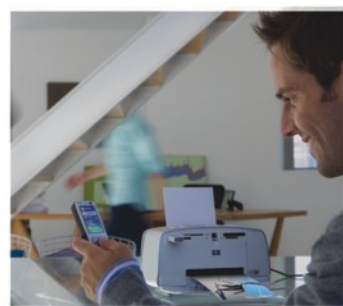
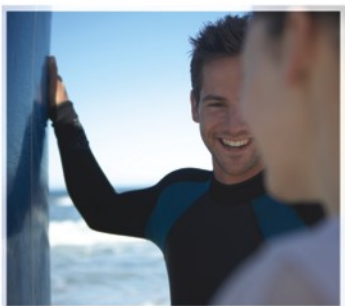
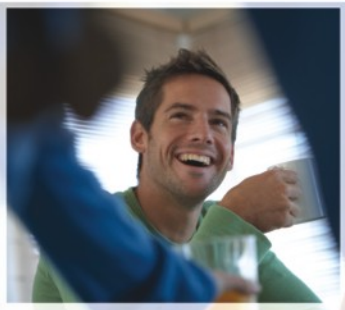


NOKIA N73



Nokia N73

CE 0434

CONFORMITEITSVERKLARING
Hierbij verklaart, NOKIA CORPORATION, dat het toestel RM-133 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de 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/.



De doorgestreepte container wil zeggen dat het product binnen de Europese gemeenschap voor gescheiden afvalverzameling moet worden aangeboden aan het einde van de levensduur van het product. Dit geldt voor het apparaat, maar ook voor alle toebehoren die van dit symbool zijn voorzien. Bied deze producten niet aan bij het gewone huishuis.

Copyright © 2006 Nokia. Alle rechten voorbehouden

Onrechtmatige reproductie, overdracht, distributie of opslag van dit document of een gedeelte ervan in enige vorm zonder voorafgaande geschreven toestemming van Nokia is verboden.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port en Visual Radio zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Nokia Corporation. Namen van andere producten en bedrijven kunnen handelsmerken of handelsnamen van de respectievelijke eigenaren zijn.

Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation.

Symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd
© 1998-2006(6). Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java
POWERED

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

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

©Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998.

All rights reserved.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. 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 MPEG4 Visual Patent Portfolio License (i) voor privé- en niet-commercieel gebruik in verband met informatie die is geëncodeerd volgens de visuele norm MPEG4 door een consument in het kader van een privé- en niet-commerciële activiteit en (ii) voor gebruik in verband met MPEG4-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 continue 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.

In geen geval is Nokia aansprakelijk voor enig verlies van gegevens of inkomsten of voor enige bijzondere, incidentele, onrechtstreekse of indirecte schade.

De inhoud van dit document wordt zonder enige vorm van garantie verstrekt. Tenzij vereist krachtens het toepasselijke recht, wordt geen enkele garantie gegeven betreffende de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of inhoud van dit document, hetzij uitdrukkelijk 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 herroepen.

De beschikbaarheid van bepaalde producten kan per regio verschillen. Neem hiervoor contact op met de dichtstbijzijnde Nokia leverancier.

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

KENNISGEVING FCC / INDUSTRY CANADA

Het apparaat kan storingen veroorzaken bij het gebruik van een tv of radio (bijvoorbeeld wanneer een telefoon in de nabijheid van ontvangersapparatuur wordt gebruikt). De FCC of Industry Canada kan u verplichten het gebruik van de telefoon te staken als dergelijke storingen niet kunnen worden verholpen. Neem contact op met het dichtstbijzijnde servicepunt als u hulp nodig hebt. Dit apparaat voldoet aan onderdeel 15 van de FCC-regels. De werking moet voldoen aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken. Als u het apparaat zonder nadrukkelijke toestemming van Nokia wijzigt of aanpast, bent u mogelijk niet meer gerechtigd om het apparaat te gebruiken.

Versie 1 NL, 9247633

Inhoud

Get connected	7	Camera	20
Voor uw veiligheid	8	Foto's maken	20
Uw Nokia N73	12	Foto's nemen in een reeks	26
De batterij opladen	12	U in beeld - Zelfontspanner	26
Instellingen	12	Video's opnemen	26
Inhoud van een ander apparaat overbrengen.....	12	Galerij	30
Belangrijke symbolen	13	Door bestanden bladeren en deze weergeven	30
Volume- en luidsprekerregeling.....	14	Albums	33
Multimedia-toets	15	Afbeeldingen bewerken.....	33
Hoofdtelefoon	15	Videoclips bewerken.....	34
Geheugenkaart.....	15	Diavoorstelling	36
Bestandsbeheer	16	Presentaties	37
Downloaden!	18	Afbeeldingen afdrukken	37
Spelletjes	18	On line afdrukken.....	38
Ondersteuning	19	On line delen	40
Nokia-ondersteuning en contactgegevens.....	19	Mediatoepassingen	43
Help.....	19	Muziekspeler	43
Zelfstudie.....	19	Flash-speler	44
		Visual Radio	45
		RealPlayer.....	48
		Movie director.....	50

Tijdmanagement 53

Klok.....	53
Agenda.....	54

Berichten 56

Tekst invoeren.....	57
Berichten invoeren en verzenden	59
Inbox – Berichten ontvangen	61
Mailbox.....	63
Berichten op een SIM-kaart bekijken	65
Berichtinstellingen	65

Contacten (adresboek) 71

Namen en nummers opslaan en bewerken.....	71
Contactgegevens kopiëren.....	72
Beltonen toevoegen voor contactpersonen	73
Contactgroepen maken.....	74

Bellen 75

Spraakoproepen	75
Video-oproepen.....	77
Videobeelden delen.....	78
Een oproep beantwoorden of weigeren.....	82
Logboek	84

Webbrowsers87

Diensten.....	87
Web.....	91

Verbindingen94

Bluetooth-connectiviteit	94
Infraroodverbinding.....	98
Gegevenskabel	99
Pc-verbindingen	99
Verbindingsbeheer	99
Synchronisatie.....	100
Apparaatbeheer	101

Kantoor 102

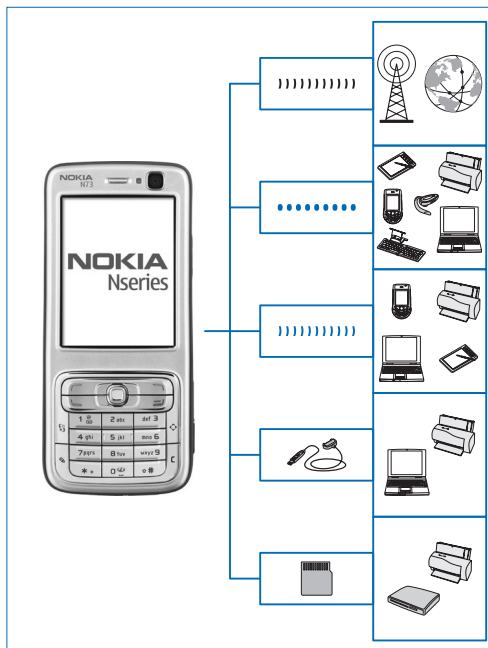
Rekenmachine.....	102
Omrekenen	102
Notities.....	102
Oprname-eenheid.....	103
Quickoffice.....	103
Adobe Reader	105

Het apparaat aanpassen..... 107

Profielen - Tonen instellen	107
3-D-tonen	108
Het uiterlijk van het apparaat wijzigen.....	109
De modus Actief standby.....	110

Instrumenten.....	111	Informatie over de batterij.....	130
Instellingen	111	Opladen en ontladen.....	130
Spraakopdrachten.....	121	Richtlijnen voor het controleren van de echtheid van Nokia-batterijen	131
Toepassingsbeheer.....	122	Verzorging en onderhoud	133
Digital Rights Management.....	125	Aanvullende veiligheidsinformatie.....	134
Problemen oplossen: vraag en antwoord	126	Index	138

Get connected



Gebruik het apparaat in een 2G- en 3G-netwerk. Zie "Informatie over het apparaat" op pag. 9.

Gebruik Bluetooth-technologie om bijvoorbeeld bestanden over te brengen en verbinding te maken met compatibel toebehoren. Zie "Bluetooth-connectiviteit" op pag. 94.

Gebruik infrarood om bijvoorbeeld gegevens over te brengen en te synchroniseren tussen compatibele apparaten. Zie "Infraroodverbinding" op pag. 98.

Gebruik de Nokia Connectivity CA-53-kabel (standaard meegeleverd) om compatibele apparaten aan te sluiten, zoals printers en pc's. Zie "Gegevenskabel" op pag. 99.

Gebruik de Nokia miniSD-kaart om bijvoorbeeld gegevens over te brengen of back-ups te maken. Zie "Geheugenkaart" op pag. 15.

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.



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 beëindigingstoets om het scherm leeg te maken en terug te keren naar het startscherm. Toets het alarmnummer in en druk op de beltoets. Geef op waar u zich bevindt. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

Informatie over het apparaat

Het draadloze apparaat dat in deze handleiding wordt beschreven, is goedgekeurd voor gebruik in netwerken van het type EGSM 850/900/1800/1900 en UMTS 2100. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over netwerken.

Het apparaat ondersteunt internetverbindingen en andere verbindingsmethoden. Zoals computers kan het apparaat worden blootgesteld aan virussen, kwaadwillende berichten en toepassingen en andere schadelijke inhoud. Wees voorzichtig en open berichten, accepteer verzoeken om verbinding, download inhoud en accepteer installaties alleen als deze afkomstig zijn van een betrouwbare bron. Als u het apparaat beter wilt beveiligen, kunt u bijvoorbeeld antivirussoftware installeren en regelmatig bijwerken of een firewall gebruiken.

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

Houd u, wanneer u beelden of video-opnamen maakt of gebruikt, aan alle regelgeving en eerbiedig de lokale gewoonten, privacy en legitieme rechten van anderen, waaronder auteursrechten.

Vanwege copyrightbescherming kan het voorkomen dat bepaalde afbeeldingen, muziek (waaronder beltonen) en

andere items niet kunnen worden gekopieerd, gewijzigd, overgebracht of doorgestuurd.



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 **Quickoffice**-toepassingen in het apparaat ondersteunen de meestgebruikte functies van Microsoft Word, PowerPoint en Excel (Microsoft Office 2000, XP en 2003). Niet alle bestandsindelingen kunnen worden bekeken of gewijzigd.

Netwerkdiensten

Om de telefoon te kunnen gebruiken, moet u zijn aangemeld bij een aanbieder van draadloze diensten. Veel van de functies van dit apparaat zijn afhankelijk van de functies die beschikbaar zijn in het draadloze netwerk. Deze netwerkdiensten zijn mogelijk niet in alle netwerken beschikbaar. Het kan ook zijn dat u specifieke regelingen moet treffen met uw serviceprovider voordat u de netwerkdiensten kunt gebruiken. Mogelijk krijgt u van uw serviceprovider extra instructies voor het gebruik van de diensten en informatie over de bijbehorende kosten. 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 speciaal geconfigureerd zijn. Deze configuratie kan menunamen, de menuvolgorde en symbolen betreffen. 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. Voor sommige functies van dit apparaat, zoals MMS, browsen, e-mail en het downloaden van inhoud met de browser of via MMS, is netwerkondersteuning vereist.

Raadpleeg de leverancier van uw SIM-kaart voor informatie over het gebruik van SIM-diensten. Dit kan de serviceprovider, netwerkoperaator of een andere leverancier zijn.

Toebehoren, batterijen en laders

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

Controleer het modelnummer van uw lader voordat u deze bij dit apparaat gebruikt. Dit apparaat is bedoeld

voor gebruik met de volgende voedingsbronnen: een lader van het type DC-4, AC-3 of AC-4 of een lader van het type AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-9 of LCH-12 als het apparaat wordt gebruikt met de adapter van het type CA-44.

Dit apparaat moet worden gebruikt met een batterij van het type BP-6M.



Waarschuwing: Gebruik alleen batterijen, laders en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit model. Het gebruik van alle andere types 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.

Uw Nokia N73

Modelnummer: Nokia N73-1

Hierna aangeduid als de Nokia N73.

De batterij opladen

- 1 Sluit een compatibele lader aan op een stopcontact.
- 2 Sluit het snoer aan op het apparaat. Als de batterij helemaal leeg is, kan het even duren voordat de indicator gaat bewegen.
- 3 Wanneer de batterij volledig is opgeladen, koppelt u de lader los van het apparaat en daarna van het stopcontact.

Instellingen

In de Nokia N73 zijn MMS-, GPRS-, streaming- en mobiele internetinstellingen doorgaans automatisch geconfigureerd in het apparaat op basis van de gegevens van de serviceprovider of netwerkoperator. De instellingen van uw serviceproviders zijn mogelijk al op het apparaat geïnstalleerd of u ontvangt de instellingen van de serviceproviders in een SMS-bericht.




Inhoud van een ander apparaat overbrengen

U kunt inhoud, zoals contactgegevens, gratis van een compatibel Nokia-apparaat naar uw Nokia N73 overbrengen via een Bluetooth- of infraroodverbinding. Het soort inhoud dat kan worden overgebracht, is afhankelijk van het type telefoon. Als het andere apparaat synchronisatie ondersteunt, kunt u ook gegevens tussen het andere apparaat en de Nokia N73 synchroniseren.

Vanwege copyrightbescherming kan het voorkomen dat bepaalde afbeeldingen, muziek (waaronder beltonen) en andere items niet kunnen worden gekopieerd, gewijzigd, overgebracht of doorgestuurd.

U kunt de SIM-kaart in het andere apparaat plaatsen. Wanneer de Nokia N73 wordt ingeschakeld zonder SIM-kaart, wordt het offline profiel automatisch geactiveerd.

Inhoud overbrengen

- 1 Als u de toepassing de eerste keer gebruikt, drukt u op  en selecteert u **Instrum.** > **Overdracht**. Als u de toepassing al eerder hebt gebruikt en opnieuw gegevens wilt overbrengen, selecteert u **Overdr.ggvns**. Kies **Doorgaan** in de informatieweergave.

- 2 Geef aan of u een Bluetooth- of infraroodverbinding wilt gebruiken om de gegevens over te brengen. Beide apparaten moeten het geselecteerde verbindingstype ondersteunen.
- 3 Ga als volgt te werk als u een Bluetooth-verbinding gebruikt:
Kies **Doorgaan** als u wilt zoeken naar andere apparaten met Bluetooth-connectiviteit. Kies het andere apparaat in de lijst. U wordt gevraagd een code in te voeren op de Nokia N73. Voer een code in (1-16 cijfers) en kies **OK**. Voer dezelfde code ook in op het andere apparaat en kies **OK**. De apparaten zijn nu gepaard. Zie "Apparaten koppelen" op pag. 97.
De toepassing **Overdracht** wordt als bericht verzonden naar het andere apparaat. Open het bericht om **Overdracht** te installeren op het andere apparaat en volg de instructies op het display.
Sluit de twee apparaten aan als u een infraroodverbinding gebruikt. Zie "Infraroodverbinding" op pag. 98.
- 4 Selecteer vanaf de Nokia N73 de inhoud die u van het andere apparaat wilt overbrengen.







De inhoud wordt overgebracht vanuit het geheugen van het andere apparaat naar de overeenkomende locatie in uw Nokia N73. De tijd die benodigd is voor het overbrengen, is afhankelijk van de hoeveelheid


gegevens die het betreft. 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. Als u de synchronisatie met een compatibel Nokia-apparaat wilt starten, selecteert u **Telefoons**, gaat u naar het apparaat en kiest u **Opties** > **Synchroniseren**. Volg de instructies op het display.


Als u het logboek van een eerdere overdracht wilt bekijken, selecteert u **Overdrachtslog**.

Belangrijke symbolen


-  Het apparaat wordt gebruikt in een GSM-netwerk.
-  Het apparaat wordt gebruikt in een UMTS-netwerk (netwerkdienst).
-  Er staan één of meer ongelezen berichten in de map **Inbox** in **Berichten**.
-  U hebt nieuwe e-mail ontvangen in de externe mailbox.
-  De map **Outbox** bevat berichten die nog niet zijn verzonden.
-  U hebt oproepen gemist.


 Dit wordt weergegeven als **Beltoontype** is ingesteld op **Stil** en **Berichtensignaaltoon**, **Chatsignaaltoon** en **Signaaltoon e-mail** zijn ingesteld op **Uit**.


 De toetsen van het apparaat zijn vergrendeld.


 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 (netwerkdienst), is **1** het symbool voor de eerste lijn en **2** voor de tweede lijn.


 Er is een compatibele hoofdtelefoon aangesloten op het apparaat.


 De verbinding met een compatibele hoofdtelefoon met Bluetooth-connectiviteit is verbroken.


 Er is een compatibel hoorapparaat aangesloten op het apparaat.


 Er is een compatibele **Teksttelefoon** aangesloten op het apparaat.


D Er is een gegevensoproep actief.


 Er is een GPRS- of EDGE-pakketgegevensverbinding beschikbaar.

 Er is een GPRS- of EDGE-pakketgegevensverbinding actief.


 Er staat een GPRS- of EDGE-pakketgegevensverbinding in de wachtstand.


 Er is een UMTS-pakketgegevensverbinding beschikbaar.


 Er is een UMTS-pakketgegevensverbinding actief.

 Er staat een UMTS-pakketgegevensverbinding in de wachtstand.

 Bluetooth-connectiviteit is ingeschakeld.

 Er worden gegevens verzonden met behulp van Bluetooth-connectiviteit.

 Er is een USB-verbinding actief.


 Er is een infraroodverbinding actief. Als het symbool op het apparaat knippert, wordt geprobeerd verbinding te maken met het andere apparaat of is de verbinding verbroken.

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.

Als u de luidspreker wilt gebruiken tijdens een gesprek, kiest u **Opties > Luidspreker insch..**

Als u de luidspreker wilt uitschakelen, kiest u **Opties > Telefoon insch..**

Multimedia-toets

Met de multimedia-toets hebt u snel toegang tot multimedia-inhoud en vooraf gedefinieerde toepassingen.

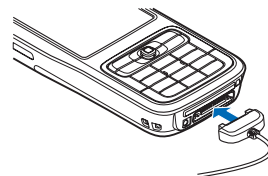
Houd  ingedrukt om de snelkoppeling te openen die aan de multimedia-toets is toegewezen. Druk op  om een lijst met multimedia-toepassingen te openen. Gebruik de bladertoets om de gewenste toepassing te openen. Druk op  als u de lijst wilt afsluiten zonder een toepassing te selecteren.


Druk op  en  als u de snelkoppelingen wilt wijzigen. Als u de toepassingen wilt wijzigen die worden weergegeven wanneer u op  drukt, kiest u **Boven**, **Links**, **Midden** en **Rechts** en selecteert u de toepassing.

Sommige snelkoppelingen zijn vaste koppelingen die u niet kunt wijzigen.

Hoofdtelefoon

Verbind een compatibele hoofdtelefoon met de Pop-Port™-aansluiting van 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.




Geheugenkaart

Gebruik alleen miniSD-kaarten die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat. Nokia maakt gebruik van de goedgekeurde industriestandaarden voor geheugenkaarten. Het is echter mogelijk dat geheugenkaarten van andere merken niet juist functioneren of incompatibel zijn met dit apparaat.


Gebruik alleen compatibele miniSD-kaarten met dit apparaat. Andere geheugenkaarten, zoals RS-MMC (Reduced Size MultiMediaCard), passen niet in de geheugenkaartsleuf en zijn niet compatibel met dit apparaat. Als u een incompatibele geheugenkaart


gebruikt, kan schade ontstaan aan de geheugenkaart en het apparaat en kunnen de gegevens die op de incompatibele kaart zijn opgeslagen, beschadigd raken.

Druk op  en kies **Instrum.** > **Geheugen**. U kunt een compatibele miniSD-kaart gebruiken als extra opslagruimte en voor het maken van back-ups van de informatie in het apparaatgeheugen.

Kies **Opties** > **Reservekopie** als u een back-up van het apparaatgeheugen wilt maken op een compatibele geheugenkaart.

Kies **Opties** > **Herst. vanaf kaart** als u de informatie van de compatibele geheugenkaart wilt terugzetten in het apparaatgeheugen.

Druk op  en kies **Geh.krt verwijderen** als u de geheugenkaart wilt verwijderen.

 **Belangrijk:** Verwijder de geheugenkaart nooit tijdens een bewerking 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.

Een wachtwoord instellen

Kies **Opties** > **Wachtw. instellen** als u een wachtwoord wilt instellen om de geheugenkaart te beveiligen. Het wachtwoord mag maximaal acht tekens bevatten.

Kies **Opties** > **Wachtw. wijzigen** als u het wachtwoord wilt wijzigen.

Kies **Opties** > **Wachtw. verw.** als u het wachtwoord wilt verwijderen.

Een geheugenkaart formatteren

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.

U formatteert een geheugenkaart door **Opties** > **Geh.kaart formatt.** te kiezen. Kies **Ja** ter bevestiging.





Bestandsbeheer

Voor een groot aantal functies van het apparaat, zoals contacten, berichten, afbeeldingen, video's, beltonen,

agendanotities, documenten en gedownloade toepassingen, wordt geheugen gebruikt voor de opslag van gegevens. De hoeveelheid beschikbaar geheugen is afhankelijk van de hoeveelheid gegevens die al in het geheugen van het apparaat is opgeslagen.

U kunt een compatibele geheugenkaart gebruiken als extra opslagruimte. Geheugenkaarten zijn herschrijfbaar, zodat u oude gegevens kunt verwijderen en nieuwe gegevens op de geheugenkaart kunt opslaan.

Als u wilt bladeren in bestanden en mappen in het geheugen van het apparaat of op een geheugenkaart (indien geplaatst), drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Best.beh.**. De weergave van het apparaatgeheugen () wordt geopend. Druk op  om de weergave van de geheugenkaart () te openen, indien beschikbaar.

Als u bestanden wilt verplaatsen of kopiëren naar een map, drukt u tegelijk op  en  om een bestand te markeren en kiest u **Opties** > **Verplaats naar map** of **Kopiëren naar map**.

Als u naar een bestand wilt zoeken, kiest u **Opties** > **Zoeken** en het geheugen waarin u wilt zoeken. Voer vervolgens een zoektekst in die overeenkomt met de bestandsnaam.


Geheugengebruik weergeven

Als u wilt bekijken welke typen gegevens het apparaat bevat en hoeveel geheugen wordt gebruikt door de verschillende gegevenstypen, kiest u **Opties** > **Gegevens geheugen**. De hoeveelheid beschikbaar geheugen wordt weergegeven in **Vrij geheugen**.

Weinig geheugen – vrij geheugen

U krijgt een melding als het geheugen op het apparaat of het geheugen van de geheugenkaart bijna vol is.

Als u geheugen wilt vrijmaken, brengt u gegevens over naar een compatibele geheugenkaart, als u deze hebt. Markeer de bestanden die u wilt verplaatsen, kies **Verplaats naar map** > **Geheugenkaart** en selecteer een map.

 **Tip!** Met Nokia Phone Browser in Nokia PC Suite kunt u de verschillende geheugens in het apparaat bekijken en gegevens overbrengen.

Als u gegevens wilt verwijderen om geheugen vrij te maken, gebruikt u **Best.beh.** of gaat u naar de desbetreffende toepassing. U kunt bijvoorbeeld de volgende items verwijderen:

- Berichten in de mappen **Inbox**, **Ontwerpen** en **Verzonden** in **Berichten**.

- Opgehaalde e-mailberichten in het geheugen van het apparaat.
- Opgeslagen webpagina's.
- Opgeslagen afbeeldingen, video's of geluidsbestanden.
- Contactgegevens.
- Agendanotities.
- Gedownloade toepassingen. Zie ook "Toepassingsbeheer" op pag. 122.
- Installatiebestanden (.SIS) van toepassingen die u hebt geïnstalleerd op een compatibele miniSD-kaart; sla eerst een back-up van de installatiebestanden op een compatibele pc op met behulp van Nokia PC Suite.
- Andere gegevens die u niet meer nodig hebt.




Downloaden!

Downloaden (netwerkdienst) is een mobiele bron voor inhoud die beschikbaar is op uw apparaat. U kunt bladeren door items, zoals toepassingen en mediabestanden, en deze vanaf internet downloaden en op het apparaat installeren.

De items worden gerangschikt in catalogussen en mappen die door verschillende serviceproviders worden verstrekt.


Voor sommige items kan een bedrag in rekening worden gebracht, maar meestal kunt u deze gratis bekijken.

Druk op  en kies **Downloaden**.

Zie de brochure over aanvullende toepassingen voor meer informatie.



Spelletjes

Druk op , kies **Spelletjes** en selecteer een spelletje. Kies **Opties** > **Help** voor de spelregels.

Ondersteuning

Nokia-ondersteuning en contactgegevens

Kijk op www.nokia.com/support of uw lokale website van Nokia voor de nieuwste versie van deze handleiding, aanvullende informatie, downloads en diensten voor uw Nokia-product.


Op de website kunt u informatie krijgen 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.



Help


Het apparaat beschikt over contextgevoelige Help. Als u vanuit een geopende toepassing de Help voor de huidige weergave wilt openen, kiest u **Opties > Help**.

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

Kies **Toepass. > Help** als u de Help wilt openen vanuit het hoofdmenu. Selecteer de gewenste toepassing om de bijbehorende helponderwerpen te bekijken.



Zelfstudie

De zelfstudie bevat informatie over enkele functies van het apparaat. Als u de zelfstudie wilt openen via het menu, drukt u op  en kiest u **Toepass. > Zelfstudie** en het gedeelte dat u wilt bekijken.

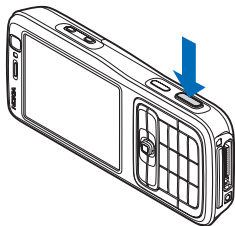
Camera

De Nokia N73 heeft twee camera's: een camera met een hoge resolutie achter op het apparaat (de hoofdcamera) en een camera met een lage resolutie aan de voorkant (de tweede camera). U kunt met beide camera's foto's maken en video's opnemen. De tweede camera aan de voorkant wordt gebruikt in de modus 'Staand' en de hoofdcamera aan de achterkant in de modus 'Liggend'.

De hoofdcamera van de Nokia N73 ondersteunt een beeldresolutie van 2048 x 1536. De beeldresolutie kan in deze documentatie anders worden weergegeven.

De foto's en videoclips worden automatisch opgeslagen in de map **Afb. en video** in de **Galerij**. De foto's die u met de camera neemt, hebben de JPEG-indeling. Videoclips worden opgenomen in de bestandsindeling .MP4 of 3GPP met de extensie .3GP (kwaliteit **Delen**). Zie "Video-instellingen" op pag. 28.

U kunt foto's en videoclips verzenden via een multimedialbericht, als e-mailbijlage of via een



Bluetooth-verbinding. U kunt deze ook uploaden naar uw on line album. Zie "On line delen" op pag. 40.

Foto's maken

Houd rekening met het volgende wanneer u een foto neemt:

- 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:

- 1 Open het toetsenbord om de hoofdcamera te activeren. Kies **Afbeeldingsmodus** in de actieve werkbalk als de camera zich in de **Videomodus** bevindt.
- 2 Druk de opnametoets half in (alleen hoofdcamera) om de focus op een onderwerp vast te zetten. U ziet het groene symbool voor de vergrendelde focus op het display. 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 totdat de foto wordt opgeslagen.

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

Als u de instellingen voor belichting en kleur wilt wijzigen voordat u een foto neemt, gebruikt u de bladertoets om in de actieve werkbalk te bladeren. Zie "Beeldinstellingen - Kleur en belichting aanpassen" op pag. 24.

Het opslaan van een vastgelegde afbeelding kan langer duren als u de instellingen voor zoomen, belichting of kleur hebt gewijzigd.

Als u geheugen wilt vrijmaken voordat u een foto neemt, kiest u **Opties** > **Ga naar beschikb. geh.** (alleen beschikbaar als u een back-up van uw afbeeldingen of videoclips hebt gemaakt). Zie "Vrij geheugen" op pag. 32.

Kies **Opties** > **Tweede camera gepr.** als u de camera aan de voorkant wilt gebruiken.

Sluit het toetsenbord om de hoofdcamera te sluiten.

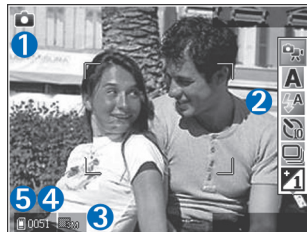
Symbolen van de fotocamera

In de camerazoeeker wordt het volgende weergegeven:

- Het symbool voor de huidige opnamemodus (1).
- De actieve werkbalk (2), waarin u kunt bladeren voordat u de foto neemt om de zelfontspanner of

reeksmodus te activeren of om de opnamemodus, scène, flitsmodus, witbalans, belichtingscompensatie, kleurtoon en lichtgevoeligheid te selecteren. (De actieve werkbalk wordt niet weergegeven tijdens het scherpstellen en het nemen van foto's.) Zie "Actieve werkbalk" op pag. 22.

- Het beeldresolutie-symbool (3) geeft de kwaliteit van de foto aan:
 - Afdrukken 3M - Groot** (resolutie van 2048 x 1536),
 - Afdrukken 2M - Normaal** (resolutie van 1600 x 1200),
 - Afdrukken/e-mail 0,8M - Klein** (resolutie van 1280 x 960) of
 - MMS 0,3M** (resolutie van 640 x 480).
- De afbeeldingsteller (4) 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).
- De symbolen voor het apparaatgeheugen (📁) en de geheugenkaart (📍) (5) geven aan waar foto's worden opgeslagen.



Kies **Opties > Pictogr. weergeven** als u alle zoekersymbolen wilt weergeven. Kies **Pictogr. verbergen** als u alleen de camerasymbolen wilt weergeven.

Actieve werkbalk

In de camera kunt u via de actieve werkbalk snel items selecteren en verschillende instellingen aanpassen voordat en nadat u een foto hebt gemaakt of een video hebt opgenomen. Blader in de actieve werkbalk naar verschillende items en selecteer deze door op de bladertoets te drukken. De beschikbare opties variëren afhankelijk van de huidige opnamemodus en status. U kunt ook instellen dat de actieve werkbalk altijd wordt weergegeven op het display of wordt geactiveerd door een toets in te drukken.




Kies **Opties > Pictogr. weergeven** als u de actieve werkbalk wilt weergeven op het display voordat en nadat u een foto hebt gemaakt of een video hebt opgenomen.


Kies **Opties > Pictogr. verbergen** als u de actieve werkbalk alleen even wilt weergeven op het moment


dat u deze nodig hebt. U kunt de actieve werkbalk inschakelen door op de bladertoets te drukken.


Kies in de actieve werkbalk een van de volgende opties voordat u een foto maakt of een video opneemt:


 - Hiermee schakelt u tussen de video- en afbeeldingsmodus.


 - Hiermee selecteert u de scène.

 - Hiermee selecteert u de flitsmodus.

 - Hiermee activeert u de zelfontspanner (alleen afbeeldingen). Zie "U in beeld - Zelfontspanner" op pag. 26.

 - Hiermee activeert u de reeksmodus (alleen afbeeldingen). Zie "Foto's nemen in een reeks" op pag. 26.

 - Hiermee past u de belichtingscompensatie aan (alleen afbeeldingen).

 - Hiermee past u de witbalans aan.

 - Hiermee selecteert u een kleureffect.

 - Hiermee past u de lichtgevoeligheid aan.

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

De beschikbare opties kunnen variëren afhankelijk van de huidige weergave.

Zie ook de opties voor de actieve werkbalk in "Na het maken van een foto" op pag. 23, "Na het opnemen van een

video" op pag. 28 en "Actieve werkbalk" op pag. 32 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. tonen](#) is ingesteld op [Ja](#) in de instellingen van de fotocamera):

- Als u de foto niet wilt behouden, kiest u [Verwijd..](#)
- Als u de foto wilt verzenden via multimedia, e-mail, Bluetooth of infrarood of als u de foto wilt uploaden naar uw online album, drukt u op de beltoets of kiest u [Zenden](#). Zie "Berichten" op pag. 56, "Bluetooth-connectiviteit" op pag. 94 en "Online delen" op pag. 40 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 het gesprek. Kies [Verzenden naar beller](#) (alleen beschikbaar tijdens een actief gesprek).
- Kies [Toevoegen aan Print basket](#) als u foto's wilt toevoegen aan de afdrukwachtrij zodat u deze later kunt afdrukken.
- Als u de foto wilt afdrukken, kiest u [Afdrukken](#). Zie "Afdrukken afdrukken" op pag. 37.
- Als u een nieuwe foto wilt nemen, kiest u [Nieuwe afbeelding](#).

Kies [Opties](#) > [Naam afbeeld. wijzigen](#) als u de naam van de afbeelding wilt wijzigen.

Kies [Opties](#) > [Instell. als achtergrond](#) als u de foto wilt gebruiken als achtergrond in de actieve standby-modus.

Kies [Inst. als opr. afb. contct](#) als u de afbeelding wilt koppelen aan een beller.

Instellingen van fotocamera aanpassen

U kunt twee soorten instellingen gebruiken voor de fotocamera: de [Afb. config.](#) en de begininstellingen. Zie "Beeldinstellingen – Kleur en belichting aanpassen" op pag. 24 als u [Afb. config.](#) wilt wijzigen. Als u de camera sluit, worden de standaardinstellingen voor video's weer hersteld, terwijl de begininstellingen gehandhaafd blijven tot u deze weer wijzigt. Als u de begininstellingen wilt wijzigen, kiest u [Opties](#) > [Instellingen](#) en maakt u een keuze uit de volgende opties:

[Afdrukingskwaliteit](#)—[Afdrukken 3M – Groot](#)—Groot (resolutie van 2048 x 1536), [Afdrukken 2M – Normaal](#) (resolutie van 1600 x 1200), [Afdrukken/e-mail 0,8M – Klein](#) (resolutie van 1280 x 960) of [MMS 0,3M](#) (resolutie van 640 x 480). Hoe hoger de kwaliteit, hoe meer geheugenruimte de afbeelding inneemt. Kies [Afdrukken 3M – Groot](#), [Afdrukken 2M – Normaal](#) of [Afdrukken/e-mail 0,8M – Klein](#) als u de afbeelding wilt afdrukken. Kies [Afdrukken/e-mail 0,8M – Klein](#) als u de afbeelding per

e-mail wilt verzenden. Kies **MMS 0,3M** als u de afbeelding via MMS wilt verzenden.

Deze resoluties zijn alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Toevoegen aan album - Geef aan of u de afbeelding wilt opslaan in een bepaald album in de galerij. Als u **Ja** kiest, wordt een lijst met beschikbare albums geopend.

Opgenomen afb. tonen - Kies **Ja** als u de vastgelegde afbeelding wilt bekijken nadat deze is gemaakt, of kies **Nee** als u direct wilt doorgaan met het maken van foto's.

Stand.naam afbeelding - Hiermee definieert u de standaardnaam voor de vastgelegde afbeeldingen.

Uitgebr. digitale zoom (alleen hoofdcamera) - Kies **Aan** als u traploos digitaal en uitgebreid wilt zoomen. Als u wel wilt inzoomen maar de geselecteerde beeldkwaliteit behouden moet blijven, kiest u **Uit**.

Opnametoon - Hiermee kiest u de toon die moet klinken bij het maken van een foto.

Gebruikt geheugen - Hiermee selecteert u de opslaglocatie voor afbeeldingen.

Instellingen herstellen - Kies **OK** als u de standaardwaarden voor de camera-instellingen wilt herstellen.

Flitser

De flitser 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-flitser voor omstandigheden met weinig licht. De volgende flitsmodi zijn beschikbaar voor de camera: **Automatisch** (☞), **Rode ogen** (👁), **Aan** (🔌) en **Uit** (☒); en voor de videorecorder: **Videolicht aan** (📹).

Kies in de actieve werkbalk de gewenste flitsmodus als u de flitsmodus wilt wijzigen.

Beeldinstellingen - Kleur en belichting aanpassen

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 in de actieve werkbalk te bladeren en kiest u een van 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.

Kleurtoon - Hiermee selecteert u een kleureffect in de lijst.

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

Het schermdisplay 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. 25. 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. Selecteer in de lijst met scènes een geschikte scène

voor het maken van foto's of het opnemen van videoclips. De instellingen van elke scène zijn afgestemd op een bepaalde stijl of omgeving.

Scènes zijn alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Gebruik de bladertoets om in de actieve werkbalk te bladeren en kies een van de volgende opties:

Videoscènes

Automatisch (A) (standaard) en **Nacht** (☾).

Afbeeldingscènes

Auto (A) (standaard), **Gebruiker gedef.** (i), **Close-upmodus** (👉), **Staan** (👤), **Liggend** (👤), **Sport** (🏃), **Nacht** (☾) en **Nacht, staan** (👤).

Wanneer u foto's maakt, is de standaardscène **Auto**. U kunt de scène **Gebruiker gedef.** kiezen als standaardscène.


Als u uw eigen scène geschikt wilt maken voor een bepaalde omgeving, gaat u naar **Gebruiker gedef.** en kiest u **Opties > Wijzigen**. In de door de gebruiker gedefinieerde scène kunt u verschillende belichtings- en kleurinstellingen vastleggen. Als u de instellingen van een andere scène wilt kopiëren, kiest u **Gebaseerd op modus** en de gewenste scène.

Foto's nemen in een reeks

De reeksmodus is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Kies in de actieve werkbalk de optie **Naar reeksmodus** als u de camera zo wilt instellen dat deze zes foto's of meer in een reeks neemt (indien er genoeg geheugen beschikbaar is).

Druk op de opnametoets als u zes foto's wilt maken. 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.

Wanneer u de foto's hebt genomen, worden deze in een raster op het display weergegeven. Druk op  als u een foto wilt bekijken.

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 naar de zoeker in de reeksmodus.


U in beeld – Zelfontspanner

De zelfontspanner is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Met de zelfontspanner kunt u een opname uitstellen, zodat u zelf ook op de foto kan komen te staan.


Kies **Zelfontspanner > 2 seconden, 10 seconden** of **20 seconden** om de zelfontspanner in te stellen.

Selecteer **Activeren** om de zelfontspanner te activeren.


Wanneer de zelfontspanner is geactiveerd, knippert het zelfontspannersymbool  en hoort u een geluidssignaal. De foto wordt genomen wanneer de geselecteerde vertraging is verstreken.

Kies **Zelfontspanner > Uit** in de actieve werkbalk als u **Zelfontspanner** wilt uitschakelen.

U kunt de reeksmodus ook gebruiken in combinatie met de zelfontspanner.

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

Video's opnemen

- 1 Open het toetsenbord om de hoofdcamera te activeren. Kies **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** om de opname te stoppen. De videoclip wordt automatisch opgeslagen in de map **Afb. en video** van **Galerij**. Zie "Galerij" op pag. 30. 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 display. De video-opname wordt automatisch gestopt als u de opname onderbreekt en gedurende één minuut niet op een toets drukt. Druk nogmaals op de opnametoets 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 in de actieve werkbalk te bladeren. Zie "Beeldinstellingen - Kleur en belichting aanpassen" op pag. 24 en "Scènes" op pag. 25.

Als u geheugen wilt vrijmaken voordat u een video opneemt, selecteert u **Opties** > **Ga naar beschikb. geh.** (alleen beschikbaar als u een back-up van uw afbeeldingen of videoclips hebt gemaakt). Zie "Vrij geheugen" op pag. 32.

Kies **Opties** > **Tweede camera gebr.** als u de camera aan de voorkant wilt gebruiken.

Symbolen voor video-opnamen

In de videozoeker wordt het volgende weergegeven:

- Het symbool voor de huidige opnamemodus (1).
- Het symbool voor ingeschakelde geluiddemping (2).
- De actieve werkbalk (3), waarin u vóór de opname kunt bladeren om de gewenste scène, witbalans en kleurtoon te kiezen. (De werkbalk wordt tijdens de opname niet weergegeven.)
- De totale beschikbare tijd voor de video-opname (4). Tijdens de opname geeft het symbool voor de huidige videolengte ook de verstreken en resterende tijd aan.
- De symbolen voor het apparaat-geheugen (📁) en de geheugenkaart (💻) (5) geven aan waar video's worden opgeslagen.
- Het symbool voor de videokwaliteit (6) geeft aan of de kwaliteit van de video **Hoog**, **Normaal** of **Delen** is.
- Het bestandstype van de videoclip (7).



Kies **Opties** > **Pictogr. weergeven** als u alle zoekersymbolen wilt weergeven. Kies **Pictogr. 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.

Kies **Opties** > **Tweede camera gebr.** als u de camera aan de voorkant wilt gebruiken.

Na het opnemen van een video

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

- Als u de zojuist opgenomen videoclip meteen wilt afspelen, kiest u **Afspelen**.
- Als u de video niet wilt behouden, kiest u **Verwijd..**
- Als u de videoclip wilt verzenden via multimedia, e-mail, Bluetooth of infrarood of als u de clip wilt uploaden naar uw online album, drukt u op de beltoets of kiest u **Zenden**. Zie "Berichten" op pag. 56, "Bluetooth-connectiviteit" op pag. 94 en "On line delen" op pag. 40 voor meer informatie. Deze optie is niet beschikbaar tijdens een actief gesprek. Videoclips in een MP4-bestandsindeling kunnen niet als multimediasbericht worden verzonden. U kunt de videoclip ook tijdens een actief gesprek verzenden naar de ontvanger van het gesprek. Kies **Verzenden naar beller**.

- Als u een nieuwe videoclip wilt opnemen, kiest u **Nieuwe video**.

Kies **Opties** > **Naam video wijzigen** als u de naam van de video wilt wijzigen.

Video-instellingen

U kunt twee soorten instellingen gebruiken voor de videorecorder: de **Videoconfig**. en de begininstellingen. Zie "Beeldinstellingen - Kleur en belichting aanpassen" op pag. 24 als u **Videoconfig**. wilt wijzigen. Als u de camera sluit, worden de standaardinstellingen voor video's weer hersteld, terwijl de begininstellingen gehandhaafd blijven tot u deze weer wijzigt. Als u de begininstellingen wilt wijzigen, kiest u **Opties** > **Instellingen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Videokwaliteit - Stel de kwaliteit van de videoclip in op **Hoog** (beste kwaliteit voor lang gebruik en afspelen op een compatibele televisie of pc en handset), **Normaal** (standaardkwaliteit voor afspelen via uw handset) of **Delen** (videoclips van beperkte grootte voor verzending via MMS (Multimedia Message)). Als u de videofilm op een compatibele televisie of pc wilt bekijken, kiest u de videokwaliteit **Hoog**. U hebt dan een CIF-resolutie (640 x 480) en de bestandsindeling .MP4. Videoclips in een MP4-bestandsindeling kunnen niet als multimediasbericht worden verzonden. Als u de

videoclip via MMS wilt verzenden, kiest u **Delen** (QCIF-resolutie, bestandsindeling .3gp). Een videoclip die is opgenomen met **Delen**, kan maximaal 300 kB groot zijn (een lengte van ongeveer 20 seconden). U kunt deze dan eenvoudig als multimediebericht verzenden naar een compatibel apparaat.

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

Geluidsoptname - Selecteer **Aan** wanneer u zowel beeld als geluid wilt opnemen.

Toevoegen aan album - Geef aan of u de opgenomen videoclip wilt toevoegen aan een bepaald album in de **Galerij**. Selecteer **Ja** om een lijst met beschikbare albums te openen.

Opgen. video tonen - Hiermee geeft u aan of het eerste beeld van de opgenomen videoclip in het display moet worden weergegeven zodra de opname is voltooid. Kies **Afspelen** in de actieve werkbalk (hoofdcamera) of **Opties** > **Afspelen** (tweede camera) als u de videoclip wilt bekijken.



Standaardnaam video - Hiermee definieert u de standaardnaam voor vastgelegde videoclips.

Gebruikt geheugen - Geef aan welke geheugenopslag u wilt gebruiken: apparaatgeheugen of een geheugenkaart (indien geplaatst).








Instellingen herstellen - Kies **OK** als u de standaardwaarden voor de camera-instellingen wilt herstellen.

Galerij


Druk op  en kies **Galerij** als u afbeeldingen, videoclips, geluidsclips, afspeellijsten en koppelingen naar streaming-media wilt opslaan en organiseren.


 **Tip!** Druk op de weergavetoets  aan 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

Kies **Afb. en video** , **Tracks** , **Geluidsfragm.** , **Streaming kopp.** , **Presentaties**  of **Alle bestanden**  en druk op  om het gewenste bestand te openen.

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. 33.

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

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 de geluidsfragmenten in de toepassing **Muziekspeler**. Zie "RealPlayer" op pag.48 en "Muziekspeler" op pag. 43.

Als u bestanden wilt kopiëren of verplaatsen naar de geheugenkaart (indien geplaatst) of het apparaatgeheugen, selecteert u een bestand en kiest u vervolgens **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 tracks of geluidsclips wilt downloaden naar de **Galerij** via de browser, ga dan naar de map **Tracks** of **Geluidsfragn** en kies **Trackdownloads** of **Geluidsdownlds**. Ga naar de map **Afb. en video** en selecteer het downloadpictogram als u afbeeldingen of video's wilt downloaden. De browser wordt geopend, waarna u een bookmark kunt selecteren voor de website waarvan u wilt downloaden.

Afbeeldingen en videoclips

De foto's en videoclips die u met de camera hebt gemaakt, worden opgeslagen in de map **Afb. en video** in de **Galerij**. Afbeeldingen en videoclips kunnen ook naar u worden verzonden in een multimediebericht, 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).

Open de map **Afb. en video** in **Galerij**. De bestanden met afbeeldingen en videoclips worden opeenvolgend op datum weergegeven. Het aantal bestanden wordt weergegeven. Ga naar links of naar rechts om een voor een door de bestanden te bladeren. Ga omhoog of omlaag om groepsgewijs door de bestanden te 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 verschijnt linksboven op het display. De zoomfactor wordt niet permanent opgeslagen.

Kies **Opties** > **Roteren** als u de geselecteerde afbeelding naar links of rechts wilt draaien.


Kies **Opties** > **Bewerken** als u een videoclip of foto wilt bewerken. Er verschijnt een editor voor afbeeldingen of video's. Zie "Videoclips bewerken" op pag. 34. Zie "Afbeeldingen bewerken" op pag. 33.

Selecteer een of meer videoclips in de galerij en kies **Opties** > **Bewerken** als u aangepaste videoclips wilt maken. Zie "Videoclips bewerken" op pag. 34.

Kies **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. 37. U kunt ook afbeeldingen toevoegen aan de afdrukwachtrij in **Galerij** zodat u ze later kunt afdrukken. Zie "Afdrukwachtrij" op pag. 33.

Als u een afbeelding of een videoclip wilt toevoegen aan een album in de galerij, selecteert u **Opties** > **Albums** > **Naar album**. Zie "Albums" op pag. 33.

Selecteer een foto en kies **Opties** > **Afbeelding gebruiken** > **Inst. als achtergr.** wanneer u de foto als achtergrondafbeelding wilt gebruiken.

Als u een afbeelding of videoclip wilt verwijderen, drukt u op .

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.


Blader 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 op het display of wordt geactiveerd door een toets in te drukken.



Kies [Opties](#) > [Pictogr. weergeven](#) als u de actieve werkbalk op het display wilt weergeven.


Kies [Opties](#) > [Pictogr. verbergen](#) als u de actieve werkbalk alleen even wilt weergeven op het moment dat u deze nodig hebt. U kunt de actieve werkbalk inschakelen door op de bladertoets te drukken.


Selecteer een van de volgende opties:


 - Hiermee speelt u de geselecteerde videoclip af.


 - Hiermee verzendt u de geselecteerde afbeelding of videoclip.


 /  - Hiermee voegt u een afbeelding toe aan of verwijdert u deze uit de afdrukwachtrij. Zie "Afdrukwachtrij" op pag. 33.

 - Hiermee geeft u de afbeeldingen in de afdrukwachtrij weer.

 - Hiermee start u een diavoorstelling van de afbeeldingen in het geselecteerde album.

 - Hiermee verwijdert u de geselecteerde afbeelding of videoclip.

 - Hiermee drukt u de weergegeven afbeelding af.

 - Hiermee verlaagt u de resolutie van de geselecteerde afbeelding en maakt u geheugen vrij voor nieuwe afbeeldingen. Zie "Vrij geheugen" op pag. 32.

De beschikbare opties kunnen variëren afhankelijk van de huidige weergave.


Vrij geheugen

Kies [Opties](#) > [Verkleinen](#) als u de resolutie en bestandsgrootte van afbeeldingen in [Galerij](#) wilt verlagen om geheugen vrij te maken voor nieuwe foto's. Als u eerst een back-up van de afbeeldingen wilt maken, kopieert u deze naar een compatibele pc of een andere locatie.


Wanneer u **Verkleinen** kiest, wordt de resolutie van een afbeelding beperkt tot 640x480.

Kies **Opties** > **Vrij geheugen** als u geheugenruimte wilt vrijmaken nadat u items naar andere locaties of andere apparaten hebt gekopieerd. U kunt bladeren door een lijst met bestanden die u hebt gekopieerd. Kies **Opties** > **Verwijderen** als u een gekopieerd bestand wilt verwijderen uit **Galerij**.

Afdrukwachtrij

U kunt afbeeldingen toevoegen aan de afdrukwachtrij en ze later afdrukken op een compatibele printer of in een compatibele afdrukkiosk, indien beschikbaar. Zie "Afbeeldingen afdrukken" op pag. 37. De toegevoegde afbeeldingen worden aangeduid met  in de map **Afb. en video** en de betreffende albums.

Selecteer een afbeelding en kies **Toev. aan Print basket** in de actieve werkbalk als u een afbeelding later wilt afdrukken.

Als u de afbeeldingen in de afdrukwachtrij wilt bekijken, kiest u **Print basket weergeven** in de actieve werkbalk of klikt u op het pictogram Afdrukwachtrij  in de map **Afb. en video** (alleen beschikbaar wanneer u afbeeldingen hebt toegevoegd aan de afdrukwachtrij).


Selecteer een afbeelding in de map **Afb. en video** of in een album en kies **Verw. uit Print basket** in de actieve

werkbalk als u de afbeelding wilt verwijderen uit de afdrukwachtrij.

Albums

U kunt afbeeldingen en videoclips eenvoudig beheren in albums. Als u de lijst met albums wilt bekijken, gaat u naar de map **Afb. en video** en kiest u **Opties** > **Albums** > **Albums weergeven**.

Als u een foto of videoclip wilt toevoegen aan een album in de galerij, bladert u naar de gewenste foto of videoclip en kiest u **Opties** > **Albums** > **Naar album**. Er verschijnt een lijst met albums. Selecteer het gewenste album en druk op  om de foto of videoclip aan het album toe te voegen.

Druk op  om een bestand uit een album te verwijderen. Het bestand wordt niet verwijderd uit de map **Afb. en video** in de **Galerij**.

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

Afbeeldingen bewerken

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

Kies **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 bijnijden en draaien; de helderheid, de kleur, het contrast en de resolutie aanpassen; en effecten, tekst, illustraties of een kader aan de foto toevoegen.

Afbeeldingen bijnijden

Als u een afbeelding wilt bijnijden, kiest u **Opties** > **Effect toepassen** > **Snijden**. Kies **Handmatig** of kies een vooraf gedefinieerde beeldverhouding in de lijst als u een afbeelding handmatig wilt bijnijden. Als u **Handmatig** kiest, wordt in de linkerbovenhoek van de afbeelding een kruis weergegeven. Verschuif de bladertoets om het gebied te selecteren dat u wilt bijnijden en kies **Instellen**. Er verschijnt een tweede kruis in de rechterbenedenhoek. Selecteer wederom het gebied dat u wilt bijnijden. Als u het eerste geselecteerde gebied wilt aanpassen, kiest u **Terug**. 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 bijnijden. 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 **☐** om het gebied te selecteren dat u wilt bijnijden.

Roodheid verminderen

Kies **Opties** > **Effect toepassen** > **Rode-ogenreductie** als u rode ogen in een afbeelding wilt corrigeren. Verplaats het kruis naar het oog en druk op **☐**. Er verschijnt een lus in het scherm. Verplaats 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:

- Als u een afbeelding wilt bekijken op het volledige scherm, drukt u op *****. Druk nogmaals op ***** om terug te keren naar de normale weergave.
- Als u een afbeelding met de klok mee of tegen de klok in wilt draaien, drukt u op **3** of **1**.
- Als u wilt in- of uitzoomen, drukt u op **5** of **0**.
- Als u wilt schuiven in een ingezoomde afbeelding, bladert u omhoog, omlaag, naar links of naar rechts.

Videoclips bewerken

Blader naar een videoclip en kies **Opties** > **Bewerken** > **Samenvoegen**, **Geluid toevoegen**, **Tekst toevoegen** of

Knippen als u videoclips wilt bewerken in **Galerij** en aangepaste videoclips wilt maken. Zie "Galerij" op pag. 30.

 **Tip!** U kunt ook aangepaste videoclips maken met **MovieDirector**. Selecteer de videoclips en afbeeldingen waarmee u een muvee wilt maken en kies **Opties** > **Bewerken** > **muvee maken**. Zie "Movie director" op pag. 50.

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

De aangepaste videoclips worden automatisch opgeslagen in de map **Afb. en video** in **Galerij**. De clips worden opgeslagen op de geheugenkaart. Als de geheugenkaart niet beschikbaar is, wordt het apparaatgeheugen gebruikt.

Afbeeldingen, video's, geluid en tekst toevoegen

U kunt aangepaste videoclips maken door afbeeldingen, videoclips en tekst toe te voegen aan een videoclip die u in **Galerij** hebt geselecteerd.

Kies **Opties** > **Bewerken** > **Samenvoegen** > **Afbeelding of Videoclip** in de map **Afb. en video** als u een afbeelding of videoclip wilt combineren met de geselecteerde videoclip. Selecteer het gewenste bestand en druk op **Selecteer**.


Kies **Opties** > **Bewerken** > **Geluid toevoegen** en selecteer een geluidsclip als u een nieuwe geluidsclip wilt toevoegen en de oorspronkelijke geluidsclip in de videoclip wilt vervangen.

Kies **Opties** > **Bewerken** > **Tekst toevoegen aan**; voer de tekst in die u wilt toevoegen en druk op **OK** als u tekst wilt toevoegen aan het begin of einde van de videoclip. Selecteer vervolgens de plaats waar u de tekst wilt toevoegen: **Begin** of **Einde**.

Videoclips bijsnijden

U kunt de videoclip bijsnijden en begin- en eindmarkeringen toevoegen om delen van de videoclip uit te sluiten. Kies **Opties** > **Bewerken** > **Knippen** in de map **Afb. en video**.

Kies **Opties** > **Afspelen** als u de geselecteerde videoclip wilt afspelen vanaf het begin.

 **Tip!** Druk op de bewerkingstoets als u een screenshot van een videoclip wilt maken.

Blader naar het gewenste punt op de video en kies **Opties** > **Beginmark.** of **Eindmark.** als u wilt selecteren welke delen van de videoclip moeten worden opgenomen in de aangepaste videoclip en u hiervoor het begin- en eindpunt wilt definiëren. Blader naar de gewenste markering en druk op de bladertoets als u het begin- of eindpunt van het geselecteerde deel wilt bewerken.

U kunt vervolgens de geselecteerde markering naar voren of achteren op de tijdslijn slepen.


Kies **Opties** > **Verwijderen** > **Alle markeringen** als u alle markeringen wilt verwijderen.


Kies **Opties** > **Gemark. sectie afspelen** als u een voorbeeld van de videoclip wilt bekijken. Blader naar links of rechts als u vooruit of achteruit op de tijdslijn wilt gaan.

Druk op **Pauze** als u het afspelen van de videoclip wilt onderbreken. Kies **Opties** > **Afspelen** als u de videoclip verder wilt afspelen. Druk op **Terug** als u wilt terugkeren naar de weergave voor het knippen van video.

Druk op **Gereed** als u de wijzigingen wilt opslaan en wilt terugkeren naar **Galerij**,

Video's verzenden

Kies **Opties** > **Zenden** > **Via multimedia**, **Via e-mail**, **Via Bluetooth**, **Via infrarood** of **Uploaden** als u de video wilt verzenden. Neem contact op met uw serviceprovider of netwerkoperator voor meer informatie over de maximale grootte van de multimediaberichten die u kunt verzenden. Als de video te groot is om in een multimediabericht te verzenden, wordt  weergegeven.



 **Tip!** Als u een videoclip wilt verzenden die groter is dan de maximaal toegestane grootte voor

multimediaberichten, kunt u de clip verzenden via draadloze Bluetooth-technologie. Zie "Gegevens verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit" op pag. 96. U kunt uw video's ook overbrengen naar een compatibele pc met behulp van een Bluetooth-verbinding, een USB-gegevenskabel of een compatibele geheugenkaartlezer (apart verkrijgbaar).

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. Selecteer een van de volgende opties:

- **Onderbreken** - Hiermee onderbreekt u de diavoorstelling.
- **Doorgaan** - Hiermee hervat u de diavoorstelling.
- **Einde** - Hiermee sluit u de diavoorstelling.

Als u door de afbeeldingen wilt bladeren, drukt u op  (vorige) of  (volgende) (alleen beschikbaar wanneer **Zoomen en pannen** is uitgeschakeld).

Als u het tempo van de diavoorstelling wilt aanpassen, kiest u **Opties** > **Diavoorstelling** > **Instellingen** > **Vertraging tussen dia's** voordat u de diavoorstelling start.

Kies **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.

Als u geluid wilt toevoegen aan de diavoorstelling, kiest u **Opties > Diavoorstelling > Instellingen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Muziek** - Selecteer **Aan** of **Uit**.
- **Track** - Selecteer een muziekbestand in de lijst.

Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u het volume wilt regelen.

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. Als u SVG-bestanden wilt bekijken, selecteert u de map **Presentaties**, gaat u naar een afbeelding en kiest u **Opties > Afspelen**.

Druk op **5** als u wilt inzoomen. Druk op **0** als u wilt uitzoomen.

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 kiest u de afdrukoptie in de galerij, camera, afbeeldingseditor of afbeeldingsviewer.

Met **Afb. afdrukken** kunt u afbeeldingen afdrukken met behulp van de meegeleverde USB-gegevenskabel, een Bluetooth-verbinding of een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar).

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

Als u wilt afdrukken met een printer die compatibel is met PictBridge, sluit u de gegevenskabel aan voordat u de afdrukoptie kiest.

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 met de Nokia Connectivity CA-53-kabel een printer hebt aangesloten die compatibel is met PictBridge, wordt de printer automatisch weergegeven.

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

Kies [Opties](#) > [Instellingen](#) > [Standaardprinter](#) als u de standaardprinter wilt wijzigen.

Afdrukvoorbeeld

Het afdrukvoorbeeld wordt alleen geopend wanneer u een afbeelding afdruckt vanuit de galerij.

De geselecteerde afbeeldingen worden weergegeven met vooraf gedefinieerde indelingen. Als u de indeling wilt wijzigen, schuift u naar links en naar rechts door de beschikbare indelingen voor de geselecteerde printer. Als de afbeeldingen niet op één pagina passen, bladert u omhoog of omlaag om de overige pagina's te bekijken.


Afdrukinstellingen

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

Als u een standaardprinter wilt instellen, kiest u [Opties](#) > [Standaardprinter](#).

Als u het papierformaat wilt selecteren, kiest u [Papierformaat](#), selecteert u het gewenste formaat in de lijst en kiest u [OK](#). Kies [Annuleer](#) om terug te gaan naar de vorige weergave.

On line afdrucken

 **Opmerking:** mogelijk is deze service niet of slechts in een beperkt aantal talen beschikbaar in uw land of verkoopregio.

Met de toepassing [On line afdr.](#) kunt u afdrucken van uw afbeeldingen on line 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 verkrijgbaar zijn, hangt af van uw serviceprovider.

Als u [On line afdr.](#) wilt gebruiken, moet u minimaal één configuratiebestand voor een afdruckdienst hebben geïnstalleerd. De bestanden zijn verkrijgbaar bij serviceproviders met afdruckdiensten die [On line afdr.](#) ondersteunen.

Voor de verzending van uw afbeeldingen naar de dienst worden kosten in rekening gebracht. Deze kosten kunnen hoger uitvallen wanneer u afbeeldingen verzendt zodat deze kunnen worden geüpload, waarbij u via roaming en niet het netwerk van uw eigen operator verbinding hebt gemaakt. Zie "Netwerk" op pag. 120 voor meer informatie over roaming.

Afdrukken bestellen

U kunt alleen afbeeldingen in de JPEG-indeling afdrukken.

Druk op  en selecteer **Galerij** > **Afb. en video**.

- 1 Selecteer een of meer afbeeldingen in **Galerij** en kies **Opties** > **Afdrukken** > **Afdrukken bestellen**.
- 2 Selecteer een serviceprovider in de lijst.
- 3 Selecteer **Opties** en kies een van de volgende opties:
 - Openen** – Hiermee maakt u verbinding met de serviceprovider.
 - Info** – Hiermee geeft u informatie over de serviceprovider weer, bijvoorbeeld het adres van een winkel, contactgegevens en webkoppelingen naar aanvullende informatie over de serviceprovider.
 - Verwijderen** – Hiermee verwijdert u de serviceprovider uit de lijst.
 - Logboek** – Hiermee bekijkt u de gegevens van eerdere bestellingen.
- 4 Als de dienst wordt aangeboden door één winkel, hebt u verbinding met de serviceprovider en bevat de voorbeeldweergave de afbeeldingen die u in **Galerij** hebt geselecteerd. Selecteer **Opties** en kies een van de volgende opties:
 - Voorbeeld** – Hiermee bekijkt u de afbeelding voordat u een afdruk bestelt. Schuif omhoog of omlaag om de afbeeldingen te bekijken.
 - Nu bestellen** – Hiermee plaatst u uw bestelling.

Productbest. wijzigen – Hiermee past u de productgegevens en het aantal exemplaren van de geselecteerde afbeelding aan. In de weergave van de bestelling kunt u selecteren welk product en welk type product u wilt bestellen. Welke opties en producten beschikbaar zijn, hangt af van de serviceprovider. Schuif naar links of rechts om de gegevens van de andere afbeeldingen te bekijken en te wijzigen.

Klantgegevens wijzigen – Hiermee wijzigt u de gegevens van de klant en de bestelling.


Afbeelding toevoegen – Hiermee voegt u afbeeldingen toe aan de bestelling.

Afb. verwijderen – Hiermee verwijdert u afbeeldingen uit de bestelling.

- 5 Als de dienst wordt aangeboden door een detailhandelketen, hebt u verbinding met de serviceprovider en moet u een winkel selecteren waar u uw afdrukken wilt ophalen. In de voorbeeldweergave worden de afbeeldingen weergegeven die u in **Galerij** hebt geselecteerd. Afhankelijk van de serviceprovider beschikt u mogelijk over opties om door winkels te bladeren en hiernaar te zoeken op basis van verschillende zoekcriteria. U kunt details nakijken, zoals openingstijden van de geselecteerde winkel, door **Opties** > **Info** te selecteren (indien verstrekt door de serviceprovider). Blader naar de gewenste winkel waar u de bestelling wilt ophalen en druk op de bladertoets. U kunt de

afbeeldingen bekijken voordat u deze bestelt, details van de afbeeldingen of klantgegevens wijzigen of afbeeldingen toevoegen aan of verwijderen uit de bestelling. Kies **Opties** > **Nu bestellen** als u de afdrucken wilt bestellen.

On line delen

 **Opmerking:** Mogelijk is deze service niet of slechts in een beperkt aantal talen beschikbaar in uw land of verkoopregio.

Met de toepassing **On line delen** kunt u uw afbeeldingen en video's delen in on line albums, weblogs of andere webdiensten voor on line delen. U kunt inhoud uploaden, onvoltooide items opslaan als concepten om deze later verder te bewerken en de inhoud van de albums bekijken. Het kan per serviceprovider verschillen welke typen inhoud worden ondersteund.


Aan de slag

Als u **On line delen** wilt gebruiken, moet u zich bij een serviceprovider abonneren op een dienst voor het on line delen van afbeeldingen. Meestal kunt u zich op de dienst abonneren via de webpagina van de serviceprovider. Neem contact op met uw serviceprovider als u meer wilt weten over een abonnement op de dienst. Zie

www.nokia.com/support/phones/N73 voor meer informatie over compatibele serviceproviders.

Wanneer u de dienst voor de eerste keer opent in de toepassing **On line delen**, wordt u gevraagd om een nieuwe account te maken en hiervoor een gebruikersnaam en wachtwoord in te stellen. U kunt de accountinstellingen later openen via **Opties** > **Instellingen** in de toepassing **On line delen**. Zie "Instellingen voor on line delen" op pag. 41.

Bestanden uploaden


Druk op , kies **Galerij** > **Afb. en video**, selecteer de bestanden die u wilt uploaden en kies **Opties** > **Zenden** > **Webupload**. U kunt de toepassing **On line delen** ook openen vanaf de hoofdcamera.

De weergave **Serviceselectie** wordt geopend. Kies **Opties** > **Nieuwe account toe.** of klik op het pictogram van de dienst met de tekst **Nieuwe** in de lijst met diensten als u een nieuwe account voor de dienst wilt maken. Werk de lijst met diensten op het apparaat bij door **Opties** > **Services ophalen** te kiezen als u een nieuwe account offline hebt gemaakt of als u account- of dienstinstellingen hebt gewijzigd via een webbrowser op een compatibele pc. Druk op de bladertoets om een dienst te selecteren.

Wanneer u de dienst selecteert, worden de geselecteerde afbeeldingen en video's weergegeven in de

bewerkingsstatus. U kunt de bestanden openen en bekijken, deze opnieuw organiseren, hieraan tekst toevoegen of nieuwe bestanden toevoegen.

Kies **Terug** > **Opslaan als concept** als u het proces Webupload wilt annuleren en het gemaakte item als concept wilt opslaan. Kies **Annuleer** > **Opslaan als concept** als de upload al is gestart.

Kies **Opties** > **Uploaden** of druk op  als u verbinding wilt maken met de dienst om de bestanden naar het web te uploaden.

On line dienst openen

Ga naar de map **Afb. en video** en kies **Opties** > **Online dienst openen** als u geüploade afbeeldingen en video's via de on line dienst wilt bekijken en items wilt opstellen en naar het apparaat wilt verzenden. Werk de lijst met diensten op het apparaat bij door **Opties** > **Services ophalen** te kiezen als u een nieuwe account offline hebt gemaakt of als u account- of dienstinstellingen hebt gewijzigd via een webbrowser op een compatibele pc. Selecteer een dienst in de lijst.

Nadat u een dienst hebt geopend, selecteert u een van de volgende opties:

- **Openen in webbrowser** - Hiermee maakt u verbinding met de geselecteerde dienst en bekijkt u de geüploade

en als concept opgeslagen albums in de webbrowser. De weergave kan per serviceprovider verschillen.

- **Concepten** - Hiermee bekijkt en bewerkt u de concept-items en uploadt u deze naar het web.
- **Verzonden** - Hiermee bekijkt u de laatste twintig items die via het apparaat zijn gemaakt.
- **Nieuwe post** - Hiermee maakt u een nieuw item.

De beschikbare opties kunnen per serviceprovider verschillen.

Instellingen voor on line delen

Ga naar de toepassing **On line delen**, kies **Opties** > **Instellingen** als u de instellingen voor **On line delen** wilt bewerken.

Mijn accounts

In **Mijn accounts** kunt u nieuwe accounts maken of bestaande accounts bewerken. Kies **Opties** > **Nieuwe account toev.** als u een nieuwe account wilt maken. Bewerk een bestaande account door deze te selecteren en **Opties** > **Bewerken** te kiezen. Selecteer een van de volgende opties:

Accountnaam - Hiermee voert u de gewenste naam voor de account in.

Serviceprovider - Hiermee selecteert u de gewenste serviceprovider. U kunt de serviceprovider voor een

bestaande account niet wijzigen. U moet een nieuwe account voor de nieuwe serviceprovider maken. Als u een account in **Mijn accounts** verwijdert, worden ook de aan de account gerelateerde diensten verwijderd van het apparaat, waaronder de verzonden items voor de service.

Gebruikersnaam en **Wachtwoord** - Hiermee voert u de gebruikersnaam en het wachtwoord in. Deze gegevens hebt u voor uw account gemaakt toen u zich bij de on line dienst registreerde.

Grootte uploadafb. - Hiermee selecteert u de grootte waarin de afbeeldingen worden geüpload naar de service.

Toepassingsinstellingen

Grootte weerg.afb. - Hiermee selecteert u de grootte waarin de afbeelding wordt weergegeven op het display van het apparaat. Deze instelling is niet van invloed op de uploadgrootte van de afbeelding.

Grootte weerg.tekst - Hiermee selecteert u de tekengrootte waarin tekst in concepten en verzonden items wordt weergegeven, of wanneer u tekst voor een nieuw item toevoegt of bewerkt.

Geavanceerd

Serviceproviders - Hiermee bekijkt of bewerkt u de instellingen voor de serviceprovider, voegt u een nieuwe serviceprovider toe of bekijkt u de details van een serviceprovider. Als u de serviceprovider wijzigt, gaan alle

Mijn accounts-gegevens voor de vorige serviceprovider verloren. U kunt de instellingen van vooraf gedefinieerde serviceproviders niet wijzigen.

Standaardtoeg.punt - Hiermee wijzigt u het toegangspunt waarmee verbinding wordt gemaakt met de on line service. Selecteer het gewenste toegangspunt.

Mediatoeepassingen



Muziekspeler

Druk op en kies **Muziekspeler**. U kunt met de muziekspeler muziekbestanden afspelen en afspeellijsten maken en deze beluisteren.

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.

Muziek toevoegen

Wanneer u de muziekspeler voor het eerst opent, wordt in het apparaatgeheugen gezocht naar muziekbestanden om een muziekbibliotheek samen te stellen.

Werk uw muziekbibliotheek bij wanneer u muziekbestanden hebt toegevoegd of verwijderd. Kies **Opties > Muziekbibliotheek > Opties > Muziekbibl. bijwerken**.

Tip! U kunt muziekbestanden van het apparaat naar een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst) overbrengen met behulp van Nokia Audio Manager, dat beschikbaar is in Nokia PC Suite.

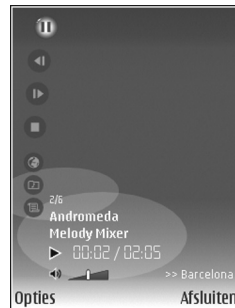
Muziek afspelen


Wanneer u de muziekspeler opent, wordt de vorige track of afspeellijst weergegeven. Als u de muziekbibliotheek wilt bekijken, kiest u of **Opties > Muziekbibliotheek** en de gewenste lijst met nummers. Kies **Opties > Afspelen** als u de nummers in de lijst wilt afspelen.

Wanneer een nummer wordt afgespeeld, drukt u op of

om te schakelen tussen afspelen en pauzeren.




Als u een nummer wilt beëindigen, drukt u op . Houd of ingedrukt als u vooruit of achteruit wilt spoelen. Druk op of als u het volgende of vorige nummer wilt afspelen.



Als u de lijst met nummers wilt bekijken die momenteel wordt afgespeeld, kiest u  of **Opties > Afspelen' openen**. Als u de lijst met nummers wilt opslaan als een afspeellijst, kiest u **Opties > Tvgn aan tracklijst** en maakt u een nieuwe afspeellijst of selecteert u een opgeslagen afspeellijst.

Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u het volume wilt regelen.

Selecteer **Opties > Willekeurig afspelen** om te schakelen tussen een willekeurige volgorde en de normale afspelmmodus. Als u wilt dat het afspelen van de afspeellijst wordt herhaald zodra de gehele lijst is afgespeeld, kiest u **Opties > Herhalen**.

 **Tip!** Als u de toepassing open wilt houden en muziek op de achtergrond wilt laten spelen, drukt u twee keer op  om terug te keren naar de standby-modus. Druk op  en kies **Muziekspeler** als u naar de toepassing wilt terugkeren.

Als u de bookmarks wilt openen voor het downloaden van muziek, kiest u **Opties > Trackdownloads**.


Als u wilt terugkeren naar de standby-modus en de muziek op de achtergrond wilt laten spelen, kiest u **Opties > Afspelen in achtergrond**.

Muziekbibliotheek

Als u de muziekbibliotheek wilt bekijken, kiest u **Opties > Muziekbibliotheek**. Via **Alle tracks** geeft u alle muziek weer. Als u de nummers gesorteerd wilt bekijken, kiest u **Albums**, **Artiesten**, **Genres** of **Componisten**. De album-, artiest-, genre- en componistgegevens worden, indien beschikbaar, opgehaald uit de ID3- of M4A-codes van de muziekbestanden.

Als u nummers, albums, artiesten, genres of componisten wilt toevoegen aan een afspeellijst, selecteert u de items en kiest u **Opties > Tvgn aan tracklijst**. U kunt een nieuwe afspeellijst maken of nummers toevoegen aan een bestaande afspeellijst.


Als u afspeellijsten wilt bekijken, kiest u **Tracklijsten**. Als u een nieuwe afspeellijst wilt maken, kiest u **Opties > Nieuwe tracklijst**. Als u extra nummers wilt toevoegen aan een afspeellijst die u zelf hebt gemaakt, kiest u **Opties > Tracks toevoegen**.

Druk op  om een afspeellijst te verwijderen. Wanneer u een afspeellijst verwijdert, wordt alleen de afspeellijst verwijderd, niet de muziekbestanden.

Flash-speler

Met **Flash-speler** kunt u compatibele flash-bestanden voor mobiele apparaten weergeven, afspelen en bedienen.

Flash-bestanden organiseren

Druk op  en kies **Toepass.** > **Flash-speler**. Blader naar rechts.

Open een map of flash-bestand door hiernaar te bladeren en de bladertoets in te drukken.


Verzend een flash-bestand naar een compatibel apparaat door hiernaar te bladeren en de beltoets in te drukken.

Kies **Opties** > **Indelen** > **Kopiëren naar map** als u een flash-bestand wilt kopiëren naar een andere map.


Kies **Opties** > **Indelen** > **Verplaats naar map** als u een flash-bestand wilt verplaatsen naar een andere map.

Kies **Opties** > **Indelen** > **Nieuwe map** als u een map wilt maken om uw flash-bestanden te organiseren.

De beschikbare opties variëren.

Verwijder een flash-bestand door hiernaar te bladeren en op  te drukken.

Flash-bestanden afspelen

Druk op  en kies **Toepass.** > **Flash-speler**. Blader naar een flash-bestand en druk op de bladertoets.

Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u het volume wilt regelen.

Selecteer **Opties** (indien beschikbaar) en kies een van de volgende opties:

Pauze - Hiermee onderbreekt u het afspelen.

Stop - Hiermee stopt u het afspelen.

Kwaliteit - Hiermee selecteert u de afspelkwaliteit. Kies **Normaal** of **Laag** als het bestand ongelijkmatig of traag lijkt te worden afgespeeld.

Volledig scherm - Hiermee speelt u het bestand af in een volledig scherm. Kies **Normaal scherm** als u wilt terugkeren naar het normale scherm.


Hoewel functietoetsen niet zichtbaar zijn, zijn ze mogelijk nog steeds beschikbaar wanneer u op een van beide selectietoetsen drukt.

Aanpassen aan scherm - Hiermee speelt u het bestand af in de oorspronkelijke grootte nadat u hierop hebt in- of uitgezoomd.

Panning aan - Hiermee kunt u met de bladertoets over het scherm schuiven wanneer u hebt ingezoomd.



Visual Radio

Druk op  en kies **Toepass.** > **Radio**. U kunt de toepassing gebruiken als een gewone radio met automatische afstemming en opgeslagen kanalen

of met parallelle visuele informatie over het radioprogramma op het display, als u afstemt op kanalen die de visuele radiodienst ondersteunen. Voor de visuele-radiodienst worden pakketgegevens gebruikt (netwerkdienst). U kunt naar de radio luisteren terwijl u andere toepassingen gebruikt.

Als u geen toegang hebt tot de visuele-radiodienst, ondersteunen de operators en radiokanalen in uw gebied deze dienst mogelijk niet. De visuele-radiodienst is mogelijk niet in alle gebieden en landen beschikbaar.

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.



De gebruikte frequentieband wordt geselecteerd op basis van de landgegevens die worden ontvangen via het netwerk. Als deze gegevens niet beschikbaar zijn, wordt u mogelijk gevraagd uw regio te selecteren. U kunt ook de regio selecteren in de instellingen van de visuele-radiodienst. Zie "Instellingen" op pag. 47.



Naar de radio luisteren

De kwaliteit van de radio-uitzending is afhankelijk van de dekking van het radiokanaal in het desbetreffende 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 kies **Toepass.** > **Radio**. Als u naar een kanaal wilt zoeken, selecteert u  of . Als u de frequentie handmatig wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Handmatig afstemmen**.

Als u eerder radiokanalen hebt opgeslagen, selecteert u  of  om naar het volgende of vorige opgeslagen kanaal te gaan of drukt u op de overeenkomende cijfertoets om de geheugenlocatie van een kanaal te selecteren.

Druk op de volumetoetsen als u het volume wilt regelen. Kies **Opties** > **Luidspreker aan** als u naar de radio wilt luisteren via de luidspreker.

 **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.

Als u de beschikbare kanalen wilt bekijken op basis van de locatie, selecteert u **Opties** > **Zenderoverzicht** (netwerkdienst).

Als u het huidige kanaal wilt opslaan in de lijst met kanalen, kiest u **Opties** > **Zender opslaan**. Als u de lijst met opgeslagen kanalen wilt openen, kiest u **Opties** > **Zenders**.

Als u wilt terugkeren naar de standby-modus en de radio op de achtergrond wilt laten spelen, selecteert u **Opties** > **Afsp. in achtergrond**.

Visuele inhoud weergeven

Neem contact op met de netwerkoperator of serviceprovider om te informeren naar de beschikbaarheid en kosten en om u te abonneren op de dienst.

Als u de beschikbare visuele inhoud van een afgestemd kanaal wilt bekijken, kiest u  of **Opties** > **Visuele dienst starten**. Als de ID van de visuele dienst niet is opgeslagen voor het kanaal, voert u deze in of selecteert u **Ophalen** om hiernaar te zoeken (netwerkdienst).

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

Als u de display-instellingen voor de weergave van de visuele inhoud wilt aanpassen, kiest u **Opties** > **Weergave-instellingen**.

Opgeslagen kanalen

U kunt maximaal 20 radiokanalen opslaan in de radio. Selecteer **Opties** > **Zenders** om de lijst met kanalen te openen.

Als u naar een opgeslagen kanaal wilt luisteren, kiest u **Opties** > **Zender** > **Luisteren**. Als u de beschikbare visuele inhoud wilt bekijken voor een kanaal met de visuele-radiodienst, kiest u **Opties** > **Zender** > **Visuele dienst starten**.

Als u de details van de zender wilt wijzigen, kiest u **Opties** > **Zender** > **Bewerken**.

Instellingen

Kies **Opties** > **Instellingen** en kies een van de volgende opties:


Starttoon - Geef aan of een toon moet worden afgespeeld wanneer de toepassing wordt gestart.

Autostart dienst - Kies **Ja** als u wilt dat de visuele-radiodienst automatisch wordt gestart wanneer u een opgeslagen kanaal selecteert dat deze dienst ondersteunt.

Toegangspunt - Selecteer het toegangspunt voor de gegevensverbinding. 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.

RealPlayer


Druk op  en kies **Toepass. > RealPlayer**. U kunt met **RealPlayer**, videoclips of streaming-mediabestanden afspelen. U kunt een koppeling naar streaming-media activeren wanneer u webpagina's bekijkt. U kunt deze ook opslaan in het geheugen van het apparaat of op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst).

RealPlayer ondersteunt bestanden met extensies zoals .3gp, .mp4 en .rm. **RealPlayer** ondersteunt echter niet noodzakelijkerwijs alle bestandsindelingen of alle variaties van bestandsindelingen. In **RealPlayer** wordt bijvoorbeeld geprobeerd alle MP4-bestanden te openen. Een aantal MP4-bestanden kan echter inhoud bevatten die niet compatibel is met 3GPP-standaarden en die daarom niet wordt ondersteund door dit apparaat.





Videoclips afspelen

- 1 Als u een mediabestand wilt afspelen dat is opgeslagen in het geheugen van het apparaat of op de

geheugenkaart (indien geplaatst), kiest u **Opties > Openen** en maakt u een keuze uit de volgende opties: **Recente clips** – Hiermee kunt u een van de zes laatst afgespeelde bestanden afspelen in **RealPlayer**. **Opgeslagen clip** – Hiermee kunt u een bestand afspelen dat is opgeslagen in **Galerij**. Zie "Galerij" op pag. 30.

- 2 Ga naar een bestand en druk op  om het bestand af te spelen.

Sneltoetsen tijdens het afspelen:

- Als u vooruit wilt spoelen, houdt u  ingedrukt.
- Als u het mediabestand wilt terugspoelen, houdt u  ingedrukt.
- Als u het geluid wilt dempen, houdt u de volumetoets aan de zijkant van het apparaat ingedrukt totdat  wordt weergegeven. Als u het geluid wilt inschakelen, houdt u de volumetoets ingedrukt totdat  wordt weergegeven.

Live streaming-inhoud afspelen

Bij veel serviceproviders moet u een internettoegangspunt (Internet Access Point of IAP) gebruiken als standaardtoegangspunt. Er zijn echter ook serviceproviders bij wie u een WAP-toegangspunt mag gebruiken.

De toegangspunten zijn mogelijk al geconfigureerd wanneer u het apparaat voor het eerst inschakelt.

Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

In **RealPlayer** kunt u alleen URL's van het type `rtsp://` openen. In **RealPlayer** wordt een HTTP-koppeling naar een RAM-bestand echter wel herkend.

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

RealPlayer-instellingen ontvangen

U kunt instellingen voor **RealPlayer** ontvangen in een speciaal SMS-bericht van uw netwerkoperator of serviceprovider. Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62. Neem contact op met de netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.

De RealPlayer-instellingen wijzigen

Kies **Opties > Instellingen** en kies een van de volgende opties:

Video - Hiermee past u het contrast van de video aan of worden videoclippen automatisch herhaald in **RealPlayer**.


Verbinding - Hiermee kunt u aangeven of u een proxyserver wilt gebruiken, het standaardtoegangspunt wijzigen en het poortbereik instellen dat wordt gebruikt wanneer er verbinding wordt gemaakt. Neem contact op met uw serviceprovider voor de juiste instellingen.

Proxyinstellingen


Proxy gebruiken - Kies **Ja** als u een proxyserver wilt gebruiken.

Proxy-serveradres - Voer het IP-adres van de proxyserver in.


Proxy-poortnummer - Voer het poortnummer van de proxyserver in.

 **Uitleg:** proxyservers zijn tussenliggende servers tussen mediaservers en gebruikers. Sommige serviceproviders gebruiken deze servers voor extra beveiliging of om de toegang tot browserpagina's met geluidsfragmenten of videoclips te versnellen.

Netwerkinstellingen

Stand. toegangspunt - Ga naar het toegangspunt dat u wilt gebruiken om verbinding te maken met internet en druk op .

Onlinetijd - Stel de tijd in waarna de verbinding met het netwerk via **RealPlayer** moet worden verbroken wanneer u een mediaclip onderbreekt die via een netwerk wordt

afgespeeld. Kies **Door gebr. gedef.** en druk op . Voer de tijd in en selecteer **OK**.


Laagste UDP-poort - Voer het laagste poortnummer in het poortbereik van de server in. De minimumwaarde is 1024.

Hoogste UDP-poort - Voer het hoogste poortnummer in het poortbereik van de server in. De maximumwaarde is 65535.

Kies **Opties** > **Geavanceerde inst.** als u de bandbreedewaarden voor verschillende netwerken wilt bewerken.



Movie director

Druk op , kies **Galerij**, selecteer afbeeldingen en video's, en kies **Opties** > **Bewerken** > **Muvee maken** als u muvees wilt maken.

Een muvee is een korte, bewerkte videoclip die video, afbeeldingen, muziek en tekst kan bevatten. Een snelle muvee wordt automatisch gemaakt door **MovieDirector** nadat u de stijl van de muvee hebt geselecteerd. In **MovieDirector** worden de standaardmuziek en -tekst gebruikt die zijn gekoppeld aan de gekozen stijl. In een aangepaste muvee kunt u uw eigen video- en muziekclips, afbeeldingen en stijl selecteren en een begin- en


eindbericht toevoegen. U kunt muvees verzenden via MMS.


De muvees kunnen in 3GP-indeling worden opgeslagen in de map **Afb. en video** in **Galerij**.

Een snelle muvee maken

- 1 Selecteer in **Galerij** afbeeldingen en video's voor de muvee en kies **Opties** > **Bewerken** > **Muvee maken**. De weergave voor het selecteren van stijlen wordt geopend.
- 2 Selecteer in de stijllijst een stijl voor de muvee.
- 3 Kies **Opties** > **Muvee maken**.

Een aangepaste muvee maken

- 1 Selecteer in **Galerij** afbeeldingen en video's voor de muvee en kies **Opties** > **Bewerken** > **Muvee maken**. De weergave voor het selecteren van stijlen wordt geopend.
- 2 Blader naar de gewenste stijl en kies **Opties** > **Aanpassen**.
- 3 Selecteer de clips die u in de muvee wilt opnemen in **Video's en afb.** of **Muziek**. In **Video's en afb.** kunt u aangeven in welke volgorde u de bestanden wilt afspelen in de muvee. Selecteer het bestand dat u wilt verplaatsen door op  te drukken. Ga vervolgens naar het bestand waaronder u het

gemarkeerde bestand wilt plaatsen en druk op . Kies **Opties > Toevoegen/Verwijderen** als u afbeeldingen en video's wilt toevoegen aan of verwijderen uit de muvee.

Ga naar **Video's en afb.** en kies **Opties > Inhoud selecteren** als u de videoclips wilt knippen. Zie "Inhoud selecteren" op pag. 51.

U kunt in **Bericht** een begin- en eindtekst toevoegen aan de muvee.

In **Lengte** kunt u de lengte van de muvee opgeven.

Selecteer een van de volgende opties:

Dr gebr. gedefinieerd - Hiermee bepaalt u de lengte van de muvee.

Multimediabericht - Hiermee optimaliseert u de lengte van de muvee voor verzending als MMS.

Gelijk aan muziek - Hiermee stelt u de duur van de muvee in op de duur van de gekozen muziekclip.

Automatisch selecteren - Hiermee worden alle geselecteerde afbeeldingen en videoclips in de muvee automatisch opgenomen.

- 4 Kies **Opties > Muvee maken**. De voorbeeldweergave wordt geopend.
- 5 Kies **Opties > Afspelen** als u een voorbeeld van de aangepaste muvee wilt bekijken voordat u deze opslaat.
- 6 Kies **Opties > Opslaan** als u de muvee wilt opslaan.

Als u een nieuwe aangepaste muvee wilt maken met dezelfde stijlinstellingen, kiest u **Opties > Opnieuw maken**.

Inhoud selecteren

Ga naar de map **Video's en afb.** en kies **Opties > Inhoud selecteren** als u de geselecteerde videoclips wilt bewerken. U kunt selecteren welke delen van de videoclip u in de muvee wilt opnemen of wilt uitsluiten. In de schuifregelaar zijn de opgenomen delen groen, de uitgesloten delen rood en de geneutraliseerde delen grijs.

Als u een deel van de videoclip in de muvee wilt opnemen, schuift u naar het deel en kiest u **Opties > Opnemen**.

Als u een deel wilt uitsluiten, kiest u **Opties > Uitsluiten**.

Als u een beeld wilt uitsluiten, kiest u **Opties > Opname uitsluiten**.

Als u wilt dat **MovieDirector** een deel van de videoclip naar willekeur opneemt of uitsluit, schuift u naar het deel en kiest u **Opties > Markeren als neutraal**.

Als u wilt dat **MovieDirector** delen van de videoclip naar willekeur opneemt of uitsluit, kiest u **Opties > Alles mark. als neutraal**.

Instellingen

Ga naar de weergave voor het selecteren van stijlen en kies **Opties > Aanpassen > Instellingen** als u de volgende opties wilt bewerken:

Gebruikt geheugen - Selecteer de opslaglocatie van de muvees.

Resolutie - Selecteer de resolutie van de muvees. Kies **Automatisch** als u de optimale resolutie wilt gebruiken op basis van het aantal geselecteerde videoclips en de lengte hiervan.

Standaardnaam muvee - Stel een standaardnaam in voor de muvees.

Tijdmanagement



Klok

Druk op en kies **Toepass.** > **Klok**. Kies **Opties** > **Alarm instellen** als u een nieuw alarm wilt instellen. Als een alarm actief is, wordt weergegeven.

Als u het alarm wilt uitschakelen, kiest u **Stop** en als u het alarm 5 minuten wilt stoppen, kiest u **Snooze**.

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 het apparaat moet worden geactiveerd voor oproepen. Selecteer **Nee** als u het apparaat wilt uitschakelen of **Ja** als u het apparaat wilt gebruiken om te bellen en gebeld te worden. Selecteer **Ja** niet wanneer het gebruik van draadloze telefoons storingen of gevaar kan opleveren.

Kies **Toepass.** > **Klok** > **Opties** > **Alarm uitschakelen** als u een alarm wilt annuleren.

Klokinstellingen

Kies **Toepass.** > **Klok** > **Opties** > **Instellingen** als u de instellingen van de klok wilt wijzigen.

Als u de tijd of de datum wilt wijzigen, kiest u **Tijd** of **Datum**.

Als u de klok wilt wijzigen die in de standby-modus wordt weergegeven, kiest u **Type klok** > **Analoog** of **Digitaal**.

Als u wilt toestaan dat de tijd-, datum- en tijdzonegegevens op het apparaat worden bijgewerkt door het netwerk van de mobiele telefoon (netwerkdienst), kiest u **Tijd via netw.operator** > **Automatisch aanpassen**.

Als u de alarmtoon wilt wijzigen, kiest u **Alarmtoon klok**.

Wereldklok

Als u de weergave Wereldklok wilt openen, opent u **Klok** en drukt u op . In de weergave Wereldklok kunt u de tijd in verschillende steden zien.

Als u steden aan de lijst wilt toevoegen, kiest u **Opties** > **Stad toevoegen**. U kunt maximaal 15 steden aan de lijst toevoegen.

Als u de huidige stad wilt instellen, gaat u naar de gewenste stad en selecteert u **Opties > Mijn huidige stad**. 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.




Agenda

In **Agenda** legt u vergaderingen en andere speciale data vast en houdt u taken en andere notities bij.

Agenda-items maken

 **Sneltoets:** 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.


- 1 Druk op , kies **Agenda > Opties > Nieuw item** en kies een itemtype:
 - Vergadering** - Hiermee wordt u herinnerd aan een afspraak op een specifieke datum en tijd.
 - Vergaderverzoek** - Hiermee maakt en verzendt u een nieuw vergaderverzoek. Voor het verzenden van verzoeken




moet u een mailbox hebben ingesteld. Zie "Mailbox" op pag. 63.

- 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 gedaan.
- 2 Vul de velden in. Als u een signaal wilt instellen, kiest u **Signaal > Aan** en geeft u waarden op voor **Tijd signaal** en **Dag signaal**. Als u een beschrijving wilt toevoegen voor een afspraak, kiest u **Opties > Beschrijving toevoeg.**
 - 3 Kies **Gereed** om het item op te slaan.

Wanneer u een herinnering met een signaal krijgt voor een item, kunt u het geluid uitschakelen door **Stil** te kiezen. De tekst van de herinnering blijft op het display staan. Als u zowel de herinnering als het signaal wilt uitschakelen, kiest u **Stop**. U kunt ook **Snooze** kiezen.

 **Tip!** Met behulp van Nokia PC Suite kunt u uw agenda synchroniseren met een compatibele pc. Wanneer u een agenda-item maakt, stelt u de gewenste optie voor **Synchronisatie** in.

Agendaweergaven

 **Tip!** Kies **Opties > Instellingen** om de begindag van de week te wijzigen of de weergave te wijzigen die wordt getoond wanneer u de agenda opent.

In de maandweergave zijn datums met agenda-items gemarkeerd met een driehoekje in de rechterbenedenhoek. In de weekweergave worden memo's en speciale data zoals verjaardagen, vóór 8 uur geplaatst. Druk op * om te schakelen tussen de maandweergave, de weekweergave, de dagweergave en de taakweergave.

Als u naar een bepaalde datum wilt gaan, kiest u **Opties > Ga naar datum**. Druk op # om naar de huidige datum te gaan.

Als u een agendanotitie naar een compatibel apparaat wilt verzenden, kiest u **Opties > Zenden**.

Kies **Opties > Afdrukken** als u agenda-items 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).

Agenda-items beheren

U kunt ruimte in het geheugen van het apparaat vrijmaken door afgelopen items uit **Agenda** te verwijderen.

Als u meerdere items tegelijk wilt verwijderen, gaat u naar de maandweergave en kiest u **Opties > Item verwijderen > Items voor:** of **Alle items**.


Als u een taak als voltooid wilt markeren, gaat u naar de taak in de taakweergave en kiest u **Opties > Markeer: volbracht**.

Agenda-instellingen

Als u de opties **Agenda-alarmtoon**, **Standaardweergave**, **Week begint met** en **Titel weekweergave** wilt wijzigen, kiest u **Opties > Instellingen**.




Berichten


Druk op  en kies **Berichten** (netwerkdienst). In **Berichten** kunt u SMS-berichten, multimedieberichten, e-mailberichten en speciale SMS-berichten met gegevens maken, verzenden, ontvangen, bekijken, bewerken en ordenen. U kunt ook webdienstberichten en infodienstberichten ontvangen en dienstopdrachten verzenden. Berichten en gegevens die via een Bluetooth- of infraroodverbinding worden ontvangen, komen terecht in de map **Inbox** in **Berichten**.


Kies **Nieuw bericht** als u een nieuw bericht wilt maken.


Alleen compatibele apparaten die deze functie ondersteunen, kunnen multimedieberichten ontvangen en weergeven. De manier waarop een bericht wordt weergegeven, kan verschillen, afhankelijk van het ontvangende apparaat.


Berichten bevat de volgende mappen:


 **Inbox** - Deze map bevat alle ontvangen berichten, behalve infodienst- en e-mailberichten. E-mailberichten worden opgeslagen in de **Mailbox**.


 **Mijn mappen** - Organiseer uw berichten in mappen.


 **Tip!** Met de teksten in de map voor sjablonen voorkomt u dat u dezelfde tekst steeds opnieuw moet typen.


 **Mailbox** - Maak verbinding met de externe mailbox om nieuwe e-mailberichten op te halen of eerder opgehaalde e-mailberichten off line te bekijken. Zie "E-mail" op pag. 67.




 **Ontwerpen** - Deze map bevat conceptberichten die nog niet zijn verzonden.

 **Verzonden** - Deze map bevat de laatste twintig verzonden berichten, exclusief berichten die zijn verzonden via een Bluetooth- of infraroodverbinding. Zie "Overige instellingen" op pag. 70 als u meer of minder verzonden berichten wilt opslaan.

 **Outbox** - Deze map bevat berichten die nog niet zijn verzonden.

 **Voorbeeld:** berichten worden in de map Outbox geplaatst als het apparaat zich buiten het dekkinggebied van het netwerk bevindt. U kunt ook aangeven dat e-mail moet worden verzonden zodra u weer verbinding maakt met de externe mailbox.

 **Rapporten** - U kunt bij het netwerk een leveringsrapport aanvragen voor de SMS-berichten en multimediaberichten die u hebt verzonden (netwerkdienst). Mogelijk kunt u geen leveringsrapport ontvangen voor multimediaberichten die naar een e-mailadres zijn verzonden.

 **Tip!** Wanneer een van de standaardmappen is geopend, kunt u naar een andere map door op  of  te drukken.

Als u bepaalde aanvragen (ook wel USSD-opdrachten genoemd), zoals activeringsopdrachten voor netwerkdiensten, wilt invoeren en naar de aanbieder verzenden, kiest u **Opties > Dienstopdracht** in de beginweergave van **Berichten**.


Met **Infodienst** (netwerkdienst) kunt u berichten ontvangen over verschillende onderwerpen, zoals het weer of het verkeer. Informeer bij de aanbieder van deze dienst naar de beschikbare items en de bijbehorende nummers. Kies **Opties > Infodienst** in de beginweergave van **Berichten**. In de beginweergave kunt u de status, het nummer en de naam van een onderwerp zien en of het onderwerp is gemarkeerd voor opvolgen (.


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.

Gewone tekstinvoer

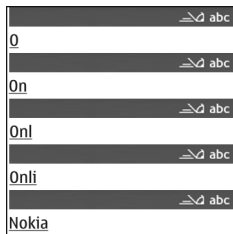
 wordt weergegeven wanneer u tekst invoert via de gewone tekstinvoer.

- Druk op een cijfertoets (**1 - 9**) totdat het gewenste teken wordt weergegeven. Op de cijfertoetsen staan niet alle tekens afgebeeld die onder een toets beschikbaar zijn.
- Als de volgende letter onder dezelfde toets zit als de huidige, wacht u tot de cursor weer wordt weergegeven of drukt u op  en voert u de letter in.
- Druk op **0** om een spatie in te voegen. Druk drie keer op **0** om de cursor naar de volgende regel te verplaatsen.

Tekstvoorspelling

Voor elke letter is één toetsaanslag voldoende. Tekstvoorspelling is gebaseerd op een ingebouwde woordenlijst die u zelf kunt uitbreiden.  wordt weergegeven wanneer u tekst typt met tekstvoorspelling.


- U schakelt tekstvoorspelling in door op  te drukken en **Tekstvoorspelling aan** te kiezen. Hiermee schakelt u tekstvoorspelling in voor alle editors op het apparaat.
- Typ het gewenste woord door op de toetsen **2** - **9** te drukken. Druk eenmaal op een toets voor één letter. Als u bijvoorbeeld 'Nokia' wilt intoetsen terwijl de Nederlandse woordenlijst is geselecteerd, drukt u op **6** voor N, **6** voor o, **5** voor k, **4** voor i en **2** voor a. Het gevormde woord verandert na elke toetsaanslag.
- Als u het woord hebt ingetoetst en het resultaat klopt, bevestigt u dit door op  te drukken of door een spatie toe te voegen met **0** . Als het woord niet juist is, drukt u meerdere malen op ***** om de woorden uit de woordenlijst een voor een te bekijken of drukt u op  en kiest u **Tekstvoorspelling > Mogelijkheden**. Als u het teken **?** ziet achter het woord, staat het woord niet in de woordenlijst. Als u een woord aan de woordenlijst wilt toevoegen, kiest u **Spellen**. Toets het woord in via gewone tekstinvoer en selecteer **OK**. Het




woord wordt toegevoegd. Als de woordenlijst vol is, vervangt het nieuwe woord het oudste woord in de lijst.


- Toets het volgende woord in.

Samengestelde woorden invoeren

Typ het eerste deel van een samenstelling en bevestig door op  te drukken. Typ het laatste deel van het samengestelde woord. Als u het samengestelde woord wilt voltooien, drukt u op **0** om een spatie toe te voegen.

Tekstvoorspelling uitschakelen

Druk op  en kies **Tekstvoorspelling > Uit** als u tekstvoorspelling wilt uitschakelen voor alle editors in het apparaat.

 **Tip!** Druk twee keer kort op **#** om tekstvoorspelling in of uit te schakelen.

Tips bij tekstinvoer

Als u in de lettermodus een cijfer wilt invoegen, houdt u de toets met het gewenste cijfer ingedrukt.

Houd **#** ingedrukt om te schakelen tussen letters en cijfers.

Druk op **#** als u tussen de verschillende tekenmodi wilt schakelen.

Druk op **C** om een teken te verwijderen. Houd **C** ingedrukt om meerdere tekens te verwijderen.

De meestgebruikte leestekens zijn beschikbaar onder **1**.

Houd ***** ingedrukt om een lijst met speciale tekens weer te geven.

Tip! Als u verschillende speciale tekens tegelijkertijd wilt invoegen, drukt u op **5** wanneer u elk teken selecteert.

Berichten invoeren en verzenden

Voordat u een multimediebericht of e-mailbericht kunt maken, moet de verbinding goed zijn ingesteld. Zie "MMS- en e-mailinstellingen ontvangen" op pag. 61 en "E-mail" op pag. 67.


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.

- 1 Selecteer **Nieuw bericht** en maak een keuze uit de volgende opties:
SMS - Hiermee kunt u een SMS-bericht verzenden.
Multimediebericht - Hiermee kunt u een multimediebericht (MMS) verzenden.
E-mail - Hiermee kunt u een e-mailbericht verzenden.

Als u nog geen e-mailaccount hebt ingesteld, wordt u gevraagd om dit te doen. Als u de e-mailinstellingen wilt definiëren, kiest u **Starten**.

- 2 Druk in het veld **Naar** op **☉** om ontvangers of groepen te selecteren in Contacten of voer het telefoonnummer of e-mailadres van de ontvanger in. Druk op ***** om een puntkomma (;) toe te voegen als scheidingsteken tussen de ontvangers. U kunt het nummer of adres ook kopiëren en plakken via het klembord.
- 3 Voer in het veld **Onderw.** het onderwerp in van een multimedia- of e-mailbericht. Als u de velden wilt wijzigen die zichtbaar zijn, kiest u **Opties** > **Adresvelden**.
- 4 Voer in het berichtveld het bericht in. Als u een sjabloon wilt invoegen, kiest u **Opties** > **Invoegen** of **Object invoegen** > **Sjabloon**.
- 5 Als u een mediaobject wilt toevoegen aan een multimediebericht, kiest u **Opties** > **Object invoegen** > **Afbeelding**, **Geluidsclip** of **Videoclip**.





Wanneer u een geluidsfragment toevoegt, wordt  weergegeven.


U kunt in een multimediebericht geen videoclips verzenden die zijn opgeslagen in de MP4-indeling. Zie "Video-instellingen" op pag. 28 als u de indeling wilt wijzigen waarin opgenomen video's worden opgeslagen.


- 6 Als u voor een multimediebericht een nieuwe foto wilt maken of geluid of video wilt opnemen, kiest u **Nieuw invoegen** > **Afbeelding**, **Geluidsclip** of **Videoclip**. Als u een nieuwe dia in het bericht wilt invoegen, kiest u **Dia**.

Als u wilt weten hoe het multimediebericht eruit zal zien, kiest u **Opties** > **Voorbeeld**.

- 7 Kies **Opties** > **Invoegen** > **Afbeelding**, **Geluidsclip**, **Videoclip** of **Notitie**. E-mailbijlagen worden aangeduid met .

 **Tip!** Als u andere bestanden als bijlagen wilt verzenden, opent u de bijbehorende toepassing en kiest u **Zenden** > **Via e-mail**, indien beschikbaar.


- 8 Kies **Opties** > **Zenden** of druk op  als u het bericht wilt verzenden.

 **Opmerking:** Het apparaat kan aangeven dat het bericht is verzonden naar het nummer van de berichtencentrale dat in het apparaat is geprogrammeerd. Het apparaat kan niet aangeven of het bericht is aangekomen op de doellocatie.

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 zoals het Chinees, nemen meer ruimte in beslag waardoor het aantal tekens dat in één bericht kan worden verzonden, wordt beperkt. Op de navigatiebalk ziet u hoe de indicator van de berichtlengte terugtelt. 10 (2) betekent bijvoorbeeld dat u nog 10 tekens kunt toevoegen als u de tekst in twee berichten wilt verzenden.



E-mailberichten worden vóór verzending automatisch in de map **Outbox** geplaatst. Als de verzending is mislukt, blijft de e-mail aanvankelijk in **Outbox** staan met de status **In wachtrij**. Als de verzending meerdere keren mislukt, verandert de status in **Mislukt**.

 **Tip!** U kunt afbeeldingen, video, geluid en tekst combineren in een presentatie en deze in een multimediebericht verzenden. Maak een multimediebericht en kies **Opties** > **Presentatie maken**. Deze optie wordt alleen weergegeven als **MMS-aanmaakmodus** is ingesteld op **Met begeleiding** of **Vrij**. Zie "Multimedieberichten" op pag. 66.

MMS- en e-mailinstellingen ontvangen

U kunt de instellingen ontvangen in een bericht van uw netwerkoperator of serviceprovider. Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62.

De MMS-instellingen handmatig opgeven

- 1 Druk op  en kies **Instrum.** > **Instell.** > **Verbinding** > **Toegangspunten** en definieer de instellingen voor een toegangspunt voor multimediaberichten. Zie "Verbinding" op pag. 113.
- 2 Druk op  en kies **Berichten** > **Opties** > **Instellingen** > **M.mediaber.** > **Toeg.punt in gebruik** en het toegangspunt dat u voor de voorkeursverbinding hebt ingesteld. Zie ook "Multimediaberichten" op pag. 66.





Voordat u e-mailberichten kunt verzenden, ontvangen, ophalen, beantwoorden en doorsturen, moet u het volgende doen:



- Een internettoegangspunt configureren. Zie "Verbinding" op pag. 113.
- E-mailinstellingen definiëren. Als u **Mailbox** kiest in de beginweergave **Berichten** en nog geen e-mailaccount hebt ingesteld, wordt u gevraagd dit te doen. Als u de e-mailinstellingen wilt definiëren, kiest u **Starten**. Zie ook "E-mail" op pag. 67.

U moet een afzonderlijke e-mailaccount hebben. Volg de instructies van de aanbieder van uw externe mailbox en van de internetaanbieder.



Inbox - Berichten ontvangen


In de map **Inbox** geeft  een ongelezen SMS-bericht aan,  een ongelezen multimediabericht,  gegevens die via een infraroodverbinding zijn ontvangen en  gegevens die via een Bluetooth-verbinding zijn ontvangen.

Wanneer u een bericht ontvangt, worden  en **1 nieuw bericht** weergegeven in de standby-modus. Kies **Tonen** als u het bericht wilt openen. Als u een bericht in de map **Inbox** wilt openen, gaat u naar het gewenste bericht en drukt u op .




Als u een ontvangen bericht wilt beantwoorden, kiest u **Opties** > **Antwoorden**

Kies **Opties** > **Afdrukken** als u tekst of een multimediabericht 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).


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. Als u een pakketgegevensverbinding wilt starten om het bericht op het apparaat te ontvangen, kiest u **Opties > Ophalen**.

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.

Als u de mediaobjecten wilt bekijken die in het multimediabericht zijn opgenomen, kiest u **Opties > Objecten**.

Als het bericht een multimediapresentatie bevat, wordt  weergegeven. Selecteer het symbool als u de presentatie wilt afspelen.

Gegevens en instellingen

Op uw apparaat kunt u diverse soorten berichten ontvangen die gegevens bevatten ():

Configuratiebericht - In een configuratiebericht kunt u instellingen ontvangen van uw netwerkoperator, serviceprovider of afdeling voor informatiebeheer van uw bedrijf. Als u de instellingen wilt opslaan, kiest u **Opties > Alle opslaan**.

Visitekaartje - Kies **Opties > Visitekaartje opsl.** als u gegevens wilt opslaan in **Contacten**. Certificaten of geluidsbestanden die als bijlage aan visitekaartjes zijn toegevoegd, worden niet opgeslagen.

Beltoon - Als u de beltoon wilt opslaan, selecteert u **Opties > Opslaan**.

Operatorlogo - Kies **Opties > Opslaan** als u het logo in de standby-modus wilt weergeven in plaats van het kenmerk van de netwerkoperator.

Agenda-item - Kies **Opties > Opslaan in Agenda** als u een uitnodiging wilt opslaan.

Webbericht - Kies **Opties > Toev. aan bookms.** als u een bookmark wilt opslaan in de lijst met bookmarks in Web. Als het bericht zowel instellingen voor een toegangspunt als bookmarks bevat, selecteert u **Opties > Alle opslaan**.

Nwe e-mail - Hiermee wordt het aantal nieuwe e-mailberichten in uw externe mailbox aangegeven. Uitgebreidere meldingen kunnen meer details bevatten.

Webdienstberichten

Webdienstberichten (📧) zijn meldingen, bijvoorbeeld van nieuwsberichten, en kunnen een SMS-bericht of een koppeling bevatten. Informeer bij uw internetaanbieder naar de beschikbaarheid van dergelijke diensten.



Mailbox

Als u **Mailbox** kiest en u nog geen e-mailaccount hebt ingesteld, wordt u gevraagd dit te doen. Als u de e-mailinstellingen wilt definiëren, kiest u **Starten**. Zie ook "E-mail" op pag. 67.

Als u een nieuwe mailbox maakt, wordt **Mailbox** vervangen door de naam van de mailbox in de beginweergave van **Berichten**. Het maximum aantal mailboxen is zes.

De mailbox openen

Wanneer u de mailbox opent, wordt u gevraagd of u verbinding wilt maken met de mailbox (**Verbinden met mailbox?**).

Kies **Ja** om verbinding te maken met de mailbox en nieuwe e-mailberichtkoppen of e-mailberichten op te halen. Als u on line berichten bekijkt, hebt u onafgebroken verbinding

met een externe mailbox via een gegevensverbinding. Zie ook "Verbinding" op pag. 113.

Kies **Neem** om eerder opgehaalde e-mailberichten off line te bekijken. Als u e-mailberichten off line bekijkt, is er geen verbinding tussen het apparaat en de externe mailbox.


E-mailberichten ophalen


Als u off line bent, kiest u **Opties** > **Verbinden** om verbinding te maken met de externe mailbox.


Belangrijk: Wees voorzichtig met het openen van berichten. Objecten in e-mailberichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schadelijk zijn voor uw apparaat of PC.

- Als u verbinding hebt met een externe mailbox, kiest u **Opties** > **E-mail ophalen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:
 - Nieuw** - Hiermee haalt u alle nieuwe e-mailberichten op naar uw apparaat.
 - Geselecteerd** - Hiermee haalt u alleen de gemarkeerde e-mailberichten op.
 - Alle** - Hiermee haalt u alle berichten op uit de mailbox. Kies **Annuleer** om het ophalen van berichten te beëindigen.
- Nadat u de e-mailberichten hebt opgehaald, kunt u deze on line bekijken. U kunt echter ook **Opties** >


Verbind. verbreken kiezen om de verbinding te verbreken en de e-mailberichten off line te bekijken. Statuspictogrammen voor e-mail:


 Het nieuwe e-mailbericht (in de off line of on line modus) is niet opgehaald naar het apparaat.


 Het nieuwe e-mailbericht is opgehaald naar het apparaat.

 Het e-mailbericht is gelezen en het is niet opgehaald naar het apparaat.

 Het e-mailbericht is gelezen.

 De berichtkop is gelezen en de bijbehorende berichtinhoud is verwijderd uit het apparaat.

- 3 Druk op  om een e-mailbericht te openen. Als het e-mailbericht niet is opgehaald en u in de off line modus bent, wordt u gevraagd of u dit bericht wilt ophalen uit de mailbox.

Als u e-mailbijlagen wilt bekijken, opent u een bericht met het bijlagesymbool  en kiest u **Opties > Bijlagen**. Als het symbool voor een bijlage licht gekleurd is, is de bijlage nog niet opgehaald. Kies **Opties > Ophalen** om de bijlage op te halen.

Kies **Opties > Afdrukken** als u een e-mailbericht 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).

E-mailberichten automatisch ophalen

Als u berichten automatisch wilt ophalen, kiest u **Opties > E-mailinstellingen > Automatisch ophalen > Header ophalen > Altijd ingeschakeld** of **Uitsl. eigen netw.** en definieert u wanneer en hoe vaak de berichten worden opgehaald.

Wanneer u e-mailberichten automatisch ophaalt, kunnen de gesprekskosten toenemen door het gegevensverkeer.

E-mailberichten verwijderen

Selecteer **Opties > Verwijderen** als u de inhoud van een e-mailbericht van het apparaat wilt verwijderen, maar deze inhoud nog wel in de externe mailbox wilt bewaren. Selecteer **Alleen telefoon** in **Verw. ber. uit.**

In het apparaat worden dezelfde e-mailberichtkoppen 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.

Als u een e-mailbericht wilt verwijderen uit het apparaat en uit de externe mailbox, kiest u **Opties > Verwijderen**. Selecteer **Telefoon en server** in **Verw. ber. uit.**

Als u off line bent, wordt de e-mail eerst uit het apparaat verwijderd. De eerstvolgende keer dat u verbinding maakt met de externe mailbox, wordt de e-mail automatisch uit de mailbox verwijderd. Als u het POP3-protocol gebruikt, worden berichten die zijn gemarkeerd voor verwijderen, pas verwijderd als de verbinding met de externe mailbox is verbroken.

Als u een e-mailbericht hebt gemarkeerd voor verwijdering uit het apparaat en van de server en u dit ongedaan wilt maken, selecteert u het betreffende e-mailbericht (🗑️) en kiest u **Opties > Verwijd. onged. mkn.**

De verbinding met de mailbox verbreken

Selecteer, terwijl u on line bent, **Opties > Verbind. verbreken** om de gegevensverbinding met de externe mailbox te beëindigen.

Berichten op een SIM-kaart bekijken

Voordat u SIM-berichten kunt bekijken, moet u deze kopiëren naar een map in het apparaat.

- 1 Kies **Opties > SIM-berichten** in de hoofdweergave van **Berichten**.

- 2 Kies **Opties > Markeringen aan/uit > Markeren** of **Alle markeren** om berichten te markeren.
- 3 Kies **Opties > Kopiëren**. Er wordt een lijst met mappen weergegeven.
- 4 Selecteer een map en kies **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 uw serviceprovider ontvangt in een configuratiebericht.

Sommige of alle berichtencentrales of toegangspunten kunnen vooraf zijn ingesteld voor uw apparaat door de serviceprovider of netwerkoperator en het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.

SMS-berichten

Druk op 📧 en kies **Berichten > Opties > Instellingen > SMS** en maak een keuze uit de volgende opties:

Berichtencentrales - Open een lijst met alle SMS-berichtencentrales die zijn gedefinieerd.

Tekencodering - Kies **Beperkte ondersteuning** als tekens moeten worden geconverteerd naar een ander coderingssysteem (indien beschikbaar).

Ber.centrale in gebr. - Selecteer via welke berichtencentrale SMS-berichten worden bezorgd.

Rapport ontvangen - Geef aan of het netwerk een leveringsrapport verzendt voor uw berichten (netwerkdienst).


Geldigheid bericht - Geef aan hoelang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als de ontvanger niet binnen die periode kan worden bereikt, wordt het bericht bij de berichtencentrale verwijderd.

Ber. verzonden als - Wijzig deze optie alleen als u zeker weet dat uw berichtencentrale SMS-berichten in deze andere indelingen kan omzetten. Neem contact op met uw netwerkoperator.

Voorkeursverbinding - Selecteer de verbinding die moet worden geburikt voor het verzenden van SMS-berichten: GSM-netwerk of pakketgegevens, als dit wordt ondersteund door het netwerk. Zie "Verbinding" op pag. 113.

Ant. via zelfde centr. - Geef aan of het antwoord moet worden verzonden via hetzelfde nummer van de SMS-berichtencentrale (netwerkdienst).

Multimediaberichten

Druk op  en kies **Berichten** > **Opties** > **Instellingen** > **Multimediabericht** en maak een keuze uit de volgende opties:

Grootte afbeelding - Definieer de grootte van de afbeelding in een multimediabericht: **Origineel** (wordt alleen weergegeven als **MMS-aanmaakmodus** is ingesteld op **Met begeleiding** of **Vrij**), **Klein** of **Groot**.

MMS-aanmaakmodus - Als u **Met begeleiding** kiest, ontvangt u een melding als u een bericht verzendt dat mogelijk niet door de ontvanger wordt ondersteund. Kies **Beperkt** als u geen berichten wilt verzenden die mogelijk niet worden ondersteund.

Toeg.punt in gebruik - Geef aan welk toegangspunt wordt gebruikt als voorkeursverbinding voor de multimediaberichtencentrale.

Multimedia ophalen - Selecteer hoe u multimediaberichten wilt ontvangen. Kies **Aut. bij eigen netwk** als u multimediaberichten automatisch wilt ophalen in uw eigen netwerk (de operator waarvan de SIM-kaart in het apparaat is geplaatst). Buiten uw eigen netwerk krijgt u een melding dat u een multimediabericht in de multimediaberichtencentrale kunt ophalen.

Als u zich buiten uw eigen netwerk bevindt, is het verzenden en ontvangen van multimediberichten mogelijk duurder.

Als u [Multimedia ophalen](#) > [Altijd automatisch](#) selecteert, wordt automatisch een actieve pakketgegevensverbinding tot stand gebracht om het bericht zowel binnen als buiten het eigen netwerk te ontvangen.

Anonieme ber. toest. – Geef aan of u berichten van een anonieme afzender wilt ontvangen.

Advertent. ontvang. – Geef aan of u advertenties in multimediberichten wilt ontvangen.

Rapport ontvangen – Geef aan of u de status van het verzonden bericht in het logboek wilt weergeven (netwerkdienst). Mogelijk kunt u geen leveringsrapport ontvangen voor multimediberichten die naar een e-mailadres zijn verzonden.

Rapportz. weigeren – Geef aan of u leveringsrapporten voor ontvangen multimediberichten wilt verzenden.

Geldigheid bericht – Geef aan hoelang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als de ontvanger niet binnen die periode kan worden bereikt, wordt het bericht bij de berichtcentrale verwijderd.

E-mail

Druk op  en kies [Berichten](#) > [Opties](#) > [Instellingen](#) > [E-mail](#) en maak een keuze uit de volgende opties:

Mailboxen – Selecteer een mailbox om de volgende instellingen te wijzigen: [Verbindingsinstellingen](#), [Gebruikersinst.](#), [Inst. voor ophalen](#) en [Automatisch ophalen](#).

Mailbox in gebruik – Selecteer de mailbox die u wilt gebruiken voor het verzenden van e-mail.

Als u een nieuwe mailbox wilt maken, kiest u [Opties](#) > [Nieuwe mailbox](#) in de beginweergave van de mailbox.

Verbindingsinstellingen

Als u de instellingen wilt bewerken voor de e-mail die u ontvangt, selecteert u [Inkomende e-mail](#) en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Gebruikersnaam – Voer de gebruikersnaam in die door uw 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 "Verbinding" op pag. 113.

Mailboxnaam - Voer een naam in voor de mailbox.

Mailboxtype - Definieer het e-mailprotocol dat door de serviceprovider van uw externe mailbox wordt aanbevolen. U kunt kiezen uit **POP3** en **IMAP4**. U kunt deze optie slechts één keer instellen. De instelling kan niet worden gewijzigd als u de mailboxinstellingen hebt opgeslagen of hebt afgesloten. Als u het POP3-protocol gebruikt, worden e-mailberichten niet automatisch bijgewerkt wanneer u on line bent. Verbreek de verbinding en maak opnieuw verbinding met de mailbox als u de nieuwste e-mailberichten wilt zien.

Beveiliging (poorten) - Kies 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.

Als u de instellingen wilt bewerken voor de e-mail die u verzendt, kiest u **Uitgaande e-mail** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Mijn e-mailadres - Voer het e-mailadres in dat u van uw serviceprovider hebt gekregen. Antwoorden op uw e-mailberichten worden naar dit adres verzonden.

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 uw netwerkoperator gebruiken. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Toegangsp. in gebr. - Selecteer een internettoegangspunt. Zie "Verbinding" op pag. 113.

De instellingen voor **Gebruikersnaam**, **Wachtwoord**, **Beveiliging (poorten)** en **Poort** komen overeen met 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 moet worden verzonden vanaf het apparaat. Kies **Meteen** als het apparaat verbinding moet maken met de mailbox wanneer u **Bericht zenden** kiest. Als u **Bij vlgende verb.** kiest, wordt e-mail verzonden zodra de verbinding met de externe mailbox beschikbaar is.

Kopie naar mij – Geef aan of u een kopie van het e-mailbericht wilt opslaan in uw externe mailbox en op het adres dat u hebt opgegeven in **Mijn e-mailadres**.

Handtek. opnemen – Geef aan of u een handtekening wilt toevoegen aan uw e-mailberichten.

Melding nwe e-mail – Geef aan 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-mailberichten moet worden opgehaald: **Alleen headers**, **Gedeeltelijk (kB)**, **Berichten** (alleen voor IMAP4) of **Ber. en bijlagen**.

Aantal – Definieer hoeveel nieuwe e-mailberichten naar de mailbox moeten worden opgehaald.

Pad IMAP4-map (alleen voor IMAP4) – Definieer het pad voor IMAP4-mappen.

Mapabonnementen (alleen voor IMAP4) – Abonneer u op andere mappen in de externe mailbox en haal inhoud uit deze mappen op.

Automatisch ophalen


Header ophalen – Geef aan of nieuwe e-mail automatisch moet worden opgehaald. U kunt aangeven wanneer en hoe vaak de berichten worden opgehaald.

Wanneer u e-mailberichten automatisch ophaalt, kunnen de gesprekskosten toenemen door het gegevensverkeer.

Webdienstberichten

Druk op  en kies **Berichten > Opties > Instellingen > Dienstbericht**. Geef aan of u dienstberichten wilt ontvangen. 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, kiest u **Ber. downloaden > Automatisch**.

Infodienst


Informeer bij uw serviceprovider naar de beschikbare items en bijbehorende nummers. Druk op , selecteer **Berichten > Opties > Instellingen > Infodienst** en maak een keuze uit de volgende opties:

Ontvangst – Geef aan of u infodienstberichten wilt ontvangen.

Taal – Selecteer de talen waarin u berichten wilt ontvangen: **Alle**, **Geselecteerd** of **Overige**.

Itemherkenning - Geef aan 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 , selecteer **Berichten** > **Opties** > **Instellingen** > **Overige** en maak een keuze uit de volgende opties:


Verzonden ber. opsl. - Geef aan of u in de map **Verzonden** een kopie wilt opslaan van elk verzonden SMS-, multimedia- of e-mailbericht.

Aantal opgesl. ber. - Definieer hoeveel verzonden berichten de map **Verzonden** kan bevatten. De standaardlimiet is twintig berichten. Wanneer de limiet wordt bereikt, wordt het oudste bericht verwijderd.

Gebruikt geheugen - Is er een compatibele geheugenkaart in het apparaat geplaatst, kies dan het geheugen waarin u berichten wilt opslaan: **Telefoongeh.** of **Geheugenkaart**.



Contacten (adresboek)

Druk op  en kies **Contacten**. In **Contacten** kunt u contactgegevens opslaan en bijwerken, zoals telefoonnummers, privé-adressen of e-mailadressen van uw contacten. 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. 62. Contactgegevens kunnen alleen worden verzonden naar of ontvangen van compatibele apparaten.


Kies **Opties** > **Contactinfo** als u het aantal contacten, groepen en het beschikbare geheugen in **Contacten** wilt zien.

Namen en nummers opslaan en bewerken

- 1 Kies **Opties** > **Nieuw contact**.
- 2 Vul de gewenste velden in en kies **Gereed**.

Als u contactkaarten wilt bewerken in **Contacten**, gaat u naar de contactkaart die u wilt bewerken en kiest u **Opties** > **Bewerken**. U kunt ook zoeken naar het

gewenste contact door de eerste letters van de naam in te voeren in het zoekveld. Op het display verschijnt een lijst met de contacten waarvan de naam begint met de betreffende letters.

 **Tip!** Als u contactkaarten wilt toevoegen en bewerken, kunt u ook Nokia Contacts Editor in Nokia PC Suite gebruiken.


Als u een miniatuurafbeelding aan een contactkaart wilt toevoegen, opent u de contactkaart en kiest u **Opties** > **Bewerken** > **Opties** > **Thumbnail toevoeg..** De miniatuur wordt weergegeven zodra de bijbehorende contactpersoon belt.



Beluister het spraaklabel dat aan het contact is toegewezen door naar een contactkaart te bladeren en op de bladertoets te drukken. Kies vervolgens **Opties** > **Spraaklabel afspelen**. Zie "Spraakgestuurd bellen" op pag. 76.

Als u contactgegevens wilt verzenden, selecteert u het kaartje dat u wilt verzenden. Kies **Opties** > **Zenden** > **Via SMS**, **Via multimedia**, **Via Bluetooth** of **Via infrarood**. Zie "Berichten" op pag. 56 en "Gegevens verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit" op pag. 96.

 **Tip!** Kies **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).


Als u een contactpersoon aan een groep wilt toevoegen, kiest u **Opties** > **Toev. aan groep**: (wordt alleen weergegeven als u een groep hebt gemaakt). Zie "Contactgroepen maken" op pag. 74.

 **Tip!** Als u wilt controleren tot welke groep een contactpersoon behoort, gaat u naar die contactpersoon en kiest u **Opties** > **Hoort bij groepen**.

Als u een contactkaart wilt verwijderen uit **Contacten**, selecteert u een kaart en drukt u op **C**. Als u meerdere contactkaarten tegelijk wilt verwijderen, drukt u op  en  om de contactpersonen te markeren en drukt u op **C** om de contactkaarten 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 een contactpersoon in het adresboek en druk op .
- 2 Kies **Opties** > **Standaardnummers**.
- 3 Selecteer een standaardnummer waaraan u een nummer of adres wilt toevoegen en kies **Toewijz..**
- 4 Selecteer het nummer of adres dat u als standaard wilt instellen.

Het standaardadres of -nummer wordt onderstreept op de contactkaart.

Contactgegevens kopiëren


Als u namen en nummers van een SIM-kaart naar het apparaat wilt kopiëren, drukt u op  en kiest u **Contacten** > **Opties** > **SIM-contacten** > **SIM-telefoonboek**. Selecteer de namen die u wilt kopiëren en kies vervolgens **Opties** > **Kopie naar Contact..**

Als u contactpersonen naar de SIM-kaart wilt kopiëren, drukt u op  en kiest u **Contacten**. Selecteer de namen die u wilt kopiëren en kies **Opties** > **Kopieer naar SIM of Opties** > **Kopiëren** > **Naar SIM-telef.boek**. 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 PC Suite is geïnstalleerd.

SIM-telefoonboek en andere SIM-diensten

Raadpleeg de leverancier van uw SIM-kaart voor informatie over het gebruik van SIM-diensten. Dit kan de serviceprovider, netwerkoperator of een andere leverancier zijn.

Druk op  en kies **Contacten** > **Opties** > **SIM-contacten** > **SIM-telefoonb.** om de namen en nummers te bekijken die op de SIM-kaart zijn opgeslagen. 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.

Als u de lijst met vaste nummers wilt bekijken, kiest u **Opties** > **SIM-contacten** > **Nrs. vaste contacten**. Deze instelling wordt alleen weergegeven als deze wordt ondersteund door de SIM-kaart.


Als u de oproepen vanaf het apparaat wilt beperken tot geselecteerde telefoonnummers, kiest u **Opties** > **Vaste nrs. activeren**. 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. Kies **Opties** > **Nieuw SIM-contact** als u nieuwe telefoonnummers 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 soms wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

Beltonen toevoegen voor contactpersonen

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).

- 1 Druk op  om een contactkaart te openen of ga naar de groepslijst en selecteer een contactgroep.
- 2 Kies **Opties** > **Beltoon**. Er wordt een lijst met beltonen weergegeven.
- 3 Selecteer de beltoon die u wilt gebruiken voor de afzonderlijke contactpersoon of de gehele groep.

U kunt ook een videoclip als beltoon gebruiken.

U verwijdert de beltoon door **Standaard beltoon** te selecteren in de lijst met beltonen.

Contactgroepen maken

- 1 Druk in **Contacten** op  om de groepenlijst te openen.
- 2 Kies **Opties** > **Nieuwe groep**.
- 3 U kunt de standaardnaam **Groep ...** gebruiken of zelf een naam typen. Kies vervolgens **OK**.
- 4 Open de groep en kies **Opties** > **Leden toevoegen**.
- 5 Ga naar een contactpersoon en druk op  om deze te markeren. Herhaal dit voor alle contactpersonen die u wilt toevoegen.
- 6 Kies **OK** om de contactpersonen aan de groep toe te voegen.


Als u de naam van een groep wilt wijzigen, kiest u **Opties** > **Naam wijzigen**. Voer vervolgens de nieuwe naam in en kies **OK**.




Leden uit een groep verwijderen


- 1 Open in de groepenlijst de groep die u wilt wijzigen.
- 2 Ga naar de gewenste contactpersoon en kies **Opties** > **Verwijder uit groep**.
- 3 Kies **Ja** om de contactpersoon uit de groep te verwijderen.

Bellen


Spraakoproepen

 **Tip!** Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u tijdens een gesprek het volume wilt regelen. Kies **Dmp oph.** en druk de volumetoets omhoog of omlaag als u het volume hebt ingesteld op **Dempen**.

- 1 Voer in de standby-modus het telefoonnummer, inclusief het netnummer, in. Druk op  als u een nummer wilt verwijderen.
Voor internationale gesprekken drukt u tweemaal op ***** voor het teken + (duidt de internationale toegangscodes aan), kiest u vervolgens het landnummer, het netnummer (eventueel zonder voorloopnul) en het abonneenummer.
- 2 Druk op  om het nummer te bellen.
- 3 Druk op  om het gesprek te beëindigen (of de oproep te annuleren).



Als u op  drukt, wordt een gesprek altijd beëindigd, ook als een andere toepassing actief is.



Als u wilt bellen vanuit **Contacten**, drukt u op  en kiest u **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  om een nummer te kiezen. Selecteer het oproeptype **Spraakoproep**.

U moet de contactpersonen kopiëren van de SIM-kaart naar **Contacten** voordat u op deze manier kunt bellen. Zie "Contactgegevens kopiëren" op pag. 72.

Houd **1** ingedrukt in de standby-modus als u uw voicemailbox (netwerkdienst) wilt bellen. Zie ook "Doorschakelen" op pag. 119.

 **Tip!** Druk op  en kies **Instrum. > Voicemail > Opties > Nummer wijzigen** als u het nummer van uw voicemailbox wilt wijzigen. Voer het nummer in (dit krijgt u van de serviceprovider) en kies **OK**.

Als u een recent gekozen nummer wilt bellen in de standby-modus, drukt u op . Ga naar het nummer en druk op .


Een conferentiegesprek voeren

- 1 Bel de eerste deelnemer.
- 2 Als u de volgende deelnemer wilt bellen, kiest u **Opties > Nieuwe oproep**. Het eerste gesprek wordt automatisch in de wachtstand geplaatst.


- 3 Als de nieuwe oproep wordt beantwoord, kunt u de eerste deelnemer in het conferentiegesprek opnemen. Hiervoor kiest u **Opties** > **Conferentie**. Herhaal stap 2 om de volgende deelnemer aan het gesprek toe te voegen en kies **Opties** > **Conferentie** > **Toev. aan confer.**. Conferentiegesprekken tussen maximaal zes deelnemers (inclusief uzelf) worden ondersteund.
- Als u een privé-gesprek wilt voeren met een van de deelnemers, kiest u **Opties** > **Conferentie** > **Privé**. Selecteer een deelnemer en kies **Privé**. Het conferentiegesprek wordt in de wachtstand geplaatst. De andere deelnemers kunnen ondertussen met elkaar doorpraten. Als u het privé-gesprek hebt beëindigd, kiest u **Opties** > **Toev. aan confer.** om terug te keren naar het conferentiegesprek.
- Als u een deelnemer uit het conferentiegesprek wilt verwijderen, kiest u **Opties** > **Conferentie** > **Deelnemer verwijd.**, gaat u naar een deelnemer en kiest u **Verwijd.**
- 4 Druk op  om het actieve conferentiegesprek te beëindigen.

Bellen met een snelkeuzetoets

Als u snelkeuze wilt activeren, drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Instell.** > **Bellen** > **Snelkeuze** > **Aan**.

Als u een telefoonnummer wilt toewijzen aan een van de snelkeuzetoetsen (**2 - 9**), drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Snelkeuze**. Ga naar de toets waaraan u het telefoonnummer wilt toewijzen en kies **Opties** > **Toewijz.**

1 is gereserveerd voor de voicemailbox.

Als u wilt bellen in de standby-modus, drukt u op de snelkeuzetoets en vervolgens op .

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. Als u het samengestelde spraaklabel wilt beluisteren, opent u een contactkaart en kiest u **Opties** > **Sprklabel afspele**n.

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 Als u spraakgestuurd bellen wilt starten, houdt u in de standby-modus de rechterselectietoets ingedrukt. Als u een compatibele hoofdtelefoon gebruikt met de toets voor de hoofdtelefoon, houdt u de toets voor de hoofdtelefoon ingedrukt als 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.
Als de herkende contactpersoon niet juist is, kiest u **Volgende** als u een lijst met andere overeenkomsten wilt bekijken of **Stoppen** als u spraakgestuurd bellen wilt annuleren.

Als 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 **Telefoon (werk)**.


Video-oproepen

Wanneer u een video-oproep doet (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 de video-oproep.

Als u een video-oproep wilt doen, moet u beschikken over een USIM-kaart en zich binnen het dekkinggebied van een UMTS-netwerk bevinden. Informeer bij de netwerkdienst of serviceprovider naar de beschikbaarheid van en abonnementen op video-oproepdiensten.

Video-oproepen kunnen alleen worden uitgevoerd tussen twee partijen. U kunt de video-oproep doen naar een compatibel mobiel apparaat of een ISDN-client. U kunt geen video-oproepen doen wanneer er een andere spraak-, video- of gegevensoproep actief is.

Pictogrammen:

 U ontvangt geen videogegevens (de ontvanger verzendt geen videogegevens of deze worden niet overgedragen door het netwerk).

U hebt de verzending van videogegevens vanaf het apparaat geweigerd. Zie "Oproepinstellingen" op pag. 112 als u een foto wilt verzenden.

Ook als u de verzending van videoclips tijdens een videooproep hebt geweigerd, wordt de oproep als videooproep in rekening gebracht. Informeer bij de netwerkoperator of serviceprovider naar de tarieven.

- Als u een videooproep wilt starten, voert u het telefoonnummer in de standby-modus in of selecteert u **Contacten** en kiest u een contactpersoon.
- Kies **Opties** > **Bellen** > **Videooproep**.

De tweede camera aan de voorzijde wordt standaard gebruikt voor videooproepen. Het starten van een videooproep kan enige tijd duren. De melding **Wachten op videoafbeelding** wordt weergegeven. Als de oproep mislukt, bijvoorbeeld omdat videooproepen niet worden ondersteund door het netwerk of omdat het ontvangende apparaat niet compatibel is, wordt u gevraagd of u een gewone oproep wilt doen of een SMS- of multimediebericht wilt verzenden.



De videooproep is actief wanneer u twee videoafbeeldingen ziet en een geluidsfragment 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.

Als u wilt schakelen tussen het weergeven van video of alleen het horen van geluid, kiest u **Inschakelen/Uitschakelen** > **Video verzenden, Audio verzenden of Audio & video vrzndn**.

Gebruik de zoomtoetsen om **Inzoomen** of **Uitzoomen** te selecteren als u wilt in- of uitzoomen op uw eigen afbeelding. Het zoomsymbool verschijnt boven in het display.

Als u de positie van de verzonden videobeelden in de weergave wilt wisselen, kiest u **Beeld wisselen**.

Druk op **Beëindigen** om de videooproep te 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. Nodig een ontvanger uit om de live videobeelden of een videoclip die u wilt delen

te bekijken. Het delen start automatisch zodra de ontvanger de uitnodiging heeft geaccepteerd.

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. Wanneer een spraakoproep actief is, kiest u **Opties > Video delen > Live of Clip**.

Als u het delen van video's wilt beëindigen, kiest u **Stop**. Het delen van videobeelden wordt ook beëindigd wanneer de actieve spraakoproep eindigt.

Vereisten voor het delen van videobeelden

Omdat voor **Video delen** een UMTS-verbinding vereist is, is het gebruik van **Video delen** afhankelijk van de beschikbaarheid van een UMTS-netwerk. 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 nagaan:

- Controleer of het apparaat is ingesteld voor verbindingen van persoon tot persoon. Zie "Instellingen" op pag. 79.

- Controleer of u een actieve UMTS-verbinding hebt en zich binnen het UMTS-netwerkdekkingsgebied bevindt. Zie "Instellingen" op pag. 79. 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 wanneer u zich buiten het UMTS-dekkingsgebied bevindt (bijvoorbeeld in een GSM-netwerk).
- Controleer of zowel de zender als de ontvanger zijn geregistreerd bij het UMTS-netwerk. Als u iemand uitnodigt voor een deelsessie en deze persoon zijn telefoon heeft uitgeschakeld, zich niet in een UMTS-netwerkdekkingsgebied 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 echter 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.

Door een SIP-profiel in te stellen, kunt u een live verbinding van persoon tot persoon tot stand brengen met een ander compatibel apparaat. Het SIP-profiel moet ook worden ingesteld om een deelsessie te kunnen ontvangen.

Vraag uw netwerkoperator of serviceprovider naar de SIP-profielinstellingen en sla deze op in het apparaat. De netwerkoperator of 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 desbetreffende persoon. Open **Contacten** vanuit het hoofdmenu van het apparaat en open de contactkaart of maak een nieuwe kaart voor die persoon. Kies **Opties** > **Detail toevoegen** > **SIP** of **Weergave delen** (de juiste optie is afhankelijk van de netwerkoperator). 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 al opgeslagen telefoonnummer van de ontvanger gebruiken, inclusief het landnummer, bijvoorbeeld +32, om videobeelden te delen. Als in het telefoonnummer dat is opgeslagen in **Contacten**, het landnummer niet is opgenomen, kunt u het landnummer toevoegen wanneer u de uitnodiging verzendt.

UMTS-verbindinginstellingen

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 verbindinginstellingen voor het UMTS-toegangspunt van het apparaat goed zijn geconfigureerd. Zie "Verbinding" op pag. 113 voor hulp.

Live video en videoclips delen

Voor het ontvangen van een deelsessie moet het apparaat van de ontvanger ondersteuning bieden voor **Video delen** en moet de ontvanger de vereiste instellingen op zijn compatibele mobiele apparaat configureren. Zowel u als de ontvanger moet bij de dienst zijn geregistreerd voordat het delen kan beginnen.

Live video

- 1 Wanneer een spraakoproep actief is, kiest u **Opties** > **Video delen** > **Live** en opent u het toetsenbord.
- 2 Het apparaat verzendt een uitnodiging naar het SIP-adres dat u hebt toegevoegd aan de contactkaart van de ontvanger.

Als voor de ontvanger meerdere SIP-adressen op de contactkaart staan, kiest u het SIP-adres waarnaar u de

uitnodiging wilt sturen. Vervolgens kiest u **Selecteer** om de uitnodiging te verzenden.

Als het SIP-adres van de ontvanger niet in de lijst staat, voert u het SIP-adres in. Kies **OK** om de uitnodiging te verzenden.

Als u geen SIP-adres weet voor de contactpersoon, voert u het telefoonnummer van de ontvanger in inclusief het landnummer, als dit nog niet is opgeslagen in **Contacten**.

- 3 Het delen start automatisch zodra de ontvanger de uitnodiging heeft geaccepteerd. De luidspreker is actief. U kunt ook een compatibele headset voor de spraakoproep gebruiken.
- 4 Kies **Pauze** als u de deelsessie wilt onderbreken. Kies **Doorgaan** als u het delen wilt hervatten.
- 5 Kies **Stop** als u de deelsessie wilt beëindigen. Druk op de beëindigingstoets als u de spraakoproep wilt beëindigen.

Als u de gedeelde live video wilt opslaan, drukt u op **Opslaan** om de vraag **Gedeelde videoclip opslaan?** bevestigend te beantwoorden. De gedeelde video wordt opgeslagen in de map **Afb. en video** in **Galerij**.

Videoclip

- 1 Kies **Opties** > **Video delen** > **Clip** wanneer een spraakoproep actief is.

Er wordt een lijst geopend met videoclips die zijn opgeslagen in het apparaatgeheugen of op de compatibele geheugenkaart.

- 2 Selecteer een videoclip die u wilt delen. De voorbeeldweergave wordt geopend. Kies **Opties** > **Afspelen** als u een voorbeeld van de clip wilt bekijken.
- 3 Kies **Opties** > **Uitnodigen**. Mogelijk moet u de videoclip converteren naar een indeling waarin u deze het beste kunt delen. **Clip moet worden geconverteerd voor delen. Doorgaan?** verschijnt. Selecteer **OK**.

Het apparaat verzendt een uitnodiging naar het SIP-adres dat u hebt toegevoegd aan de contactkaart van de ontvanger.

Als voor de ontvanger meerdere SIP-adressen op de contactkaart staan, kiest u het SIP-adres waarnaar u de uitnodiging wilt sturen. Vervolgens kiest u **Selecteer** om de uitnodiging te verzenden.

Als het SIP-adres van de ontvanger niet in de lijst staat, voert u het SIP-adres in. Kies **OK** om de uitnodiging te verzenden.

Als u geen SIP-adres weet voor de contactpersoon, voert u het telefoonnummer van de ontvanger in inclusief het landnummer, als dit nog niet is opgeslagen in **Contacten**.

- 4 Het delen start automatisch zodra de ontvanger de uitnodiging heeft geaccepteerd.

- 5 Kies **Pauze** als u de deelsessie wilt onderbreken. Kies **Opties** > **Doorgaan** als u de deelsessie wilt hervatten. Blader omhoog of omlaag als u de videoclip snel vooruit of terug wilt spoelen.
- 6 Druk op **Afspelen** als u de clip opnieuw wilt afspelen.
- 7 Kies **Stop** als u de deelsessie wilt beëindigen. Druk op de beëindigingstoets als u de spraakoproep wilt beëindigen.

Als u andere toepassingen gebruikt tijdens het delen van een videoclip, wordt de deelsessie onderbroken. Kies vanuit de actieve standby-modus **Opties** > **Doorgaan** als u wilt terugkeren naar de weergave voor het delen van video om verder te gaan met de deelsessie. Zie "De modus Actief standby" op pag. 110.

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 uw apparaat is uitgeschakeld of 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 beëindigingstoets klikken om de deelsessie te weigeren en de spraakoproep te verbreken.


Druk op **Dempen** wanneer u een videoclip ontvangt en u het geluid hiervan wilt dempen.


Als u het delen van video's wilt beëindigen, kiest u **Stop**. Het delen van videobeelden wordt ook beëindigd wanneer de actieve spraakoproep eindigt.

Een oproep beantwoorden of weigeren

Druk op  om de oproep te beantwoorden.


Als u bij een inkomende oproep de beltoon wilt uitschakelen, kiest u **Stil**.


 **Tip!** Zie "Profielen - Tonen instellen" op pag. 107 voor meer informatie over het aanpassen van beltonen aan omstandigheden en gebeurtenissen (als u bijvoorbeeld wilt dat het apparaat niet hoorbaar overgaat).


Druk op  als u een oproep niet wilt beantwoorden. Als u de functie [Doorsch.inst.](#) > [Indien bezet](#) hebt geactiveerd om oproepen door te schakelen, worden geweigerde oproepen ook doorgeschakeld. Zie "Doorschakelen" op pag. 119.

Wanneer u een inkomende oproep weigert, kunt u een SMS-bericht naar de beller verzenden waarin u aangeeft waarom u de oproep niet hebt beantwoord. Kies [Opties](#) > [SMS verzenden](#). U kunt de tekst bewerken voordat u deze verzendt. Zie "Oproepinstellingen" op pag. 112 als u deze optie wilt instellen en een standaard-SMS-bericht wilt schrijven.

Een video-oproep beantwoorden of weigeren


Wanneer u een video-oproep ontvangt, wordt  weergegeven.

 **Tip!** U kunt een beltoon toewijzen voor video-oproepen. Druk op  en kies [Profielen](#).

Druk op  om de video-oproep te beantwoorden. [Verzenden videobericht naar beller toestaan?](#) verschijnt op het display. Als u wilt beginnen met het verzenden van live videobeelden, kiest u [Ja](#).


Als u de video-oproep niet activeert, wordt het verzenden van videobeelden niet geactiveerd en hoort u alleen het


geluid van de beller. In plaats van de videobeelden ziet u een grijs scherm. Zie "Oproepinstellingen", [Afb. in video-oproep](#) op pag. 112 als u het grijze scherm wilt vervangen door een foto die is gemaakt met de camera in het apparaat.

Druk op  om de video-oproep te beëindigen.

Oproep in wachtrij (netwerkdienst)

U kunt een oproep beantwoorden terwijl u al een gesprek voert als u de functie [Oproep in wachtrij](#) hebt geactiveerd in [Instrum.](#) > [Instellingen](#) > [Bellen](#) > [Oproep in wachtrij](#).

Druk op  om de oproep in de wachtrij te beantwoorden. Het eerste gesprek wordt in de wachtstand gezet.


Als u tussen de twee gesprekken wilt schakelen, kiest u [Wisselen](#). Kies [Opties](#) > [Doorverbinden](#) om het actieve gesprek en het gesprek in de wachtstand met elkaar te verbinden en zelf de verbinding te verbreken. Druk op  om het actieve gesprek te beëindigen. Als u beide oproepen wilt beëindigen, kiest u [Opties](#) > [Alle oproep. beëind.](#)

Opties tijdens een spraakoproep

Veel van de opties die beschikbaar zijn tijdens een spraakoproep, zijn netwerkdiensten. Via [Opties](#) kunt u

tijdens een gesprek de volgende functies activeren: **Dempen** of **Dmp oph.**, **Aannemen**, **Weigeren**, **Wisselen**, **Standby** of **Oproep activeren**, **Telefoon insch.**, **Luidspreker insch.** of **Handsfree insch.** (als er een compatibele hoofdtelefoon met Bluetooth-technologie is aangesloten), **Actieve opr. beëind.** of **Alle oproep. beëind.**, **Nieuwe oproep**, **Conferentie**, **Doorverbinden** en **Actief standby openen**. Selecteer een van de volgende opties:

Vervangen – Hiermee beëindigt u een actieve oproep en vervangt u deze door de oproep in de wachtstand te beantwoorden.

MMS verzenden (alleen in UMTS-netwerken) – Hiermee verzendt u een afbeelding of een videoclip in een multimediebericht naar de andere deelnemer van de oproep. 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).

DTMF verzenden – Hiermee kunt u DTMF-tonen verzenden, zoals een wachtwoord. Voer de DTMF-reeks in of zoek ernaar in **Contacten**. Als u een wachtteken (**w**) of een pauzeteken (**p**) wilt invoeren, drukt u herhaaldelijk op *****. Kies **OK** om de toon te verzenden.

 **Tip!** U kunt DTMF-tonen toevoegen aan de velden **Telefoonnummer** of **DTMF** op een contactkaart.

Opties tijdens een video-oproep

Via **Opties** kunt u tijdens een video-oproep de volgende functies activeren: **Inschakelen** of **Uitschakelen** (video en/of audio), **Telefoon insch.** (als u een compatibele hoofdtelefoon via een Bluetooth-verbinding hebt aangesloten op het apparaat) of **Handsfree insch.** (om de audio door te geven aan een compatibele hoofdtelefoon die u via een Bluetooth-verbinding hebt aangesloten op het apparaat), **Luidspreker insch.**, **Actieve opr. beëind.**, **Actief standby openen**, **Hoofdcamera/Tweede camera**, **Beeld wisselen**, **Inzoomen/Uitzoomen** en **Help**.

De beschikbare opties variëren.



Logboek

Druk op  en kies **Toepass.** > **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 en het apparaat aan staat en zich binnen het bereik van de netwerkdienst bevindt.

Als u alle lijsten met recente oproepen wilt wissen, kiest u **Opties** > **Wis recente oproep.** in de weergave voor recente oproepen. Als u een van de lijsten met oproepen

wilt wissen, opent u de desbetreffende lijst en kiest u **Opties > Lijst wissen**. Als u een afzonderlijk item wilt wissen, opent u de lijst, gaat u naar het gewenste item en drukt u op **C**.

Duur oproep

Druk op **☞** en kies **Toepass. > Logboek > Duur oproep** als u de duur van inkomende en uitgaande oproepen wilt bijhouden.

Kies **Instrum. > Logboek > Opties > Instellingen > Duur oproep tonen > Ja** of **Nee** als u timers voor de gespreksduur wilt weergeven of verbergen terwijl u een actieve oproep hebt.

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

Als u gespreksduurgegevens wilt wissen, kiest u **Opties > Timers op nul**. U hebt hiervoor de blokkeringscode nodig. Zie "Telefoon en SIM" op pag. 116.

Pakketgegevens

Druk op **☞** en kies **Instrum. > Logboek > Packet-ggvns** als u wilt controleren hoeveel gegevens er zijn verzonden en ontvangen tijdens pakketgegevensverbindingen. De

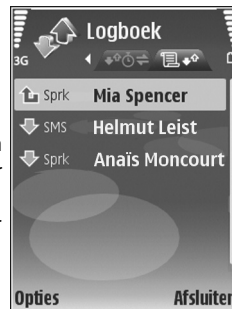
kosten van pakketgegevensverbindingen worden bijvoorbeeld mogelijk gebaseerd op de hoeveelheid verzonden/ontvangen gegevens.


Alle communicatiegebeurtenissen controleren

Pictogrammen in **Logboek**:

- ↓ Inkomend
- ↑ Uitgaand
- ↻ Gemiste communicatiegebeurtenissen

Als u alle geregistreerde spraakoproepen, SMS-berichten of gegevensverbindingen wilt controleren, drukt u op **☞**, kiest u **Instrum. > Logboek** en drukt u op de bladertoets naar rechts om het algemene logboek te openen. U kunt per communicatiegebeurtenis de afzender of ontvanger, het telefoonnummer, de serviceprovider of het toegangspunt bekijken. Via een filter kunt u specifieke gegevens bekijken en op basis van de logboekgegevens nieuwe contactkaarten maken.




 **Tip!** Druk op  en kies **Berichten > Verzonden** om een lijst met verzonden berichten te bekijken.


Subgebeurtenissen, zoals een SMS-bericht dat in delen wordt verzonden via een pakketgegevensverbinding, gelden als één communicatiegebeurtenis. Verbindingen met uw mailbox, de multimedieberichtencentrale of webpagina's worden weergegeven als pakketgegevensverbindingen.


Als u een onbekend telefoonnummer uit **Logboek** wilt toevoegen aan uw contactpersonen, kiest u **Opties > Toev. aan Contact..**

Als u het logboek wilt filteren, kiest u **Opties > Filter** en een filter.

Als u de inhoud van het logboek, de lijst met recente oproepen en de leveringsrapporten definitief wilt wissen, kiest u **Opties > Logboek wissen**. Kies **Ja** ter bevestiging. Als u één gebeurtenis uit het logboek wilt verwijderen, drukt u op .

Als u de optie **Duur vermelding log** wilt instellen, kiest u **Opties > Instellingen > Duur vermelding log**. De gebeurtenissen worden een bepaald aantal dagen bewaard, waarna ze automatisch worden gewist om geheugen vrij te maken. Als u **Geen logboek** selecteert, worden de lijst met recente oproepen, de leveringsrapporten van berichten en de volledige inhoud van het logboek definitief verwijderd.

Als u de details van een communicatiegebeurtenis wilt bekijken, bladert u in de algemene logboekweergave naar een gebeurtenis en drukt u op .

 **Tip!** In de detailweergave kunt u een telefoonnummer naar het klembord kopiëren en het bijvoorbeeld in een SMS-bericht plakken. Kies **Opties > Nummer kopiëren**.

Pakketgegevenssteller en timer voor verbinding: Als u wilt bekijken hoeveel gegevens, gemeten in kilobytes, zijn overgebracht en hoelang een pakketgegevensverbinding heeft geduurd, gaat u naar een inkomende of uitgaande gebeurtenis die wordt aangegeven met **Pack.** en kiest u **Opties > Gegevens bekijken**.

Webbrowsers





Diensten

Druk op  en kies **Diensten** (netwerkdienst).

Diverse aanbieders onderhouden speciale pagina's voor mobiele apparaten. Deze pagina's kunt u bekijken met de browser **Diensten**. Op deze pagina's wordt WML (Wireless Markup Language), XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) of HTML (Hypertext Markup Language) gebruikt.


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

 **Sneltoets:** U brengt een verbinding tot stand door  ingedrukt te houden in de standby-modus.



Toegangspunt

Als u pagina's wilt openen, hebt u de bijbehorende dienstinstellingen nodig. Deze instellingen worden gewoonlijk via een speciaal SMS-bericht verstrekt door de netwerkoperator of de aanbieder van de pagina.

Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62. Neem contact op met de netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.

 **Tip!** Het kan zijn dat de juiste instellingen beschikbaar zijn op de website van de netwerkoperator of serviceprovider.


Instellingen handmatig opgeven

- 1 Druk op , kies **Instrum.** > **Instell.** > **Verbinding** > **Toegangspunten** en definieer de instellingen voor een toegangspunt. Volg de instructies van de serviceprovider. Zie "Verbinding" op pag. 113.
- 2 Druk op , kies **Diensten** > **Opties** > **Bookmarkbeheer** > **Bookm. toev.**. Typ een naam voor de bookmark en het adres van de pagina die bij het huidige toegangspunt hoort.
- 3 Als u het nieuwe toegangspunt wilt instellen als standaardtoegangspunt, kiest u **Opties** > **Instellingen** > **Toegangspunt**.


De weergave Bookmarks

De weergave Bookmarks wordt geopend wanneer u **Diensten** kiest.

In het apparaat zijn mogelijk vooraf een aantal bookmarks geïnstalleerd voor sites die niet met Nokia verbonden zijn. Deze sites worden niet door Nokia gegarandeerd of ondersteund. Als u deze sites wilt bezoeken, moet u op het gebied van beveiliging of inhoud dezelfde voorzorgsmaatregelen treffen als die u voor andere sites treft.

 geeft de startpagina aan die voor het standaardtoegangspunt is gedefinieerd.

Beveiliging van de verbinding

Als tijdens een verbinding het beveiligingssymbool  wordt weergegeven, is de overdracht van gegevens 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 beveiligd de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder.


Kies **Opties** > **Gegevens** > **Beveiliging** om gegevens te bekijken over de verbinding, de coderingsstatus en de server- en gebruikersverificatie.

Voor een aantal diensten, zoals bankdiensten, zijn mogelijk beveiligingscertificaten vereist. Neem contact


op met uw serviceprovider voor meer informatie. Zie ook "Certificaatbeheer" op pag. 118.


Surfen

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

Selecteer een bookmark of typ het adres in het veld  als u een pagina wilt downloaden.

Nieuwe koppelingen op een browserpagina zijn blauw onderstreept en bezochte koppelingen zijn paars. Afbeeldingen die als koppeling fungeren, krijgen een blauwe rand.



U kunt koppelingen openen en items selecteren door op  te drukken.


 **Sneltoets:** Gebruik **#** om naar het einde van een pagina te gaan en ***** om naar het begin van een pagina te gaan.

U keert terug naar de vorige pagina door **Terug** te selecteren. Als **Terug** niet beschikbaar is, kiest u **Opties** > **Navigatieopties** > **Geschiedenis**. Er wordt een chronologische lijst weergegeven met de pagina's die u tijdens een sessie hebt bezocht.

Door **Opties** > **Navigatieopties** > **Opnieuw laden** te kiezen, kunt u de actuele inhoud van de server ophalen.


Als u een bookmark wilt opslaan, kiest u **Opties > Opslaan als bookmark**.

 **Tip!** Tijdens het browsen opent u de weergave Bookmarks door  ingedrukt te houden. U keert terug naar de browserweergave via **Opties > Terug naar pagina**.

Als u tijdens het browsen een pagina wilt opslaan, kiest u **Opties > Geavanceerde opties > Pagina opslaan**. U kunt pagina's opslaan in het geheugen van het apparaat of op een compatibele geheugenkaart (indien geplaatst) en de pagina's bekijken wanneer u off line bent. U kunt de pagina's op een later tijdstip openen door op  te drukken in de weergave Bookmarks om de weergave **Opgeslagen pagina's** te openen.

Als u een nieuw URL-adres wilt invoeren, kiest u **Opties > Navigatieopties > Ga naar webadres**.

Door **Opties > Dienstopaties** te kiezen, opent u een lijst met opdrachten of acties voor de geopende pagina.


U kunt bestanden downloaden die niet op de browserpagina kunnen worden weergegeven, zoals beltonen, afbeeldingen, logo's, thema's en videoclips. Ga naar de koppeling en druk op  om het item te downloaden.

Wanneer u begint met downloaden, wordt een lijst met actieve, onderbroken en voltooide downloadbewerkingen weergegeven uit de huidige sessie. U kunt de lijst ook

bekijken door **Opties > Downloads** te kiezen. Ga in de lijst naar een item en kies **Opties** als u de actieve downloadbewerkingen wilt onderbreken, hervatten of annuleren of als u de voltooide downloadbewerkingen wilt openen, opslaan of verwijderen.

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 kan bijvoorbeeld worden opgeslagen in **Galerij**.

 **Belangrijk:** Installeer en gebruik alleen toepassingen en andere software van bronnen die adequate beveiliging en bescherming bieden tegen schadelijke software.

- 1 Ga naar de koppeling en druk op  om het item te downloaden.
- 2 Selecteer de optie waarmee u het item kunt aanschaffen, bijvoorbeeld Kopen.
- 3 Lees alle informatie nauwkeurig door. Kies **Accept** als u het item wilt downloaden. Kies **Annuleer** als u het downloaden wilt annuleren.

Een verbinding verbreken

Als u de verbinding wilt verbreken en de browserpagina off line wilt bekijken, kiest u **Opties** > **Geavanc. opties** > **Verbind. verbreken**. Als u de verbinding wilt verbreken en de browser wilt sluiten, kiest u **Opties** > **Afsluiten**.

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. U maakt de cache leeg door **Opties** > **Geavanc. opties** > **Cache wissen** te kiezen.

Instellingen

Kies **Opties** > **Instellingen** en kies een van de volgende opties:

Toegangspunt - Hiermee wijzigt u het standaardtoegangspunt. Zie "Verbinding" op pag. 113. Sommige of alle toegangspunten kunnen vooraf zijn ingesteld voor uw apparaat door de serviceprovider of netwerkoperaator en het is wellicht niet mogelijk deze

instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.

Homepage - Hiermee definieert u de homepage.

Afb. en objecten tonen - Hiermee geeft u aan of u afbeeldingen wilt weergeven tijdens het browsen. Als u **Nee** kiest, kunt u afbeeldingen alsnog laden door tijdens het browsen **Opties** > **Toon afbeeldingen** te kiezen.

Lettergrootte - Hiermee selecteert u de lettergrootte.

Autom. bookmarks - Hiermee kunt u het automatisch verzamelen van bookmarks in- of uitschakelen. Als u wilt doorgaan met het automatisch verzamelen van bookmarks, maar de map wilt verbergen in de weergave Bookmarks, kiest u **Map verbergen**.

Schermformaat - Hiermee kunt u de weergave selecteren tijdens het browsen: **Alleen sel.toetsen** of **Volledig scherm**.

Pagina zoeken - Hiermee kunt u een webpagina definiëren die wordt gedownload als u **Navigatieopties** > **Pagina openen** kiest in de weergave Bookmarks of als u aan het browsen bent.

Volume - Selecteer het volume als u in de browser geluiden wilt afspelen die zijn opgenomen in webpagina's.

Weergave - Als u de pagina-indeling zo nauwkeurig mogelijk wilt weergeven in de modus **Kleine weergave**,

kiest u **Op kwaliteit**. Als u geen externe trapsgewijze opmaakmodellen wilt downloaden, kiest u **Op snelheid**.

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

Bevest. zenden DTMF – Geef aan of u het verzenden van DTMF-tonen tijdens een telefoongesprek wilt bevestigen. Zie ook "Opties tijdens een spraakoproep" op pag. 83.

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

Veiligheidswrswngn – Hiermee kunt u veiligheidswaarschuwingen verbergen of weergeven.

Standaardcodering – Als tekstekens niet goed worden weergegeven, kunt u een andere codering kiezen op basis van de taal.



Web


Druk op  en kies **Toepass. > Web** (netwerkdienst).

Met deze browser kunt u normale webpagina's bekijken waarin XHTML (eXtensible HyperText Markup Language) of HTML (HyperText Markup Language) wordt gebruikt. U kunt op een pagina in- en uitzoomen en webfeeds en blogs lezen.

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

Als u pagina's wilt openen, hebt u de bijbehorende dienstinstellingen nodig. Deze instellingen worden gewoonlijk via een speciaal SMS-bericht verstrekt door de netwerkoperaator of de aanbieder van de pagina. Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62. Neem contact op met de netwerkoperaator of serviceprovider voor meer informatie.


Webfeeds en blogs


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

Webfeeds zijn XML-bestanden in webpagina's die op brede schaal in de weblogcommunity worden gebruikt om de koppen of volledige tekst van de meest recente artikelen te delen, zoals het laatste nieuws. Webfeeds worden veel toegepast in web-, blog- en wikipagina's. Kies **Opties > Abonneren** als u zich wilt abonneren op een webfeed voor webpagina's. Kies **Webfeeds** als u in de weergave Bookmarks wilt bekijken op welke webfeeds u bent geabonneerd.

Blogs of weblogs zijn dagboeken op het web. Ga naar een blog en druk op de bladertoets als u een webfeed of blog vanaf het web wilt downloaden.

Browsen

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

Selecteer een bookmark en druk op de bladertoets als u een pagina wilt downloaden. U kunt het adres ook invoeren in het veld ().

Sneltoetsen voor toetsenbord

- Druk op **C** om het huidige venster te sluiten als er twee of meer vensters open staan.
- Druk op **1** om uw bookmarks te openen.
- Druk op **2** om tekst 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 weer te geven. Druk nogmaals op **8** om in te zoomen en de gewenste gegevens te bekijken.
- Druk op **9** om naar een andere webpagina te gaan.
- Druk op **0** om naar de startpagina te gaan.

Als u op de pagina wilt in- of uitzoomen, drukt u op **#** of ***** .

Kies **Opties** > **Instellingen** > **Pop-ups blokkeren** > **Ja** als u wilt toestaan of voorkomen dat meerdere vensters automatisch worden geopend.

Kies **Opties** > **Navigatieopties** > **Geschiedenis** als u wilt bekijken welke webpagina's u tijdens de huidige browsersessie hebt bezocht. Kies **Opties** > **Instellingen** > **Geschiedenislijst** > **Aan** als u de lijst met de eerdere pagina's automatisch wilt weergeven wanneer u terugkeert naar de vorige pagina.

Zoeken naar informatie

U kunt **Miniweergave** gebruiken om webpagina's met veel informatie weer te geven en te doorzoeken. Wanneer **Miniweergave** is ingeschakeld, wordt automatisch uitgezoomd op de webpagina en een overzicht van de bezochte webpagina weergegeven. Druk de bladertoets naar rechts, links, boven of beneden om over de pagina te schuiven. Stop met schuiven wanneer u de gewenste informatie hebt gevonden. **Miniweergave** leidt u naar de gewenste locatie. Kies **Opties** > **Instellingen** > **Miniweergave** > **Aan** als u **Miniweergave** wilt inschakelen.

Verbinding verbreken

Kies **Opties** > **Geavanceerde opties** > **Verbind. verbreken** als u de verbinding met het web wilt verbreken.

Kies **Opties** > **Geavanceerde opties** > **Verwijder cookies** als u de informatie wilt verwijderen die de netwerkserver verzamelt over uw bezoeken aan verschillende webpagina's.

Kies **Opties** > **Geavanceerde opties** > **Cache wissen** als u het tijdelijke geheugen met informatie over uw bezoeken aan verschillende websites wilt wissen.

Verbindingen




Bluetooth-connectiviteit

Met draadloze Bluetooth-technologie kunt u een draadloze verbinding tot stand brengen met andere compatibele apparaten. Dit kunnen apparaten zijn zoals mobiele telefoons, computers, en toebehoren zoals hoofdtelefoons en carkits. Met de Bluetooth-technologie kunt u afbeeldingen, videoclips, muziek- en geluidsfragmenten en notities 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 "Afdrukken" op pag. 37.

Aangezien apparaten met draadloze Bluetooth-technologie 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 verwijderd zijn, 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: Basic Printing,

Dial-up Networking, Headset, Handsfree, Object Push, File Transfer, Basic Imaging, SIM Access, Synchronization en Human Interface Device. 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.

 **Uitleg:** een profiel hoort bij een dienst of functie en bepaalt hoe de verbinding tussen verschillende apparaten tot stand wordt gebracht. Het profiel Handsfree wordt bijvoorbeeld gebruikt voor de verbinding tussen een handsfree apparaat en het mobiele apparaat. Apparaten kunnen alleen compatibel zijn als ze dezelfde profielen ondersteunen.

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 Bluetooth-connectiviteit niet gebruiken. Zie "Beveiliging" op pag. 116 voor meer informatie over het vergrendelen van apparaten.

Instellingen

Druk op  en kies **Instrum. > Bluetooth**. Wanneer u de toepassing de eerste keer opent, wordt u gevraagd een naam te definiëren voor het apparaat. Nadat u een Bluetooth-verbinding hebt ingesteld en **Waarneembrh. tel.** hebt ingesteld op **Waarneembaar**, is het apparaat zichtbaar voor andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie.

Selecteer een van de volgende opties:

Bluetooth - Kies **Aan** of **Uit**. Als u een draadloze verbinding met een ander compatibel apparaat wilt maken, stelt u de Bluetooth-connectiviteit eerst in op **Aan** en maakt u vervolgens verbinding.

Waarneembrh. tel. - Als u **Waarneembaar** kiest, kan het apparaat worden gevonden door andere apparaten met draadloze Bluetooth-technologie. Kies **Verborgen** als u wilt voorkomen dat het apparaat door andere apparaten wordt gevonden.


Naam van mijn telef. - Bewerk de naam van het apparaat.

Externe SIM-modus - Als u een ander apparaat wilt inschakelen, zoals een compatibele carkit, kiest u **Aan** om

met de SIM-kaart in het apparaat verbinding te maken met het netwerk.

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. Voordat de modus kan worden geactiveerd, moeten de twee apparaten worden gekoppeld, waarbij de koppelvorming wordt gestart op het andere apparaat. Gebruik voor de koppelvorming een 16-cijferig wachtwoord en geef het andere apparaat de benodigde autorisatie. Zie "Apparaten koppelen" op pag. 97. Activeer de externe SIM-modus vanaf het andere apparaat.

Wanneer de externe SIM-modus is ingeschakeld op de Nokia N73, wordt **Externe SIM** weergegeven in de standby-modus. De verbinding met het draadloze netwerk wordt uitgeschakeld, zoals wordt aangegeven met  in de aanduiding voor de signaalsterkte, en u kunt geen SIM-kaardiensten of -functies gebruiken die een mobiel netwerk vereisen.

Wanneer het draadloze apparaat in de externe SIM-modus staat, kunt u alleen compatibele aangesloten toebehoren, zoals een carkit, gebruiken om oproepen te doen of te ontvangen. Met het draadloze apparaat kunnen in deze modus geen oproepen worden gedaan, behalve naar de alarmnummers die in het apparaat zijn

geprogrammeerd. Als u oproepen wilt doen vanaf het apparaat, moet u de externe SIM-modus eerst verlaten. Als het apparaat vergrendeld is, moet u de beveiligingscode invoeren om het te ontgrendelen.

Als u de externe SIM-modus wilt afsluiten, drukt u op de aan/uit-toets en kiest u [Externe SIM sluiten](#).

Beveiligingstips




Als u niet met Bluetooth-connectiviteit wilt werken, kiest u [Bluetooth](#) > [Uit](#) of [Waarneembrh. tel.](#) > [Verborgen](#). Zodoende kunt u beter regelen wie uw apparaat met draadloze Bluetooth-technologie kan detecteren en hiermee verbinding kan maken.


Pas geen koppelvorming toe op een onbekend apparaat. Zodoende kunt u uw 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.

Symbolen voor Bluetooth-connectiviteit


- Als  wordt weergegeven in de standby-modus, is Bluetooth-connectiviteit ingeschakeld.
- Als  knippert, wordt geprobeerd verbinding te maken met een ander apparaat.
- Als  continu wordt weergegeven, worden er gegevens overgebracht met behulp van Bluetooth-connectiviteit.

 **Tip!** Als u tekst wilt verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit, opent u [Notities](#), typt u de tekst en kiest u [Opties](#) > [Zenden](#) > [Via Bluetooth](#).





























- 1 Open de toepassing waarin het item dat u wilt verzenden, is opgeslagen. Als u bijvoorbeeld een afbeelding wilt verzenden naar een ander compatibel apparaat, opent u [Galerij](#).
- 2 Selecteer het item en kies [Opties](#) > [Zenden](#) > [Via Bluetooth](#). Apparaten met draadloze Bluetooth-technologie die zich binnen het bereik bevinden, worden weergegeven op het display. Apparaatpictogrammen:  computer,  telefoon,  audio- of video-apparaat en  een ander apparaat. Als u de zoekopdracht wilt onderbreken, kiest u [Stop](#).
- 3 Selecteer het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.

- 4 Als koppelvorming met het andere apparaat vereist is, hoort u een geluidssignaal en moet u een wachtwoord opgeven. Zie "Apparaten koppelen" op pag. 97.
- 5 Als de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het bericht **Gegevens worden verzonden**.

In de map **Verzonden** in **Berichten** worden geen berichten bewaard die via Bluetooth zijn verzonden.



 **Tip!** Het kan zijn dat bij het zoeken naar apparaten voor sommige apparaten alleen de unieke adressen worden weergegeven (apparaatadressen). Als u wilt weten wat het unieke adres van het apparaat is, geeft u de code ***#2820#** op in de standby-modus.

Apparaten koppelen

Als u de weergave voor gekoppelde apparaten wilt openen ())))))))))))))))))))))))))))))

met dat apparaat verwijderd, wordt de koppeling onmiddellijk opgeheven en de verbinding met het apparaat verbroken.

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 . Zie "Inbox - Berichten ontvangen" op pag. 61.

Bluetooth uitschakelen

Als u Bluetooth wilt uitschakelen, kiest u **Bluetooth** > **Uit**.




Infraroodverbinding


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


Richt de IR-straal (infrarood) niet op andermans ogen en vermijd dat deze stoot 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.
Als u de infraroodpoort van uw apparaat wilt activeren zodat u gegevens kunt ontvangen via infrarood, drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Infrarood**.
- 3 De gebruiker van het verzendende apparaat selecteert de gewenste infraroodfunctie om de gegevensoverdracht te starten.
Als u gegevens wilt verzenden via infrarood, gaat u naar het gewenste bestand in een toepassing of bestandsbeheer en kiest u **Opties** > **Zenden** > **Via infrarood**.

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


Alle items die via infrarood worden ontvangen, worden in de map **Inbox** geplaatst in **Berichten**. Nieuwe infraroodberichten worden aangeduid met .

Wanneer  knippert, wordt geprobeerd een verbinding tot stand te brengen tussen de apparaten of is de verbinding verbroken.

Wanneer  continu wordt weergegeven, is de infraroodverbinding actief en kunt u gegevens verzenden en ontvangen via de infraroodpoort.



Gegevenskabel

Druk op  en kies **Instrum.** > **Gegev.kabel**. Selecteer in de **Gegevenskabelmodus** waarvoor de verbinding met de USB-gegevenskabel wordt gebruikt: **PC Suite**, **Gegevensoverdracht** of **Afbeelding afdrukken**. Als u wilt instellen dat het doel van de verbinding moet worden opgegeven telkens wanneer de kabel wordt aangesloten, kiest u **Vragen bij verbinding**.

Pc-verbindingen


U kunt het apparaat gebruiken met allerlei compatibele toepassingen voor pc-connectiviteit en gegevenscommunicatie. Met Nokia PC Suite kunt u

bijvoorbeeld afbeeldingen overbrengen tussen een apparaat en een compatibele pc.

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


Het apparaat als modem gebruiken

U kunt het apparaat als modem gebruiken voor het verzenden en ontvangen van e-mailberichten, of om via een compatibele computer verbinding te maken met internet met behulp van een Bluetooth- of infraroodverbinding of een USB-gegevenskabel (netwerkdienst). Raadpleeg de gebruikershandleiding voor Nokia PC Suite voor gedetailleerde installatie-instructies.



 **Tip!** Wanneer u Nokia PC Suite voor de eerste keer gebruikt, gebruikt u de wizard **Verbinding maken van Nokia PC Suite** om verbinding te maken tussen het apparaat en de compatibele pc.




Verbindingsbeheer

Druk op  en kies **Instrum.** > **Verb.beh.**. Kies **Act. geg.verb.** als u de status van gegevensverbindingen wilt bekijken of een verbinding wilt verbreken in een GSM- of UMTS-netwerk.

Gegevensverbindingen

In de weergave met actieve verbindingen, kunt u de geopende gegevensverbindingen bekijken: gegevensgesprekken (**D**) en verbindingen voor pakketgegevens ( of .


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

Als u een verbinding wilt verbreken, kiest u **Opties > Verb. verbreken**. Als u alle geopende verbindingen wilt verbreken, kiest u **Opties > Alle verb. verbrek..**

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



Synchronisatie

Druk op  en kies **Instrum. > Synchr..** Met **Synchr.** kunt u uw notities en agenda- en contactgegevens synchroniseren met diverse andere compatibele agenda- en contactpersoon-toepassingen op een compatibele computer of op internet. U kunt ook synchronisatie-instellingen definiëren of bewerken.

In de synchronisatietoepassing wordt SyncML-technologie gebruikt voor het synchroniseren van gegevens. Voor informatie over de compatibiliteit met SyncML neemt u contact op met de leverancier van de toepassing waarmee u de gegevens op uw apparaat wilt synchroniseren.

U kunt synchronisatie-instellingen ontvangen in een speciaal SMS-bericht. Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62.

Gegevens synchroniseren


In de hoofdweergave **Synchr.** kunt u de verschillende synchronisatieprofielen bekijken. Een synchronisatieprofiel bevat de benodigde instellingen, bijvoorbeeld welke toepassingen worden gesynchroniseerd, zodat gegevens op het apparaat worden gesynchroniseerd met een externe database op een server of compatibel apparaat.

- 1 Selecteer een synchronisatieprofiel en kies vervolgens **Opties > Synchroniseren**. De status van de synchronisatie wordt op het display weergegeven. Als u de synchronisatie tussentijds wilt afbreken, kiest u **Annuleer**.
- 2 U ontvangt een melding wanneer de synchronisatie is voltooid. Kies **Ja** om het logbestand met de synchronisatiestatus te bekijken en na te gaan

hoeveel items zijn toegevoegd, bijgewerkt, verwijderd of overgeslagen (niet gesynchroniseerd) in het apparaat of op de server.



Apparaatbeheer

Druk op  en kies **Instrum.** > **App.beh.**. U ontvangt mogelijk serverprofielen en verschillende configuratie-instellingen van uw netwerkoperator, serviceprovider of afdeling voor informatiebeheer van uw bedrijf. Deze configuratie-instellingen kunnen toegangspuntinstellingen voor gegevensverbindingen en andere instellingen voor verschillende toepassingen in het apparaat bevatten.

Als u verbinding wilt maken met een server en configuratie-instellingen wilt ontvangen voor het apparaat, bladert u naar een profiel en kiest u **Opties** > **Configuratie starten**.

Serverprofielinstellingen

Neem contact op met uw serviceprovider voor de juiste instellingen.

Servernaam - Voer een naam voor de configuratieserver in.

Server-ID - Voer de unieke ID in om de configuratieserver te identificeren.

Serverwachtwoord - Voer een wachtwoord in om het apparaat te identificeren voor de server.

Toegangspunt - Selecteer een toegangspunt voor het tot stand brengen van een verbinding met de server.

Hostadres - Voer de URL van de server in.

Poort - Voer het poortnummer van de server in.

Gebruikersnaam en **Wachtwoord** - Voer uw gebruikersnaam en wachtwoord in.

Config. toestaan - Kies **Ja** als u configuratie-instellingen wilt ontvangen van de server.

Autom. accepteren - Kies **Nee** als u wilt dat om bevestiging wordt gevraagd voordat een configuratie van de server wordt geaccepteerd.

Netwerkverificatie - Selecteer deze optie als u gebruik maakt van netwerkverificatie.

Kantoor



Rekenmachine

Druk op en kies **Kantoor** > **Rekenm.** als u wilt optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen en vierkantswortels en percentages wilt berekenen.



Opmerking: Deze rekenmachine heeft een beperkte nauwkeurigheid en is ontworpen voor eenvoudige berekeningen.



Omrekenen

Als u maateenheden wilt omrekenen, drukt u op en kiest u **Kantoor** > **Omreken..**

De nauwkeurigheid van **Omreken.** is beperkt. Er kunnen afrondingsfouten optreden.

- 1 Selecteer in het veld **Type** de maateenheid die u wilt gebruiken.
- 2 Selecteer in het eerste veld **Eenheid** de broneenheid die u wil omrekenen. Selecteer in het volgende veld **Eenheid** de doleenheid waarnaar u de broneenheid wilt omrekenen.

- 3 Voer in het eerste veld **Aantal** de waarde in die u wilt omrekenen. In het andere veld **Aantal** wordt automatisch de omgerekende waarde ingevuld.

Basisvaluta en wisselkoersen instellen

Kies **Type** > **Valuta** > **Opties** > **Wisselkoersen**. Voordat u valuta's kunt omrekenen, moet u een basisvaluta kiezen en wisselkoersen toevoegen. De koers van de basisvaluta is altijd 1.



Opmerking: Wanneer u de basisvaluta wijzigt, moet u nieuwe wisselkoersen invoeren, aangezien alle eerder ingestelde koersen worden gewist.



Notities


Als u notities wilt maken, drukt u op en kiest u **Kantoor** > **Notities**. U kunt notities naar compatibele apparaten verzenden en ontvangen onopgemaakte tekstbestanden (TXT-indeling) opslaan in **Notities**.

Kies **Opties** > **Afdrukken** als u een notitie 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).





Opname-eenheid


Als u spraakmemo's wilt opnemen, drukt u op  en kiest u **Kantoor** > **Dictafoon**. Als u een telefoongesprek wilt opnemen, opent u **Dictafoon** tijdens het gesprek. Beide deelnemers horen tijdens de opname elke vijf seconden een toon.



Quickoffice

Als u de Quickoffice-toepassingen wilt gebruiken, drukt u op  en kiest u **Kantoor** > **Quickoffice**. Er wordt een lijst geopend met bestanden in DOC-, XLS- en PPT-indeling die op het apparaat in de map C:\Data\Documents en op de geheugenkaart in de map E:\Documents en de betreffende submappen zijn opgeslagen.

Als u een bestand wilt openen in de bijbehorende toepassing, drukt u op . Als u bestanden wilt sorteren, kiest u **Opties** > **Bestanden sorteren**.

Als u **Quickword**, **Quicksheet** of **Quickpoint** wilt openen, drukt u op .

Quickword

Met **Quickword** kunt u Microsoft Word-documenten bekijken op het display van uw apparaat. **Quickword** ondersteunt kleuren en vetgedrukte, cursieve en onderstreepte tekst.

Quickword ondersteunt de weergave van documenten die in DOC-indeling zijn opgeslagen in Microsoft Word 97 of hoger. Niet alle variaties of voorzieningen van de vermelde bestandsindelingen worden ondersteund.

Zie ook "Meer informatie" op pag. 105.

Word-documenten weergeven


Gebruik de bladertoets om door het document te bladeren.

Als u in het document wilt zoeken naar tekst, kiest u **Opties** > **Zoeken**.

U kunt ook **Opties** kiezen en een van de volgende opties selecteren:

Ga naar - Hiermee gaat u naar het begin, het einde of een geselecteerde positie binnen het document.

Zoomen - Hiermee kunt u in- of uitzoomen.

Start automat. schuiven - Hiermee start u automatisch bladeren in het document. Druk op  om te stoppen met bladeren.

Quicksheet

Met **Quicksheet** kunt u Microsoft Excel-bestanden lezen op het display van uw apparaat.

Quicksheet ondersteunt het bekijken van werkbladbestanden die in XLS-indeling zijn opgeslagen in Microsoft Excel 97 of hoger. Niet alle variaties of voorzieningen van de vermelde bestandsindelingen worden ondersteund.

Zie ook "Meer informatie" op pag. 105.

Werkbladen weergeven

Gebruik de bladertoets om door het werkblad te bladeren.

Als u wilt schakelen tussen werkbladen, kiest u **Opties** > **Pannen**.

Als u tekst wilt zoeken in een waarde of formule in een werkblad, kiest u **Opties** > **Zoeken**.

Als u de weergave van het werkblad wilt wijzigen, kiest u **Opties** en een van de volgende opties:

Navigeren - Hiermee navigeert u per blok binnen het huidige werkblad. Een blok bevat kolommen en rijen die in een scherm worden weergegeven. Geef de kolommen en rijen weer door met de bladertoets een blok te selecteren en **OK** te kiezen.

Zoomen - Hiermee kunt u in- of uitzoomen.

Deelvensters blokkeren - Hiermee kunt u de gemarkeerde rij en/of kolom zichtbaar houden terwijl u door het werkblad bladert.

Grootte wijzigen - Hiermee wijzigt u het formaat van kolommen of rijen.



Quickpoint



Met **Quickpoint** kunt u Microsoft PowerPoint-presentaties bekijken op het display van uw apparaat.

Quickpoint ondersteunt de weergave van presentaties in PPT-indeling die zijn gemaakt in Microsoft PowerPoint 2000 of hoger. Niet alle variaties of voorzieningen van de vermelde bestandsindelingen worden ondersteund.

Zie ook "Meer informatie" op pag. 105.

Presentaties weergeven

Als u wilt schakelen tussen de dia-, overzichts- en notitieweergave, drukt u op  of .

Druk op  of  om naar de volgende of vorige dia in de presentatie te gaan.

Als u de presentatie wilt bekijken op het volledige scherm, kiest u **Opties** > **Volledig scherm**.

Als u items in het presentatieoverzicht wilt uitbreiden in de weergave Overzicht, kiest u **Opties** > **Item uitvouwen**.

Meer informatie

Als u problemen ondervindt met [Quickword](#), [Quicksheet](#) of [Quickpoint](#), raadpleegt u www.quickoffice.com voor meer informatie. Voor ondersteuning kunt u ook een e-mail sturen naar supportS60@quickoffice.com.



Adobe Reader

Met Adobe Reader kunt u PDF-documenten lezen op het display van het apparaat.

Deze toepassing is geoptimaliseerd voor de inhoud van PDF-documenten op handsets en andere mobiele apparaten en biedt slechts een beperkt aantal functies in vergelijking tot de pc-versies.



Opmerking: Deze toepassing is slechts beschikbaar in een beperkt aantal talen.

Ga als volgt te werk als u documenten wilt openen:

- Druk op en kies **Kantoor** > **Adobe PDF**. Kies **Opties** > **Blad. naar bestand** als u documenten in het apparaatgeheugen en op een compatibele geheugenkaart wilt opzoeken en openen.
- Open een e-mailbijlage in ontvangen e-mailberichten (netwerkdienst).

- Verzend een document via een Bluetooth-verbinding naar uw **Inbox** in **Berichten**.
- Gebruik **Best.beh.** om te bladeren naar documenten in het apparaatgeheugen en op de geheugenkaart en om deze te openen.
- Surf naar webpagina's. Zorg ervoor dat het apparaat is ingesteld met een internettoegangspunt voordat u gaat surfen. Zie "Toegangspunten" op pag. 114.

PDF-bestanden beheren

Druk op en kies **Kantoor** > **Adobe PDF** als u naar PDF-bestanden wilt bladeren en deze wilt beheren. Uw recente bestanden worden weergegeven in de bestandsweergave. Open een document door hiernaar te bladeren en op te drukken.

U kunt ook **Opties** kiezen en een van de volgende opties selecteren:

Blad. naar bestand - Hiermee bladert u naar PDF-bestanden in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart.

Instellingen - Hiermee wijzigt u het standaardzoomniveau en de weergavemodus van PDF-documenten.

PDF-bestanden weergeven

Wanneer een PDF-bestand is geopend, kiest u **Opties** en een van de volgende opties:

Zoomen - Hiermee zoomt u in of uit, eventueel naar een geselecteerd percentage. U kunt ook het formaat van het document aanpassen aan de schermbreedte of de volledige PDF-pagina aanpassen aan het scherm.

Zoeken - Hiermee zoekt u naar tekst in het document.

Weergave - Hiermee geeft u het document in een volledig scherm weer. U kunt ook het PDF-document 90 graden in beide richtingen draaien.

Ga naar - Hiermee gaat u naar een geselecteerde pagina, de volgende pagina, de vorige pagina, de eerste pagina of de laatste pagina.

Opslaan - Hiermee slaat u het bestand op in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart.

Instellingen - Hiermee wijzigt u het standaardzoomniveau en de standaardweergavemodus.

Details - Hiermee geeft u de eigenschappen van het PDF-document weer.

Meer informatie

Ga naar www.adobe.com voor meer informatie.

Bezoek het gebruikersforum Adobe Reader for Symbian OS op <http://adobe.com/support/forums/main.html> als u vragen of suggesties hebt of meer wilt weten over de toepassing.

Het apparaat aanpassen

- Zie "De modus Actief standby" op pag. 110 als u het standby-display wilt gebruiken voor snelle toegang tot de toepassingen die u vaak gebruikt.
- Zie "Het uiterlijk van het apparaat wijzigen" op pag. 109 als u de achtergrondafbeelding in de standby-modus of de weergave van de screensaver wilt wijzigen.
- Zie "Profielen - Tonen instellen" op pag. 107 en "Beltonen toevoegen voor contactpersonen" op pag. 73 als u de beltonen wilt aanpassen.
- Zie "Standby-modus" op pag. 112 als u de sneltoetsen wilt wijzigen voor de verschillende toetsaanslagen van de bladertoets en de linker- en rechterselectietoetsen in de standby-modus.
- Druk op  en kies **Toepass.** > **Klok** > **Opties** > **Instellingen** > **Type klok** > **Analoog** of **Digitaal** als u de klok in de standby-modus wilt wijzigen.
- Als u de welkomstekst van een afbeelding of animatie wilt wijzigen, drukt u op  en kiest u **Instrum.** >





Instellingen > **Telefoon** > **Algemeen** > **Welkomstnotitie/logo**.


- Als u de weergave van het hoofdmenu wilt wijzigen, kiest u **Opties** > **Weergave wijzigen** > **Raster** of **Lijst** in het hoofdmenu.
- Als u het hoofdmenu opnieuw wilt indelen, kiest u in het hoofdmenu **Opties** > **Verplaatsen**, **Verplaats naar map** of **Nieuwe map**. Weinig gebruikte toepassingen kunt u in mappen plaatsen en veelgebruikte toepassingen kunt u van een map naar het hoofdmenu verplaatsen.





Profielen - Tonen instellen

Als u de beltonen, berichtensignaaltonen en andere tonen voor verschillende gebeurtenissen, situaties of bellergroepen wilt instellen en aanpassen, drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Profielen**.

Druk in de standby-modus op  om het profiel te wijzigen. Ga naar het profiel dat u wilt activeren en kies **OK**.

Als u een profiel wilt wijzigen, drukt u op  en kiest u **Instrum.** > **Profielen**. Ga naar het profiel en kies **Opties** >

Aanpassen. Ga naar de instelling die u wilt wijzigen en druk op  om de opties te openen. Tonen die zijn opgeslagen op de geheugenkaart, worden aangegeven met . U kunt elke beltoon in de lijst beluisteren voordat u een toon kiest. Druk op een willekeurige toets om het geluid te stoppen.

Wanneer u een toon kiest, kunt u met **Beltoondownl.** (netwerkdienst) een lijst met bookmarks openen. U kunt een bookmark selecteren en verbinding maken met een webpagina om tonen te downloaden.

Kies **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**.

Als u een nieuw profiel wilt maken, kiest u **Opties > Nieuw maken**.

Het profiel Offline

Met het profiel **Offline** kunt u het apparaat gebruiken zonder verbinding te maken 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.




Waarschuwing: in het off line profiel kunt u geen gesprekken voeren (of ontvangen), behalve oproepen naar bepaalde alarmnummers, of andere functies gebruiken waarvoor netwerkdekking is vereist. 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.

Als u het profiel **Offline** wilt verlaten, drukt u op de aan/uit-toets en selecteert u een ander profiel. Via het apparaat wordt de draadloze overdracht opnieuw ingeschakeld (mits het signaal sterk genoeg is). Als er een Bluetooth-verbinding actief was toen u het profiel **Offline** inschakelde, wordt Bluetooth weer gedeactiveerd. De Bluetooth-verbinding wordt automatisch opnieuw geactiveerd zodra u het profiel **Offline** verlaat. Zie "Instellingen" op pag. 95.



3-D-tonen

Druk op  en kies **Toepass. > 3-D-tonen**. Met **3-D-tonen** kunt u driedimensionale geluidseffecten voor beltonen inschakelen. Niet alle beltonen bieden ondersteuning voor 3D-effecten.

Kies **3-D-beltooneffecten** > **Aan** als u 3D-effecten wilt inschakelen. Wijzig de beltoon door naar de weergegeven beltoon te bladeren, op  te drukken en de gewenste beltoon te selecteren.

Wijzig het 3D-effect dat op de beltoon wordt toegepast door **Geluidsbaan** te kiezen en het gewenste effect te selecteren. Als u het effect wilt wijzigen, selecteert u een van de volgende instellingen:

Snelheid geluidsbaan - Selecteer de snelheid waarmee het geluid zich van de ene naar de andere richting verplaatst. Deze instelling is niet voor alle beltonen beschikbaar.

Galm - Selecteer het gewenste effect in de lijst als u de hoeveelheid echo wilt aanpassen.

Doppler-effect - Kies **Aan** als u de beltoon hoger wilt laten klinken wanneer u zich dichterbij het apparaat bevindt en lager wanneer u verder weg bent. 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 beschikbaar.




Kies **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 stereoverbreiding toegepast op de beltoon.

Kies **Instrum.** > **Profielen** > **Opties** > **Aanpassen** > **Belvolume** als u het volume van de beltoon wilt aanpassen.



Het uiterlijk van het apparaat wijzigen

Druk op  en kies **Instrum.** > **Thema's** als u het uiterlijk van het display wilt wijzigen, zoals de achtergrondafbeelding en pictogrammen. Het actieve thema wordt aangegeven met . In **Thema's** kunt u elementen van andere thema's groeperen of afbeeldingen uit **Galerij** selecteren om thema's verder aan te passen. Thema's die zijn opgeslagen op de geheugenkaart (indien geplaatst), worden aangegeven met . 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.

Kies **Themadownloads** (netwerkdienst) als u een browserverbinding wilt openen en meer thema's wilt downloaden.



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



Als u een thema wilt activeren, selecteert u dit en kiest u **Opties > Toepassen**. Als u een thema wilt bekijken voordat u het activeert, kiest u **Opties > Bekijken**.

Als u thema's wilt bewerken, gaat u naar een thema en kiest u **Opties > Bewerken** om de instellingen voor **Achtergrond** en **Energiespaarstand** te wijzigen.

Als u bij het bewerken van een thema voor het geselecteerde thema de oorspronkelijke instellingen wilt herstellen, kiest u **Opties > Oorspr. th. herst.**


De modus Actief standby

Via het standby-display hebt u snel toegang tot de toepassingen die u regelmatig gebruikt. Standaard is de actieve standby-modus ingeschakeld.



Druk op , kies **Instrum. > Instell. > Telefoon > Standby-modus > Actief standby** en druk op  om de actieve standby-modus in of uit te schakelen.



Boven aan het actieve standby-display worden de standaardtoepassingen weergegeven met daaronder agenda-items en taken.

Ga naar een toepassing of item en druk op .

Als de actieve standby-modus is ingeschakeld, kunt u niet gebruikmaken van de standaardsnelkoppelingen voor de bladtoets die beschikbaar zijn in de standby-modus.

Druk op , kies **Instrum. > Instell. > Telefoon > Standby-modus > Toep. actief standby** en druk op  als u de standaardsnelkoppelingen voor toepassingen wilt wijzigen.

Sommige snelkoppelingen zijn vaste koppelingen die u niet kunt wijzigen.

Instrumenten



Instellingen

Druk op en kies **Instrum.** > **Instell.** om de instellingen te wijzigen. Als u een groep met instellingen wilt openen, drukt u op . Ga naar een instelling die u wilt wijzigen en druk op .

Sommige instellingen kunnen vooraf voor het apparaat zijn ingesteld door de netwerkoperator of serviceprovider en wellicht kunt u deze niet wijzigen.



Telefoon

Algemeen

Displaytaal - Als u de taal van de displayteksten in het apparaat wijzigt, worden ook de datum- en tijdsnotatie en de gebruikte scheidingstekens in bijvoorbeeld berekeningen gewijzigd. Bij de instelling **Automatisch** wordt de taal geselecteerd op basis van de informatie op de SIM-kaart. Nadat u de taal van de displayteksten hebt gewijzigd, wordt het apparaat opnieuw gestart.

De instellingen voor **Displaytaal** en **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 er een andere woordenlijst gebruikt voor tekstvoorspelling.


Tekstvoorspelling - Hiermee stelt u tekstvoorspelling in op **Aan** of **Uit** voor alle editors in het apparaat. Tekstvoorspelling is niet voor alle talen beschikbaar.


Welkomstnotitie/logo - Telkens wanneer u het apparaat inschakelt, wordt de welkomsttekst of het logo kort weergegeven. Kies **Standaard** als u de standaardafbeelding wilt gebruiken, **Tekst** als u tekst wilt weergeven of **Afbeelding** als u een afbeelding uit **Galerij** wilt selecteren.

Fabrieksinstellingen - Hiermee kunt u voor bepaalde instellingen de oorspronkelijke waarden herstellen. U hebt hiervoor echter de blokkeringscode nodig. Zie "Beveiliging", "Telefoon en SIM" op pag. 117. Nadat u de fabrieksinstellingen hebt hersteld, kan het inschakelen van het apparaat langer duren. Dit heeft geen effect op documenten en bestanden.

Standby-modus

Actief standby - Gebruik snelkoppelingen voor toepassingen in de standby-modus. Zie "De modus Actief standby" op pag. 110.

Linkerselectietoets - Hiermee wijst u een snelkoppeling toe aan de linkerselectietoets () in de standby-modus.



Rechterselectietoets - Hiermee wijst u een snelkoppeling toe aan de rechterselectietoets () in de standby-modus.

Toep. actief standby - Hiermee selecteert u de snelkoppelingen voor toepassingen die u in de actieve standby-modus wilt gebruiken. Deze instelling is alleen beschikbaar als **Actief standby** is ingeschakeld.

U kunt ook snelkoppelingen toewijzen voor de verschillende aanslagen van de bladertoets. De snelkoppelingen voor de bladertoets zijn niet beschikbaar als de actieve standby-modus is ingeschakeld.

Operatorlogo - Deze instelling is alleen beschikbaar als u een operatorlogo hebt ontvangen en opgeslagen. Kies **Uit** als u het logo niet wilt weergeven.

Weergave

Lichtsensormodus - Druk op  of  als u de lichtsensormodus wilt wijzigen en het display lichter of donkerder wilt maken.

Time-out energiesp. - Geef aan na hoeveel tijd de energiebesparing moet worden geactiveerd.

Time-out verlichting - Selecteer een time-out waarna de achtergrondverlichting van het hoofddisplay wordt uitgeschakeld.



Oproepinstellingen

Identificatie verz. - U kunt instellen dat het telefoonnummer wordt weergegeven (**Ja**) of verborgen blijft (**Nee**) voor de persoon die u belt. De waarde kan ook worden ingesteld door de netwerkoperator of serviceprovider wanneer u zich abonneert (**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 ingeschakeld (**Controleer status**).

Opr. weig. met SMS - Kies **Ja** als u een SMS-bericht wilt verzenden naar een beller om deze te informeren waarom u de oproep niet kunt beantwoorden. Zie "Een oproep beantwoorden of weigeren" op pag. 82.

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 video-oproep geen videobeelden kunnen worden verzonden, kunt u een afbeelding selecteren die wordt weergegeven in plaats van de videobeelden.

Autom. herkiezen – Als u **Aan** kiest, wordt maximaal tien keer geprobeerd de verbinding tot stand te brengen. Druk op **↵** als u automatisch opnieuw bellen wilt uitschakelen.

Samenvatting na opr. – Activeer deze instelling als u wilt dat na het gesprek even globaal de duur van het laatste gesprek wordt weergegeven.

Snelkeuze – Kies **Aan** als u nummers wilt kunnen kiezen via de snelkeuzetoetsen (**2** - **9**). Zie ook "Bellen met een snelkeuzetoets" op pag. 76.

Aannem. willek. toets – Kies **Aan** als u inkomende oproepen wilt kunnen beantwoorden door op een willekeurige toets te drukken, behalve **↵**, **↶**, **ⓞ** en **↵**.

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, maar niet op deze netwerkdienst bent geabonneerd, kunt u niet bellen. Wanneer u lijn 2

hebt geselecteerd, wordt **2** weergegeven in de standby-modus.

💡 Tip! U kunt tussen de telefoonlijnen schakelen door **#** ingedrukt te houden in de standby-modus.

Lijn wijzigen – Als u lijnselectie (netwerkdienst) wilt voorkomen, kiest u **Uitschakelen** als dit wordt ondersteund door uw SIM-kaart. U hebt de PIN2-code nodig om deze instelling te wijzigen.



Verbinding

Gegevensverbindingen en toegangspunten

Het apparaat ondersteunt pakketgegevensverbindingen (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 gegevensverbindingen actief gedurende spraakoproepen.



Voor een gegevensverbinding hebt u een toegangspunt nodig. U kunt verschillende soorten toegangspunten definiëren, zoals:

- MMS-toegangspunt, bijvoorbeeld voor het verzenden en ontvangen van multimedieberichten;

- Toegangspunt voor de webtoepassing voor het bekijken van WML- of XHTML-pagina's;
- Internettoegangspunt 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 waarvan u gebruik wilt maken. Raadpleeg uw netwerkoperator of aanbieder voor informatie over de beschikbaarheid van diensten voor pakketgegevensverbindingen.

Toegangspunten

U kunt de instellingen voor een toegangspunt ontvangen in een bericht van een serviceprovider. Zie "Gegevens en instellingen" op pag. 62. Sommige of alle toegangspunten kunnen vooraf zijn ingesteld voor uw apparaat door de serviceprovider of netwerkoperator en het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.  geeft een beveiligd toegangspunt aan en  geeft een toegangspunt voor pakketgegevens aan.

Als u een nieuw toegangspunt wilt maken, kiest u **Opties > Nieuw toegangspunt**. Kies **Standaardinst. gebr.** als u de standaardinstellingen voor toegangspunten wilt gebruiken of **Huidige inst. gebruik.** als u een bestaand toegangspunt wilt selecteren als basis voor het nieuwe toegangspunt.

Als u de instellingen van een toegangspunt wilt bewerken, kiest u **Opties > Bewerken**. Volg de instructies van de serviceprovider.

Naam verbinding - Voer een beschrijvende naam in voor de verbinding.

Drager gegevens - Selecteer het verbindingstype.

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.

Pakketgegevens

Volg de instructies van de serviceprovider.

Naam toegangspunt - De naam van het toegangspunt wordt verstrekt door de netwerkoperator of serviceprovider.

Gebruikersnaam - De gebruikersnaam kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.

Vraag om wachtw. - Als u bij aanmelding op de server telkens een nieuw wachtwoord moet invoeren of als u het wachtwoord niet in het apparaat wilt opslaan, kiest u **Ja**.

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 multimediasberichtencentrale in, afhankelijk van het toegangspunt dat u instelt.

Kies **Opties** > **Geavanc. instell.** om de volgende instellingen te wijzigen:

Netwerktipe - Selecteer het gewenste internetprotocolltype: **IPv4-instellingen** of **IPv6-instellingen**. De andere instellingen zijn afhankelijk van het geselecteerde netwerktipe.

IP-adres telefoon (alleen voor IPv4) - Voer het IP-adres van het apparaat in.

DNS-adres - Voer in **Primaire naamserver**: het IP-adres van de primaire DNS-server in. Voer in **Secund. naamserver**: het IP-adres van de secundaire DNS-server in. Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.

Proxy-serveradres - Definieer het adres van de proxyserver.

Proxy-poortnummer - Voer het poortnummer van de proxyserver in.

Packet-gegevens

De instellingen voor pakketgegevens gelden voor alle toegangspunten waarvoor een pakketgegevensverbinding wordt gebruikt.

Packet-ggvsverb. - Als u **Autom. bij signaal** selecteert en u zich bevindt in een netwerk dat pakketgegevens ondersteunt, wordt het apparaat automatisch aangemeld bij het pakketgegevensnetwerk. Het starten van een actieve pakketgegevensverbinding 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 een pakketgegevensverbinding alleen gebruikt als u een toepassing of bewerking start waarvoor dit type verbinding nodig is.

Toegangspunt - U moet de naam van het toegangspunt invullen als u het apparaat wilt gebruiken als pakketgegevensmodem voor de computer.

Configuraties

U ontvangt mogelijk vertrouwensinstellingen voor de server van de netwerkoperaator of serviceprovider in een configuratiebericht. De instellingen kunnen ook

zijn opgeslagen op de SIM- of USIM-kaart. U kunt deze instellingen opslaan op het apparaat en de instellingen bekijken of verwijderen in [Configuraties](#).

SIP-instellingen

De SIP-instellingen (Session Initiation Protocol) zijn nodig voor bepaalde netwerkdiensten die SIP gebruiken, zoals bij het delen van videobeelden. U kunt de instellingen ontvangen in een SMS-bericht van uw netwerkoperaator of serviceprovider. U kunt deze instellingsprofielen bekijken, verwijderen of maken in [SIP-instellingen](#).

Data-oproep

De instellingen voor gegevensoproepen gelden voor alle toegangspunten waarvoor een GSM-pakketgegevensverbinding wordt gebruikt.

Tijd online - Hiermee stelt u in dat de verbinding met gegevensoproepen automatisch na een time-out wordt verbroken als er geen activiteit is. Als u een time-out wilt invoeren, kiest u [Door gebr. gedef.](#) en voert u de tijd in minuten in. Als u [Onbeperkt](#) kiest, wordt de verbinding met gegevensoproepen niet automatisch verbroken.



Datum en tijd

Zie "Klokinstellingen" op pag. 53 en taalinstellingen in "Algemeen" op pag. 111.



Beveiliging

Telefoon en SIM

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. Zie "Uitleg van PIN- en blokkeringscodes" op pag. 117.



PIN-code, PIN2-code en Blokkeringscode - U kunt de blokkeringscode, de PIN-code en de 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. 117.

Zorg ervoor dat u toegangscodes gebruikt die afwijken van de alarmnummers, om te voorkomen dat u per ongeluk het alarmnummer kiest.

Periode autom. blok. - U kunt een time-out instellen waarna het apparaat automatisch wordt geblokkeerd. Kies [Geen](#) als u deze automatische blokkering wilt uitschakelen.

Voer de blokkeringscode in om het apparaat te ontgrendelen.

Wanneer het apparaat is vergrendeld, kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

 **Tip!** U kunt het apparaat handmatig vergrendelen door op  te drukken. Er wordt een lijst met opdrachten weergegeven. Kies **Blokkeer telefoon**.

Blok. als SIM gewijz. – U kunt instellen dat om de blokkeringscode wordt gevraagd als er 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 besloten gebruikersgroepen, kunt u mogelijk 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. Als de codes niet bij de SIM-kaart zijn geleverd, neemt u contact op met de operator van uw SIM-kaart.

UPUK-code – Deze code (acht cijfers) is vereist voor het wijzigen van een geblokkeerde UPIN-code. Als deze code


niet bij de USIM-kaart is geleverd, neemt u contact op met de operator van uw USIM-kaart.

Certificaatbeheer

Digitale certificaten vormen geen waarborg voor de veiligheid. Ze worden gebruikt om de oorsprong van software te verifiëren.

In de beginweergave van Certificaatbeheer ziet u een lijst met de autoriteitscertificaten die in het apparaat zijn opgeslagen. Druk op  om een lijst met persoonlijke certificaten weer te geven, indien beschikbaar.

U moet digitale certificaten gebruiken als u verbinding wilt maken met een on line 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 de melding **Geldigheid certificaat verstreken** of **Certificaat nog niet geldig** wordt weergegeven terwijl u zeker weet dat het certificaat geldig is, controleert u of de ingestelde datum en tijd in de telefoon juist zijn.

Certificaatgegevens bekijken - Echtheid controleren

U kunt alleen zeker zijn van de identiteit van een server als de handtekening en de geldigheidsduur van het desbetreffende 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.

Als u de gegevens van een certificaat wilt controleren, gaat u naar het certificaat en kiest u **Opties > Certificaatgegevens**. 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. 119.
- **Geldigheid certificaat verstreken** - De geldigheidsperiode van het geselecteerde certificaat is verlopen.
- **Certificaat nog niet geldig** - De geldigheidsperiode van het geselecteerde certificaat is nog niet ingegaan.

- **Certificaat beschadigd** - Het certificaat is onbruikbaar. 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 kies **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.

Kies **Opties** > **Inst. Vertrouw bew.** om de waarde te wijzigen.

Beveiligde objecten volgen

Aan sommige auteursrechtelijk beschermde muziekbestanden is mogelijk een transactiecode

gekoppeld. Geef aan of de code met het muziekbestand moet worden verzonden als u het bestand verzendt of doorstuurt. De leverancier van het muziekbestand kan de distributie van de bestanden volgen aan de hand van de code.

Beveiligingsmodule


Ga naar **Bev.module** en druk op de bladertoets om een beveiligingsmodule (indien beschikbaar) te bekijken of te bewerken. Ga voor meer informatie naar een beveiligingsmodule en kies **Opties** > **Beveiligingsgegevens**.



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** om spraakoproepen door te schakelen 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 ingeschakeld (**Controleer status**).

Er kunnen meerdere doorschakelingsopties tegelijk actief zijn. Wanneer alle oproepen worden doorgeschakeld, wordt  weergegeven in de standby-modus.

De functies voor het blokkeren en doorschakelen van oproepen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.



Oproepblokkering

Met **Oproepblokk.** (netwerkdienst) kunt u de oproepen beperken die worden gedaan 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**). **Oproepblokk.** is van invloed op alle oproepen, met inbegrip van gegevensoproepen.

De functies voor het blokkeren en doorschakelen van oproepen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.

Wanneer oproepen zijn geblokkeerd, kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.



Netwerk

Het apparaat kan automatisch schakelen tussen GSM- en UMTS-netwerken. Het GSM-netwerk wordt in de standby-modus aangegeven met . Het UMTS-netwerk wordt aangegeven met **3G**.

Netwerkmodus (wordt alleen weergegeven indien ondersteund door de netwerkoperator) - Selecteer het netwerk dat moet worden gebruikt. Als u **Dual mode** selecteert, wordt het GSM- of UMTS-netwerk automatisch geselecteerd op basis van de netwerkparameters en de roaming-overeenkomsten tussen de netwerkoperators. Neem contact op met uw netwerkoperator voor meer informatie.

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. Tussen het geselecteerde netwerk en uw eigen netwerk moet een roaming-overeenkomst bestaan.






Uitleg: een roaming-overeenkomst is een overeenkomst tussen meerdere serviceproviders die gebruikers van verschillende netwerken in

staat stelt van de diensten van andere serviceproviders gebruik te maken.

Weergave info dienst - Kies **Aan** als u wilt dat wordt aangegeven wanneer het apparaat gebruikmaakt van een mobiel netwerk op basis van de MCN-technologie (Micro Cellular Network) en als u de ontvangst van relevante informatie wilt activeren.



Toebehoren

In de standby-modus geeft  aan dat een compatibele hoofdtelefoon is aangesloten en geeft  aan dat de hoofdtelefoon niet beschikbaar is of dat de Bluetooth-verbinding met een hoofdtelefoon is verbroken.  geeft aan dat een compatibel hoorapparaat is aangesloten en  geeft aan dat een compatibele **Teksttelefoon** is aangesloten.

Kies **Hoofdtelefoon**, **Hoorapparaat**, **Teksttelefoon**, **Bluetooth handsfree**, of **Carkit** 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. 107.

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. Automatisch antwoorden is niet beschikbaar voor **Teksttelefoon**.


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.


Als u een **Teksttelefoon** gebruikt, moet u deze activeren op het apparaat. Druk op  en kies **Instrum.** > **Instell.** > **Toebehoren** > **Teksttelefoon** > **Teksttel. gebruiken** > **Ja**.



Spraakopdrachten

U kunt het apparaat besturen met behulp van spraakopdrachten. Zie "Spraakgestuurd bellen" op pag. 76 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 **Spraakop.** en de bijbehorende map **Profielen** openen. Druk op  en kies **Instrum.** > **Spraakop.** > **Profielen**; het apparaat maakt spraaklabels voor de

toepassingen en profielen. Als u uitgebreide spraakopdrachten wilt gebruiken, houdt u  ingedrukt in de standby-modus en spreekt u de spraakopdracht in. De spraakopdracht is de naam van de toepassing of het profiel in de lijst.


Als u meer toepassingen aan de lijst wilt toevoegen, kiest u **Opties** > **Nieuwe toepassing**. Als u een tweede spraakopdracht wilt toevoegen waarmee u de toepassing kunt starten, kiest u **Opties** > **Opdracht wijzigen** en voert u de nieuwe spraakopdracht als tekst in. Vermijd hele korte namen, afkortingen en acroniemen.



Als u het samengestelde spraaklabel wilt beluisteren, kiest u **Opties** > **Afspelen**.

Als u de instellingen van spraakopdrachten wilt wijzigen, kiest u **Opties** > **Instellingen**. Als u de synthesizer wilt uitschakelen waarmee de herkende spraaklabels en opdrachten in de geselecteerde apparaataal worden afgespeeld, kiest u **Synthesizer** > **Uit**. Als u het leren van spraakherkenning opnieuw wilt instellen, bijvoorbeeld wanneer de hoofdgebruiker van het apparaat is veranderd, kiest u **Spraakaanp. herstellen**.







Toepassingsbeheer


Druk op  en kies **Instrum.** > **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 N73. Softwareproviders verwijzen meestal naar het officiële modelnummer van dit product: de Nokia N73-1.

Installatiebestanden kunnen naar het apparaat worden overgebracht vanaf een compatibele pc, gedownload tijdens het browsen of ontvangen in een multimediebericht, als e-mailbijlage of via een Bluetooth- of infraroodverbinding. Met Nokia Application Installer in Nokia PC Suite kunt u een toepassing installeren op het apparaat. Als u Microsoft Windows Verkenner gebruikt om een bestand over te brengen, slaat u het bestand op een compatibele geheugenkaart (lokale schijf) op.

Toepassingen en software installeren



 geeft een SIS-toepassing aan,  een Java-toepassing,  dat de toepassing niet volledig is geïnstalleerd en  dat de toepassing niet op de geheugenkaart is geïnstalleerd.


 **Belangrijk:** Installeer en gebruik alleen toepassingen en andere software van bronnen die adequate beveiliging en bescherming bieden tegen schadelijke software.

Denk aan het volgende voordat u de installatie start:

- Kies **Opties > Gegevens bekijken** om het type, het versienummer en de leverancier of de fabrikant van de toepassing te bekijken.
- Kies **Opties > Certificaat bekijken** om het beveiligingscertificaat van de toepassing te bekijken. Zie "Certificaatbeheer" op pag. 118.
- 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 er 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.

- 1 Druk op  en kies **Instrum. > Toep.beh.** als u wilt zoeken naar een installatiebestand. 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.**
- 2 Ga naar **Toep.beh.** en kies **Opties > Installeren.** Ga in andere toepassingen naar het installatiebestand en druk op  om de installatie te starten. 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 er 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 kiezen en op  te drukken.

Als u een netwerkverbinding wilt starten en extra informatie over de toepassing wilt weergeven, kiest u **Opties > Ga naar webadres**, indien beschikbaar.

Als u wilt bekijken welke softwarepakketten zijn geïnstalleerd of verwijderd en wanneer, kiest u **Opties > Logboek bekijken**.

 **Belangrijk:** Uw apparaat kan slechts één antivirus-toepassing ondersteunen. Als u meer dan één toepassing met antivirus-functionaliteit gebruikt, kan dit de prestaties en werking van het apparaat negatief beïnvloeden of tot gevelg hebben dat het niet meer werkt.

Installatiebestanden (.SIS) van toepassingen die zijn opgeslagen in het apparaatgeheugen blijven in het geheugen achter nadat de toepassing is geïnstalleerd op een compatibele miniSD-kaart. Opgeslagen installatiebestanden kunnen grote hoeveelheden geheugen van het apparaat in beslag nemen, waardoor er onvoldoende geheugen beschikbaar is om nieuwe toepassingen, berichten en andere bestanden op te slaan. Voorkom dit door een back-up van het installatiebestand op te slaan op een compatibele pc met behulp van Nokia PC Suite. Verwijder vervolgens het installatiebestand uit het apparaatgeheugen met **Best.beh.** (zie "Bestandsbeheer" op pag. 16).

Toepassingen en software verwijderen

Ga naar een softwarepakket en kies **Opties > Verwijderen**. Kies **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 verwijderd, 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

Kies **Opties > Instellingen** en kies een van de volgende opties:

Online certif. controle - Hiermee controleert u de on line certificaten voordat een toepassing wordt geïnstalleerd.

Standaardwebadres - Stel het standaardadres in dat wordt gebruikt wanneer u on line certificaten controleert.


Voor sommige Java-toepassingen moet mogelijk worden gebeld naar, 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 kies **Opties > Suite-instellingen** als u

de instellingen voor de desbetreffende toepassing wilt wijzigen.



Digital Rights Management

Content-eigenaars gebruiken mogelijk verschillende typen DRM-technologie om hun intellectuele eigendom, met inbegrip van copyright, te beschermen. Dit apparaat gebruikt toepasbare DRM-software voor toegang tot met DRM beschermde content. Met dit apparaat hebt u toegang tot inhoud die is beveiligd met OMA DRM 2.0 en OMA DRM 1.0. Als bepaalde DRM-software de content niet kan beschermen, kunnen content-eigenaars vragen om intrekking van het vermogen van de software om toegang te zoeken tot nieuwe content die door dergelijke DRM wordt beschermd. In dat geval is het mogelijk dat reeds op het apparaat aanwezige inhoud met DRM-beveiliging niet kan worden vernieuwd. Intrekking van deze DRM-software heeft geen invloed op het gebruik van content die met andere typen DRM wordt beveiligd of op het gebruik van inhoud zonder DRM-beveiliging.


Als u activerings sleutels wilt weergeven voor met DRM beschermde content die in uw apparaat is opgeslagen, drukt u op , selecteert u **Instrum.** > **Act.sleutels** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

Geldige sleutels – Hiermee kunt u sleutels bekijken die zijn gekoppeld aan een of meer mediabestanden of waarvan de geldigheidsperiode nog niet is ingegaan.

Ong. sleutels – Hiermee kunt u ongeldige sleutels bekijken: de periode waarin u het mediabestand mag gebruiken, is verlopen of er bevindt zich een beveiligd mediabestand op het apparaat dat niet is gekoppeld aan een activerings sleutel.

Niet-gebr. sl. – Hiermee kunt u sleutels bekijken waaraan geen mediabestand op het apparaat is gekoppeld.

Als u meer gebruikstijd wilt kopen of de gebruikperiode voor een mediabestand wilt verlengen, selecteert u een ongeldige activerings sleutel en selecteert u **Opties** > **Activ.sleutel ophalen**. Activerings sleutels kunnen niet worden bijgewerkt als u de ontvangst van webdienstberichten hebt uitgeschakeld. Zie "Webdienstberichten" op pag. 63.

Ga naar een activerings sleutel en druk op  als u uitgebreide informatie wilt bekijken, zoals de geldigheidsstatus en de mogelijkheid het bestand te verzenden.

Problemen oplossen: vraag en antwoord



Toegangscodes

V: Wat is mijn wachtwoord voor de blokkerings-, PIN- of PUK-code?

A: 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 niet hebt ontvangen, neemt u contact op met de netwerkkoperator. Neem contact op met de leverancier van het toegangspunt (bijvoorbeeld de internet- of serviceprovider of de netwerkkoperator) voor informatie over wachtwoorden.

Toepassing reageert niet

V: Hoe sluit ik een toepassing die niet reageert?

A: Houd  ingedrukt om de lijst met geopende toepassingen weer te geven. Ga naar de gewenste toepassing en druk op  om deze te sluiten.

Bluetooth-connectiviteit

V: Waarom wordt het apparaat waarmee ik verbinding wil maken, niet gevonden?

A: Controleer of Bluetooth op beide apparaten is geactiveerd. De afstand tussen beide apparaten mag niet groter zijn

dan tien meter en er mogen zich geen muren of andere obstakels tussen de apparaten bevinden. Controleer of het andere apparaat niet in de verborgen modus staat.

Controleer of beide apparaten compatibel zijn.

V: Waarom kan ik een Bluetooth-verbinding niet beëindigen?

A: Als een ander apparaat verbonden is met uw apparaat, kunt u de verbinding beëindigen via het andere apparaat of door Bluetooth uit te schakelen. Kies **Instrum.** > **Bluetooth** > **Uit**.

Browserdiensten

V: Wat moet ik doen als het volgende bericht wordt weergegeven: **Geen geldig toegangspunt gedefinieerd. Definieer een in de dienstinstellingen.?**



A: Definieer de juiste browserinstellingen. Neem contact op met de aanbieder van de dienst voor advies.

Camera

V: Waarom zien de afbeeldingen er zo vlekkelig uit?

A: Verwijder de plastic bescherm laag van het display en de camera. Controleer of het kapje van de cameraleens schoon is.

V: Waarom wordt het foutbericht 'Toepassing al in gebruik' weergegeven wanneer ik probeer de camera te activeren?

A: Mogelijk is de cameratoepassing actief op de achtergrond. Houd  ingedrukt als u wilt controleren of de camera actief is. Het venster voor het schakelen tussen toepassingen wordt geopend. Als de camera actief is en u hiernaar wilt terugkeren, bladert u naar de camera en drukt u op de bladertoets. Druk op  als u de cameratoepassing wilt sluiten.

Display

V: Waarom verschijnen er steeds ontbrekende, verkleurde, donkere of lichte stippen op het display als ik het apparaat aanzet?

A: 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.

Logboek

V: Waarom lijkt het logboek leeg?

A: Mogelijk is er een filter actief en zijn er geen communicatiegebeurtenissen die aan de filtercriteria voldoen. Kies **Toepass.** > **Logboek** > **Opties** > **Filter** > **Volledige communic.** als u alle gebeurtenissen wilt zien. Ook als u de (U)SIM-kaart verwisselt, worden de logboekgegevens gewist.

Geheugen bijna vol

V: Wat moet ik doen als het geheugen van het apparaat bijna vol is?

A: Wanneer u de volgende items regelmatig verwijdert, voorkomt u dat het geheugen vol raakt:

- Berichten in de mappen **Inbox**, **Ontwerpen** en **Verzonden** in **Berichten**.
- Opgehaalde e-mailberichten in het geheugen van het apparaat.
- Opgeslagen browserpagina's.
- Afbeeldingen en foto's in **Galerij**

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 raakt vol. Verwijder enkele gegevens.** Probeer in dat geval de items een voor een te verwijderen, te beginnen met het kleinste item.

Installatiebestanden (.SIS) van toepassingen die zijn opgeslagen in het geheugen van het apparaat blijven in het geheugen achter nadat de toepassing is geïnstalleerd op een compatibele miniSD-kaart. Verwijder dergelijke installatiebestanden uit het geheugen van het apparaat. Sla hiervoor eerst een back-up van het installatiebestand op een compatibele pc op met behulp van Nokia PC Suite. Verwijder vervolgens het installatiebestand uit het geheugen van het apparaat met **Best.beh.** (zie "Bestandsbeheer" op pag. 16).

V: Hoe kan ik mijn gegevens opslaan voordat ze worden verwijderd?

A: Sla uw gegevens op een van de volgende manieren op:

- Maak met Nokia 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

- V:** Waarom kan ik geen contactpersoon selecteren?
- A:** De contactkaart bevat mogelijk geen telefoonnummer of e-mailadres. Voeg de ontbrekende gegevens toe aan de contactkaart in [Contacten](#).

Multimediaberichten

- V:** Wat moet ik doen als ik een multimediabericht niet kan ontvangen omdat het geheugen vol is?
- A:** Hoeveel geheugen u nodig hebt, kunt u lezen in het foutbericht dat wordt weergegeven: [Onvoldoende geheugen om bericht op te halen. Verwijder eerste enkele gegevens](#). Als u wilt zien wat voor gegevens u hebt opgeslagen en hoeveel geheugenruimte per categorie in beslag wordt genomen, kiest u [Bestandbeheer > Opties > Gegevens geheugen](#)
- V:** De tekst [Bericht wordt opgehaald](#) wordt kort weergegeven. Wat is er aan de hand?
- A:** 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. Kies [Berichten > Opties > Instellingen > M.mediaber..](#)

- V:** Hoe kan ik een gegevensverbinding beëindigen als telkens opnieuw verbinding wordt gemaakt?
- A:** Als u niet wilt dat er verbinding wordt gemaakt, kiest u [Berichten](#) en maakt u een keuze uit de volgende opties: [Bij ontvangst bericht > Ophalen uitstellen](#) - Kies deze optie als u het bericht tijdelijk in de multimediaberichtencentrale wilt opslaan, bijvoorbeeld totdat u de instellingen hebt gecontroleerd. Na deze wijzigingen moet informatie worden verzonden van het apparaat naar het netwerk. Als u het bericht nu wilt ophalen, kiest u [Meteen ophalen](#). [Bij ontvangst bericht > Bericht weigeren](#) - Schakel deze optie in als u alle inkomende multimediaberichten wilt weigeren. Na deze wijziging moet informatie worden verzonden van het apparaat naar het netwerk en worden in de multimediaberichtencentrale alle multimediaberichten verwijderd die nog naar u moeten worden verzonden. [Ontvangst multimedia > Uit](#) - Kies deze optie als u alle inkomende multimediaberichten wilt weigeren. Hierna wordt er geen verbinding meer gemaakt met het netwerk voor multimediaberichten.

Verbinding met pc

- V:** Waarom kan ik mijn apparaat niet verbinden met de pc?
- A:** Zorg ervoor dat Nokia PC Suite op de pc is geïnstalleerd en actief is. Raadpleeg de gebruikershandleiding voor Nokia PC Suite op de cd-rom. Voor meer informatie over het gebruik van Nokia PC Suite raadpleegt u de Help-functie

van Nokia PC Suite of gaat u naar de pagina's voor ondersteuning op www.nokia.com.

- V:** Kan ik mijn apparaat gebruiken als een faxmodem met een compatibele pc?
- A:** U kunt uw apparaat niet als een faxmodem gebruiken. Door oproepen door te schakelen (netwerkdienst), kunt u inkomende faxoproepen echter niet doorschakelen naar een ander telefoonnummer.

Informatie over de batterij

Opladen en ontladen

Het apparaat werkt op een oplaadbare batterij. De volledige capaciteit van een nieuwe batterij wordt pas benut nadat de batterij twee of drie keer volledig is opgeladen en ontladen. 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.

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 een volledig opgeladen batterij niet 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 ervoor te zorgen dat de omgevingstemperatuur van de batterij tussen de 15°C en 25°C ligt. 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, open of versnipper cellen of batterijen niet. Zorg in het geval van een lekkende batterij ervoor dat de vloeistof niet in contact komt met uw huid of ogen. Win direct medisch advies in als de batterij lekt of zich een gevaarlijke situatie heeft voorgedaan.

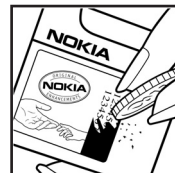
Richtlijnen voor het controleren van de echtheid van Nokia-batterijen

Gebruik altijd originele Nokia-batterijen voor uw veiligheid. Verzekert u ervan dat u een originele Nokia-batterij koopt door de batterij bij een officiële Nokia-dealer te kopen, te kijken of het Nokia Original Enhancements-logo op de verpakking staat en het hologramlabel volgens de onderstaande stappen te inspecteren.

Een succesvolle uitvoering van de vier 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 voor assistentie. De 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

- 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.
- 2 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.
- 3 Kras aan de zijkant van het label om een 20-cijferige code zichtbaar te maken, bijvoorbeeld 12345678919876543210. Draai de batterij zo dat de cijfers rechtop staan. De 20-cijferige code moet worden gelezen te beginnen bij het cijfer op de bovenste rij, gevolgd door de onderste rij.



- 4 Controleer of de 20-cijferige code geldig is door de instructies op www.nokia.com/batterycheck te volgen.



Als u een tekstbericht wilt maken, toetst u de 20-cijferige code in (bijvoorbeeld 12345678919876543210) en stuurt u het bericht naar +44 7786 200276.

Er zijn nationale en internationale operatorkosten van toepassing.

U dient een bericht te ontvangen dat aangeeft of de code is geverifieerd.

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.

Verzorging en onderhoud

Uw apparaat is een product van toonaangevend ontwerp en vakmanschap en moet met zorg worden behandeld. De tips hieronder 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) voordat u het apparaat naar een servicepunt brengt.
- Stel zo nu en dan voor het apparaat de oorspronkelijke waarden in voor optimale prestaties. Schakel hiervoor het apparaat uit en verwijder de batterij. Maak een back-up van alle belangrijke gegevens.

Alle bovenstaande 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.

Aanvullende veiligheidsinformatie

Uw apparaat en toebehoren kunnen kleine onderdelen bevatten. Houd ze buiten het bereik van kleine kinderen.

Gebruiksomgeving

Houd u aan speciale voorschriften die in een bepaald gebied van kracht zijn en schakel het apparaat altijd uit op plaatsen waar het verboden is het apparaat te gebruiken of waar het gebruik ervan storing of gevaar kan veroorzaken. Gebruik het apparaat alleen in de normale posities. 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 2,2 cm 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.

Pacemakers Fabrikanten van pacemakers adviseren dat er minimaal 15,3 cm afstand moet worden gehouden tussen een draadloze telefoon en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen. Deze aanbevelingen komen overeen met het onafhankelijke onderzoek en de aanbevelingen van Wireless Technology Research. Mensen met een pacemaker moeten:

- het apparaat altijd op meer dan 15,3 centimeter van de pacemaker houden;
- het apparaat niet in een borstzak dragen;

- het apparaat bij het oor houden aan de andere zijde van het lichaam dan de zijde waar de pacemaker zich bevindt, om de kans op storingen te minimaliseren.

Als u vermoedt dat er storing optreedt, moet u het apparaat uitschakelen en uit de buurt van de pacemaker houden.

Gehoorapparaten Sommige digitale draadloze apparaten kunnen storingen in bepaalde hoorapparaten veroorzaken. Neem contact op met uw netwerkoperator 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 benzinstations. 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, 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:

- 1 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 beëindigingstoets 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. 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 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 wordt 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 hangt af 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 1,12 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

A

aanpassen 109

accessoires

Zie *toebehoren*

achtergronden

met foto's 23, 31

wijzigen 109

actieve standby-modus 110

activerings sleutels

Zie *Digital Rights Management*

adresboek

Zie *contactkaarten*

afdrukken

agenda-items 55

contactkaarten 72

e-mails 64

multimediaberichten 61

notities 102

SMS-berichten 61

afdrukken, afbeeldingen 37

agenda

instellingen 55

maken, items 54

synchroniseren, Nokia PC Suite 55

verwijderen, items 55

alarmklok 53

alarmnummer kiezen 9, 136

Apparaatbeheer 101

B

batterijen

bedoeld gebruik 11

echtheid controleren 131

opladen 12, 130

beltonen

3D 108

ontvangen in een SMS-bericht 62

persoonlijke beltoon 73

Zie ook *profielen*

berichten

e-mail 59

inbox 61

infodienst 69

instellingen 65

mailbox 63

multimediaberichten 59

SMS-berichten 59

bestandsbeheer 16

bestandsindelingen

.jad 122

.jar 122, 123

.sis 122

RealPlayer 48

beveiligingscode

Zie *blokkeringscode*

bewerken, afbeeldingen 33

blokkeringscode 117

Bluetooth 94

apparaatadres 97

beveiliging 96

gegevens verzenden 96

hoofdtelefoon 121

koppelen 97

uitschakelen 98

bookmarks 87

C

cache wissen 90

camera

actieve werkbalk 21

beeldinstellingen 24

flitser 24

instellingen van fotocamera

aanpassen 23

instellingen videorecorder 28

- kleur en belichting aanpassen 24
- reeksmodus 26
- video's bewerken 34
- videoclips opslaan 27
- zelfontspanner 26
- certificaten** 118
- codes** 116, 117
 - beveiligingscode 117
- computerverbindingen** 99
- conferentiegesprek** 75
- contactgegevens** 19
- contactkaarten** 71
 - afbeeldingen invoegen 71
 - DTMF-tonen opslaan 84
 - verzenden 71
- copyrightbescherming**
 - Zie *Digital Rights Management*
- D**
- datum** 53
- Diensten**
 - Zie *web*
- dienstopdrachten** 57
- Digital Rights Management** 125
- digitale certificaten**
 - Zie *certificaten*
- Downloaden!** 18

DRM

Zie *Digital Rights Management*

duur vermelding logboek 86

E

e-mail

- automatisch ophalen 64
- bijlagen bekijken 64
- externe mailbox 63
- instellingen 67
- invoeren 59
- maken 56
- openen 64
- ophalen uit mailbox 63
- opslaan 70
- verwijderen, berichten 64
- verzenden 59

externe mailbox 63

externe SIM-modus 95

F

films, muvees

- aangepaste muvees 50
- snelle muvees 50

FM-radio 45

G

galerij 30

- actieve werkbalk 32
- afdrukken, afbeeldingen 37

afdrukwachtrij 33

bestanden ordenen

- in albums 33, 40

bewerken, afbeeldingen 33

diavoorstelling 36

presentaties 37

vrij geheugen 32

gegevenskabel 99

gegevensoproep, instellingen 116

gegevensverbindingen

- details 100

instellingen

- netwerk 9, 120

symbolen 13

tot stand brengen 113

verbreken 100

geheugen

- geheugen wissen 17, 84, 85

- geheugengebruik weergeven 17

geheugenkaart 15

geluiden

- beltoon uitschakelen 82

geluiden opnemen 103

regelen, volume 14

geluidsfragmenten 30

gemiste oproepen 84

gewone tekstinvoer 57

GPRS

Zie *gegevensverbindingen*

H

handsfree bediening

Zie *luidspreker*

Help-toepassing 19

hoofdtelefoon

instellingen 121

verbinden 15

I

infodienst 69

infraroodverbinding 98

inhoud van een ander apparaat

overbrengen 12

installeren, toepassingen 122

instellingen

agenda 55

berichten 65

blokkeringscode 117

Bluetooth-connectiviteit 95

certificaten 118

datum en tijd 116

display 112

e-mail 67

fabrieksinstellingen 111

gegevensoproep 116

gegevensverbindingen 113

klok 53

MMS en e-mail 61

multimediaberichten 66

oproepblokkering 120

oproepen doorschakelen 119

PIN-code 117

screensaver 112

SIP 116

SMS-berichten 65

taal 111

telefoon aanpassen 107

toegangscode 116

toegangspunten 114

UPIN-code 117

UPUK-code 117

instellingen hoorapparaat 121

internet

Zie *web*

internettoegangspunten

Zie *toegangspunten*

J

Java

Zie *toepassingen*

K

kantoortoepassingen 103

klok 53

kopiëren

contactgegevens tussen SIM-kaart
en apparaatgeheugen 72

L

laders 10

leveringsrapporten

ontvangen 67

weigeren 67

wissen 86

logboek

filteren 86

inhoud wissen 86

luidspreker 14

M

mailbox 63

mediabestanden

bestandsindelingen 48

menu opnieuw indelen 107

microfoon en luidspreker

Zie *luidspreker*

miniSD-kaarten 15

MMS

Zie *multimediaberichten*

multimediaberichten

instellingen 66

maken 56

ontvangen 61
ophalen 62
opslaan 70
verzenden 59

[multimediatoets](#) 15

[muziekspeler](#) 43

N

[netwerkdiensten](#) 10

[niet-actief scherm](#)

Zie *standby-modus*

[Nokia PC Suite](#)

agendagegevens 55

gegevens in apparaatgeheugen
bekijken 17

muziekbestanden overbrengen naar
de geheugenkaart 43

synchronisatie 99

[notities](#) 102

O

[omrekenen](#) 102

[onderhoud](#) 133

[ondersteuning, informatie](#) 19

[oproepen](#)

beantwoorden 82

bellen 75

blokkeren 120

doorschakelen 119

doorverbinden 83

duur 85

gemist 84

in wachtrij 83

instellingen 112

internationaal 75

ontvangen 84

opties 83

videobeelden delen 78

weigeren 82

[oproepenlogboek](#)

Zie *logboek*

P

[pakketgegevensverbindingen](#)

instellingen 115

[PC Suite](#)

Zie *Nokia PC Suite*

[pc-verbindingen](#) 99

[PIN-codes](#) 117

[problemen oplossen](#) 126

[profielen](#) 107

[protocollen](#)

IMAP4 68

IPv4 en IPv6 115

POP3 68

TCP/IP 10

WAP 10

[PUK-codes](#) 117

Q

[Quickoffice](#) 103

R

[radio](#) 45

[rapporten](#)

Zie *leveringsrapporten*

[RealPlayer](#) 48

[recente oproepen](#) 84

[recorder](#) 103

[rekenmachine](#) 102

S

[SAR \(Specific Absorption Rate\)](#) 136

[scènes](#)

afbeeldingsscènes 25

videoscènes 25

[SIM-kaart](#)

berichten 65

namen en nummers 73

namen en nummers kopiëren
naar apparaat 72

[SIS-bestand](#) 122

[SMS-berichten](#)

inbox 56

instellingen 65

invoeren 57, 59

maken 56

maximum aantal tekens 60

ontvangen 61
opslaan 70
verzenden 59, 60
snelkeuze 76
snooze 53
software
 een bestand overbrengen
 naar het apparaat 122
 installeren, toepassingen 122
 verwijderen, toepassingen 124
spelletjes 18
spraakberichten 75
spraakgestuurd bellen 76
sprakelabels 121
 bellen 76
spraakopdrachten 121
standby-modus 107
surfen op internet 88
SVG-bestanden 37
symbolen 13
synchronisatie 100
T
taalinstellingen 111
tekstberichten
 Zie *SMS-berichten*
tekstinvoer 57

tekstvoorspelling 57
thema's 109
tijd 53
toebereiden 121
toegangspunten 113, 114
toepassingen
 installeren 123
 Java 122
 verwijderen 124
toepassingsbeheer 122
tonen
 Zie *beltonen*
U
UMTS
 Zie *gegevensverbindingen*
UPIN-code 117
UPUK-code 117
USSD-opdrachten 57
V
vaste nummers 73
veiligheid
 aanvullende informatie 134
 alarmnummer kiezen 9, 136
 richtlijnen 8
verbindinginstellingen 113

verzenden
 contactkaarten, visitekaartjes 71
 videoclips 36
video's bewerken 34
videoclips 30
video-oproep
 beantwoorden 83
video-oproepen 77
 opties 84
 weigeren 83
videospeler
 Zie *RealPlayer*
Visual Radio 45
voicemailbox 75
 oproepen doorschakelen naar
 voicemailbox 119
 telefoonnummer wijzigen 75
volumeregeling
 luidspreker 14
 regelen, volume 14
 tijdens gesprek 75
W
Web
 toegangspunten, zie
 toegangspunten

web

blogs 92

browser 87

dienstberichten 63

extra browser 91

feeds 91

woordenlijst 57

Z

zelfstudie 19