparaat wordt uitgeschakeld wanneer u niet probeert om verbinding te maken, u geen verbinding hebt met een ander toegangspunt of aan het zoeken bent naar beschikbare netwerken. Als u de batterij wilt sparen, kunt u aangeven dat er niet of minder vaak moet worden gezocht naar beschikbare netwerken op de achtergrond. Het WLAN wordt uitgeschakeld tussen scans op de achtergrond.

Ga als volgt te werk om de instellingen voor scans op de achtergrond te wijzigen:

- Druk op () en selecteer Instrumenten > Instell. > Verbinding > Wireless LAN.
- 2 Wijzig de waarde van Beschkbrhd WLAN tonen in Nooit als u scans op de achtergrond wilt stoppen of verhoog de tijdsinterval voor scans op de achtergrond in Zoeken naar netwerken.
- 3 Druk op Terug als u wijzigingen wilt opslaan.

Wanneer Zoeken naar netwerken is ingesteld op Nooit, wordt het symbool voor de beschikbaarheid van een WLAN niet weergegeven in de stand-by modus. U kunt echter nog steeds handmatig zoeken naar beschikbare WLAN's en hiermee normaal verbinding maken.

Informatie over de batterij

Opladen en ontladen

Het apparaat werkt op een oplaadbare batterij. De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gesprekstijd en stand-by tijd aanmerkelijk korter zijn dan normaal, moet u de batterij vervangen. Gebruik alleen batterijen die door Nokia zijn goedgekeurd en laad de batterij alleen opnieuw op met laders die door Nokia zijn goedgekeurd en bestemd zijn voor dit apparaat.

Het exacte modelnummer van de lader kan variëren, afhankelijk van het type stekker. Het type stekker wordt aangeduid met de volgende letters: E, EB, X, AR, U, A, C of UB.

Als u de nieuwe batterij voor de eerste keer gebruikt of als u de batterij langere tijd niet hebt gebruikt, is het mogelijk dat u de lader moet aansluiten, ontkoppelen en vervolgens opnieuw moet aansluiten om het opladen te starten.

Haal de lader uit het stopcontact wanneer u deze niet gebruikt. Houd niet een volledig opgeladen batterij gekoppeld aan de lader omdat de levensduur van de batterij kan afnemen wanneer deze wordt overladen. Als een volledig opgeladen batterij niet wordt gebruikt, wordt deze na verloop van tijd automatisch ontladen.

Als de batterij volledig ontladen is, kan het enkele minuten duren voordat de batterij-indicator op het scherm wordt weergegeven en u weer met het apparaat kunt bellen. Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze bestemd is. Gebruik nooit een beschadigde lader of batterij.

Let op dat u geen kortsluiting veroorzaakt in de batterij. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer een metalen voorwerp zoals een munt, paperclip of pen direct contact maakt met de positieve (+) en negatieve (-) poolklemmen van de batterij. Deze klemmen zien eruit als metalen strips. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer u een reservebatterij in uw zak of tas hebt. Kortsluiting van de poolklemmen kan schade veroorzaken aan de batterij of aan het voorwerp waarop deze is aangesloten.

De capaciteit en de levensduur van de batterij nemen af wanneer u deze op hete of koude plaatsen bewaart (zoals in een afgesloten auto in de zomer of in winterse omstandigheden). Probeer de batterij altijd te bewaren op een temperatuur tussen 15°C en 25°C (59°F en 77°F). Een apparaat met een warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn, zelfs wanneer de batterij volledig opgeladen is. De batterijprestaties zijn met name beperkt in temperaturen beduidend onder het vriespunt.

Gooi batterijen niet in het vuur. De batterijen kunnen dan ontploffen. Batterijen kunnen ook ontploffen als deze beschadigd zijn. Verwerk batterijen in overeenstemming met de lokale regelgeving. Lever batterijen indien mogelijk in voor recycling. Gooi batterijen niet weg met het huishoudafval. Ontmantel of sloop de geheugencellen of batterijen niet. Als een batterij lekt, moet u ervoor zorgen dat de vloeistof niet in contact komt met de huid of ogen. Als dat toch gebeurt, moet u uw huid en ogen onmiddellijk met water uitspoelen of medische hulp zoeken.

De echtheid van Nokia-batterijen controleren

Gebruik altijd originele Nokia-batterijen voor uw veiligheid. Verzeker u ervan dat u een originele Nokia-batterij koopt door de batterij bij een officiële Nokia-dealer te kopen en het hologramlabel volgens de onderstaande stappen te inspecteren.

Een succesvolle uitvoering van de stappen biedt geen totale garantie voor de echtheid van de batterij. Als u reden hebt om aan te nemen dat uw batterij geen echte originele Nokia-batterij is, gebruik deze dan niet, maar breng de batterij naar de dichtstbijzijnde officiële Nokia-dealer of Service Point zal de echtheid van de batterij controleren. Als de echtheid niet kan worden vastgesteld, breng de batterij dan terug naar de plaats van aankoop.

De echtheid van het hologram controleren

NOKIA

NOKIA

- 1 Wanneer u het hologram op het label bekijkt, hoort u vanuit de ene hoek het Nokia-symbool met de handen te zien, en vanuit de andere hoek het Nokia Original Enhancements-logo.
- Wanneer u het hologram onder een hoek naar links, rechts, omlaag en omhoog houdt, hoort u op iedere kant respectievelijk 1, 2, 3 en 4 stippen te zien.

Wat als de batterij niet origineel is?

Gebruik de batterij niet, als het u niet gelukt is vast te stellen of de Nokia-batterij met het hologramlabel een originele Nokia-batterij is. Breng de batterij naar de dichtstbijzijnde officiële Nokia-dealer of Service Point voor assistentie. Het gebruik van een batterij die niet door de fabrikant is goedgekeurd, kan gevaarlijk zijn en kan leiden tot gebrekkige prestaties en beschadiging van het apparaat of de toebehoren. Het kan ook de goedkeuring of garantie van het apparaat ongeldig maken.

Kijk voor meer informatie over originele Nokia-batterijen naar www.nokia.com/battery.

Behandeling en onderhoud

Uw apparaat is een product van toonaangevend ontwerp en vakmanschap en moet met zorg worden behandeld. De volgende tips kunnen u helpen om de garantie te behouden.

- Houd het apparaat droog. Neerslag, vochtigheid en allerlei soorten vloeistoffen of vocht kunnen mineralen bevatten die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken. Wordt het apparaat toch nat, verwijder dan de batterij en laat het apparaat volledig opdrogen voordat u de batterij terugplaatst.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet op stoffige, vuile plaatsen. De bewegende onderdelen en elektronische onderdelen kunnen beschadigd raken.
- Bewaar het apparaat niet op plaatsen waar het heet is. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen vervormen of smelten.
- Bewaar het apparaat niet op plaatsen waar het koud is. Wanneer het apparaat weer de normale temperatuur krijgt, kan binnen in het apparaat vocht ontstaan, waardoor elektronische schakelingen beschadigd kunnen raken.
- Probeer het apparaat niet open te maken op een andere manier dan in deze handleiding wordt voorgeschreven.

- Laat het apparaat niet vallen en stoot of schud niet met het apparaat. Een ruwe behandeling kan de interne elektronische schakelingen en fijne mechaniek beschadigen.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of sterke reinigingsmiddelen om het apparaat schoon te maken.
- Verf het apparaat niet. Verf kan de bewegende onderdelen van het apparaat blokkeren en de correcte werking belemmeren.
- Maak de lenzen, zoals de cameralens, nabijheidsensor en lichtsensor, schoon met een zachte, schone, droge doek.
- Gebruik alleen de meegeleverde of een goedgekeurde vervangingsantenne. Niet-goedgekeurde antennes, aanpassingen of toebehoren kunnen het apparaat beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regelgeving met betrekking tot radioapparaten.
- Gebruik laders binnenshuis.
- Maak altijd een back-up van alle gegevens die u wilt bewaren, zoals contactpersonen en agendanotities.
- U kunt het apparaat zo nu en dan weer tot een optimale prestatie resetten door de stroom uit te schakelen en de batterij te verwijderen.

Deze tips gelden voor het apparaat, de batterij, de lader en andere toebehoren. Neem contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt als enig apparaat niet goed werkt.

Verwijdering



Het symbool met de doorgestreepte afvalbak op uw product, documentatie of verpakking geeft aan dat in de Europese Unie alle elektrische en elektronische apparatuur, batterijen en accu's als chemisch afval

moeten worden wegeworpen. Bied deze producten niet aan bij het gewone huisvuil.

Bied de producten voor gescheiden afvalverzameling aan om mogelijke schade aan het milieu of de volksgezondheid door niet-gecontroleerde afvalverwerking te voorkomen en om duurzaam hergebruik van materialen te bevorderen. Informatie over gescheiden afvalverzameling is beschikbaar bij de detailhandelaar, plaatselijke overheid, nationale milieuorganisaties of uw plaatselijke Nokiavertegenwoordiger. Meer informatie vindt u op www.nokia.com onder het product Eco-Verklaring of bij de landspecifieke informatie.

Aanvullende veiligheidsinformatie

Kleine kinderen

Uw apparaat en toebehoren kunnen kleine onderdelen bevatten. Houd ze buiten het bereik van kleine kinderen.

Gebruiksomgeving

Dit apparaat voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 1,5 centimeter (5/8 inch) van het lichaam bevindt. Wanneer het apparaat op het lichaam wordt gedragen in een draagtasje, riemclip of houder, moeten deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het apparaat zich op de bovengenoemde afstand van het lichaam bevinden.

Voor het overbrengen van databestanden of berichten moet dit apparaat kunnen beschikken over een goede verbinding met het netwerk. In sommige gevallen kan het overbrengen van databestanden of berichten vertraging oplopen tot een dergelijke verbinding beschikbaar is. Houd u aan de bovenstaande afstandsrichtlijnen tot de gegevensoverdracht is voltooid.

Bepaalde delen van het apparaat zijn magnetisch. Metalen voorwerpen kunnen worden aangetrokken door het apparaat. Houd creditcards en andere magnetische opslagmedia uit de buurt van het apparaat, omdat de gegevens die op deze media zijn opgeslagen, kunnen worden gewist.

Medische apparatuur

Het gebruik van radiozendapparatuur, dus ook van draadloze telefoons, kan het functioneren van onvoldoende beschermde medische apparatuur nadelig beïnvloeden. Raadpleeg een arts of de fabrikant van het medische apparaat om vast te stellen of het apparaat voldoende is beschermd tegen externe RF-energie of als u vragen hebt. Schakel het apparaat uit in instellingen voor gezondheidszorg wanneer dat voorgeschreven wordt door ter plaatse aangegeven instructies. Ziekenhuizen en andere instellingen voor gezondheidszorg kunnen gebruik maken van apparatuur die gevoelig is voor externe RF-energie.

Medische implantaten Fabrikanten van medische apparatuur bevelen aan dat een afstand van tenminste 15,3 centimeter (6 inches) moet worden bewaard tussen een draadloos apparaat en een inwendig medisch apparaat, zoals een pacemaker of ICD (inwendige cardioverter defibrillator), om zo een mogelijke storing van het medische apparaat te voorkomen. Personen met dergelijke apparatuur moeten zich aan de volgende regels houden:

- Bewaar altijd een afstand van tenminste 15,3 centimeter (6 inches) tussen het ingeschakelde draadloze apparaat en het medische apparaat.
- Draag het draadloze apparaat niet in een borstzak.
- Houd het draadloze apparaat bij het oor aan de andere zijde van het lichaam dan de zijde waar het medische

apparaat zich bevindt, om de kans op storingen te minimaliseren.

- Schakel het draadloze apparaat onmiddellijk uit als u om enige reden vermoedt dat er storing optreedt.
- Lees de documentatie bij het inwendige medische apparaat goed door en volg de instructies van de fabrikant.

Neem contact op met de medische instanties als u vragen hebt over het gebruik van het draadloze apparaat bij inwendige medische apparatuur.

Gehoorapparaten Sommige digitale draadloze apparaten kunnen storingen in bepaalde gehoorapparaten veroorzaken. Neem contact op met uw serviceprovider als u last hebt van dergelijke storingen.

Voertuigen

RF-signalen kunnen van invloed zijn op elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende afgeschermd zijn (bijvoorbeeld elektronische systemen voor brandstofinjectie, elektronische antislip- of antiblokkeer-remsystemen, systemen voor elektronische snelheidsregeling of airbagsystemen). Raadpleeg de fabrikant, of diens vertegenwoordiger, van uw voertuig of van hieraan toegevoegde apparatuur, voor meer informatie.

Het apparaat mag alleen door bevoegd personeel worden onderhouden of in een auto worden gemonteerd. Ondeskundige installatie of reparatie kan gevaar opleveren en de garantie die eventueel van toepassing is op het apparaat doen vervallen. Controleer regelmatig of de draadloze apparatuur in uw auto nog steeds goed bevestigd zit en naar behoren functioneert. Vervoer of bewaar geen brandbare vloeistoffen, gassen of explosieve materialen in dezelfde ruimte als die waarin het apparaat zich bevindt of onderdelen of toebehoren daarvan. Voor auto's met een airbag geldt dat de airbags met zeer veel kracht worden opgeblazen. Zet geen voorwerpen, dus ook geen geïnstalleerde of draagbare draadloze apparatuur, in de ruimte boven de airbag of waar de airbag wordt opgeblazen. Als draadloze apparatuur niet goed is geïnstalleerd in de auto en de airbag wordt opgeblazen, kan dit ernstige verwondingen veroorzaken.

Het gebruik van het apparaat in een vliegtuig is verboden. Schakel het apparaat uit voordat u een vliegtuig binnengaat. Het gebruik van draadloze telecomapparatuur kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig, kan het draadloze telefoonnetwerk verstoren en kan illegaal zijn.

Explosiegevaarlijke omgevingen

Schakel het apparaat uit als u op een plaats met explosiegevaar bent en volg alle aanwijzingen en instructies op. Dergelijke plaatsen zijn bijvoorbeeld plaatsen waar u gewoonlijk wordt geadviseerd de motor van uw auto af te zetten. Vonken kunnen op dergelijke plaatsen een explosie of brand veroorzaken, waardoor er gewonden of zelfs doden kunnen vallen. Schakel het apparaat uit bij benzinestations. Houd u aan de beperkingen voor het gebruik van radioapparatuur in brandstofopslagplaatsen, chemische fabrieken of op plaatsen waar met explosieven wordt gewerkt. Plaatsen met explosiegevaar worden vaak, maar niet altijd, Aanvullende veiligheidsinformatie

duidelijk aangegeven. Het gaat onder andere om scheepsruimen, chemische overslag- of opslagplaatsen, voertuigen die gebruikmaken van LPG (onder andere propaan of butaan) en gebieden waar de lucht chemicaliën of fijne deeltjes van bijvoorbeeld graan, stof of metaaldeeltjes bevat.

Alarmnummer kiezen

Belangrijk: Draadloze telefoons zoals dit apparaat, maken gebruik van radiosignalen, draadloze netwerken, kabelnetwerken en door de gebruiker geprogrammeerde functies. Hierdoor kunnen verbindingen niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. U moet nooit alleen vertrouwen op een draadloze telefoon voor het tot stand brengen van essentiële communicatie, bijvoorbeeld bij medische noodgevallen.

Een alarmnummer kiezen:

- Schakel het apparaat in als dat nog niet is gebeurd. Controleer of de signaalontvangst voldoende is. In sommige netwerken kan een geldige, correct geplaatste SIM-kaart noodzakelijk zijn.
- 2 Druk zo vaak als nodig is op de end-toets om het scherm leeg te maken en het apparaat gereed te maken voor een oproep.
- **3** Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt. Alarmnummers verschillen per locatie.
- 4 Druk op de beltoets.

Als u bepaalde functies gebruikt, is het mogelijk dat u deze functies eerst moet uitschakelen voordat u een alarmnummer

kunt kiezen. Als het apparaat in het profiel Offline of Vlucht staat, moet u het profiel wijzigen om de telefoonfunctie te activeren voordat u een alarmnummer kunt kiezen. Raadpleeg deze handleiding of uw serviceprovider voor meer informatie.

Geef alle noodzakelijke informatie zo nauwkeurig mogelijk op, wanneer u een alarmnummer belt. Uw draadloze apparaat is mogelijk het enige communicatiemiddel op de plaats van een ongeluk. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

Informatie over certificatie (SAR)

DIT MOBIELE APPARAAT VOLDOET AAN RICHTLIJNEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN.

Dit mobiele apparaat is een radiozender en -ontvanger. Het is zo ontworpen dat de grenzen voor blootstelling aan radiogolven die worden aanbevolen door internationale richtlijnen niet worden overschreden. Deze richtlijnen zijn ontwikkeld door de onafhankelijke wetenschappelijke organisatie ICNIRP, en bevatten veiligheidsmarges om de veiligheid van alle personen te waarborgen, ongeacht hun leeftijd en gezondheidstoestand.

De blootstellingsrichtlijnen voor mobiele apparatuur worden uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De SAR-limiet in de richtlijnen van het ICNIRP is 2,0 W/kg (watt/kilogram) gemiddeld over tien gram lichaamsweefsel. Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt, waarbij het apparaat in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt. Het werkelijke SAR-niveau van een werkend apparaat kan onder de maximumwaarde liggen, omdat het apparaat zo is ontworpen dat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. De hoeveelheid benodigde energie kan wijzigen afhankelijk van een aantal factoren, zoals de afstand tot een zendmast waarop u zich bevindt. De hoogste SAR-waarde onder de ICNIRP-richtlijnen voor gebruik van het apparaat bij het oor is 0,58 W/kg.

Het gebruik van accessoires en toebehoren met het apparaat kan resulteren in andere SAR-waarden. SAR-waarden kunnen variëren, afhankelijk van nationale rapportage-eisen, testeisen en de netwerkband. Meer informatie over SAR kunt u vinden onder 'product information' op www.nokia.com.

Index

Α

aanpassen 94 aanvullende toepassingen 11 achtergronden met foto's 60, 69 wijzigen 94 actieve stand-by modus 95 activeringssleutels zie Digital Rights Management Adobe Reader 128 adressenliist zie contactkaarten afbeeldingen zie galerij afdrukken afbeeldingen 74 contactkaarten 123 agenda maken, items 97 synchroniseren, Nokia Nseries PC Suite 97 alarmklok 96 Apparaatbeheer 37

В

back-ups van gegevens maken 19 harcodelezer 130 batteriien bedoeld voor gebruik 10 echtheid controleren 155 opladen 154 heltonen 3D 94 persoonlijke beltoon 124, 125 zie ook profielen herichten e-mail 101 inbox 102 infodienst 109 instellingen 105 mailbox 103 multimediaberichten 101 SMS-berichten 100 bestandsbeheer 20 bestandsindelingen JAD 131 .JAR 131, 132 .SIS 131

Muziekspeler 39 RealPlayer 53 beveiligingscode zie blokkeringscode bewerken, afbeeldingen 71 blokkeringscode 140 Bluetooth 32 apparaatadres 34 beveiliging 33 gegevens verzenden 33 koppelen 34 uitschakelen 33 bookmarks 22

cache wissen 27 camera actieve werkbalk 58 beeldinstellingen 61 bewerken, video's 72 flash 61 foto's maken 57 instellingen van fotocamera aanpassen 60 instellingen videorecorder 66

kleur en belichting aanpassen 61 reeksmodus 63 scènes 62 video opnemen 64 videoclips opslaan 64 zelfontspanner 63 certificaten 140 codes 139 computerverbindingen 37 conferentiegesprek 112 contactgegevens 11 contactkaarten 122 invoegen, foto's 122 verzenden 122 copyrightbescherming zie Digital Rights Management

D

datum 96 dienstopdrachten 99 Digital Rights Management 133 Downloaden 20 draadloos Nokia-toetsenbord 129 DRM

zie Digital Rights Management

E

e-mail

automatisch ophalen 104 bekijken, bijlagen 104 externe mailbox 103 instellingen 107 invoeren 100 openen 104 ophalen uit mailbox 104 opslaan 110 verwijderen 105 verwijderen, mailbox 107 verzenden 101 energiebesparing 136 externe mailbox 103, 104 externe SIM-modus 35

F

FM-radio 44

G

galerij actieve werkbalk 69 afbeeldingen en video's 68

afdrukken, afbeeldingen 74 bewerken, afbeeldingen 71 diavoorstelling 72 ordenen, bestanden in albums 70, 75

presentaties 74 Print basket 70 TV Out-modus 73 gegevenskabel 36 gegevensverbindingen details 31 instellingen netwerk 8, 144 symbolen 14 tot stand brengen 145 verbreken 31 aeheuaen geheugengebruik weergeven 20 vrijmaken 20, 120 geheugenkaart geheugenkaart 19 plaatsen 18 verwijderen 19 geluiden opnemen, geluiden 127 reaelen, volume 15 uitschakelen, beltoon 119 geluidsclips 67 gemiste oproepen 120 GPRS zie gegevensverbindingen

GPS

GPS-verbinding 80 kaarten 82 positionering 80

н

handsfree bediening zie luidspreker Help-toepassing 11 hoofdtelefoon 17 HSDPA 15

infodienst 109 infraroodverbinding 36 installeren, toepassingen 131 instellingen berichten 105 blokkeringscode 140 Bluetooth-connectiviteit 33 certificaten 140 definiëren 12 display 136 e-mail 103, 107 energiebesparing 136 fabrieksinstellingen 142 gegevensverbindingen 144 multimediaberichten 106 oproepblokkering 143

oproepen doorschakelen 143 PIN-code 139 SIP 149 SMS-berichten 106 taal 137 telefoon aanpassen 92 toegangspunten 145 toepassing 136 toetsenblokvergrendeling 139 TV Out 138 UPIN-code 139 UPUK-code 140 internet zie web internettoegangspunten zie toegangspunten internetvideo's 51 invoertaal 137

Java 131

κ

Т

kaarten schuiven over kaarten 83 zoeken naar locaties 86 kantoortoepassingen 126 klok 96 kopiëren, contactgegevens tussen SIMkaart en apparaatgeheugen 123

н

laders 10 leveringsrapporten 107 logboek duur 121 filteren 121 inhoud wissen 121 luidspreker 16

Μ

mailhox 103 menu opnieuw indelen 92 microfoon en luidspreker zie luidspreker microSD-kaart 18 MMS zie multimediaberichten modem 38 multimediaberichten instellingen 106 maken 100 ontvangen 102 ophalen 102 opslaan 110 verzenden 101 multimediamenu 16 muziek zie Music player

Muziekspeler afspelen, nummers 39 bestandsindelingen 39 downloaden, muziek 41 Muziekwinkel 41 overbrengen, muziek 42 playlists 41

Ν

N-Gage 17 niet-actief scherm zie *stand-by modus* Nokia Lifeblog 54 notities 127 nummers bestandsindelingen 39 doorverbinden 42

0

omrekenen 128 onderhoud 156 ondersteuning, informatie 11 oproepen beantwoorden 119 blokkeren 143 delen, video 116 doorschakelen 143 doorverbinden 119 duur 120 gemist 120 in wachtstand 119 instellingen 142 internationaal 111 ontvangen 120 plaatsen 111 weigeren 119 oproepenlogboek zie *logboek* overbrengen, inhoud vanaf een ander apparaat 13 overbrengen, muziek 42

Ρ

packet-gegevens, instellingen 148 pc-verbindingen 37 PDF-bestanden 128 PIN-codes 139 positionering 80 problemen oplossen 150 profielen 92 PUK-codes 140

Q

Quickoffice 126

R

radio 44 RealPlayer 52 recente oproepen 120 recorder 127 rekenmachine 128

S

scènes afbeeldingsscènes 62 videoscènes 62 schermtaal 137 SIM-kaart herichten 105 gebruiken, apparaat zonder SIMkaart 93 kopiëren, namen en nummers naar apparaat 123 namen en nummers 124 SIS-bestand 131 SMS-berichten inbox 99 instellingen 106 invoeren 101 ontvangen 102 opslaan 110 verzenden 100, 101 snelkeuze 113 snooze 96

software

installeren, toepassingen 131 overbrengen, bestand naar apparaat 131 verwijderen, toepassingen 133 software-update 12 spelletjes 17 spraakberichten 112 spraakgestuurd bellen 113 spraaklabels 135 bellen 113 spraakopdrachten 135 stand-by modus 92 SVG-bestanden 74 symbolen 14 synchroniseren 37

T

taalinstellingen 137 tekstberichten zie *SMS-berichten* thema's 94 tijd 96 toegangspunten 144 toepassingen installeren 131 Java 131 verwijderen 133 toepassingsbeheer 131 toetsenblokvergrendeling 16, 139 tonen zie *beltonen* TV Out instellingen 138 weergeven, vastgelegde mediabestanden op tv 73

U UMTS

zie gegevensverbindingen Universal Plug and Play 76 UPIN-code 139 UPUK-code 140 USB-gegevenskabel 36 USSD-opdrachten 99

V

vaste nummers 124 veiligheid aanvullende informatie 158 alarmnummer kiezen 160 richtlijnen 7 verbindingsinstellingen 144 vergrendeling 16, 139 verzenden berichten 100 contactkaarten, visitekaartjes 122 video op verzoek 50

video's zie galerij videoclips 67 videogesprek beantwoorden 119 plaatsen 114 weigeren 119 videospeler zie RealPlaver voicemailhox 112 doorschakelen, oproepen naar voicemailbox 143 wijzigen, telefoonnummer 112 volumeregeling luidspreker 16 regelen, volume 15 tijdens oproep 111

W

web blogs 26 browser 22 dienstberichten 103 feeds 26 toegangspunten, zie *toegangspunten* weblog 54 WLAN 29 beveiliging 76 instellingen 148 maken, internettoegangspunt 30, 32 scannen 148 toegangspunt, instellingen 146 wizard 30 zie ook *Universal Plug and Play* woordenlijst 100