

Gebruikershandleiding Nokia E72

Uitgave 2

CONFORMITEITSVERKLARING

CE 0434 

Hierbij verklaart NOKIA CORPORATION dat het product RM-530 in overeenstemming is met de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Europese richtlijn 1999/5/EG. Een exemplaar van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op de volgende website: http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

Nokia, Nokia Connecting People, Eseries, Nokia E72, N-Gage en Navi zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Nokia Corporation. Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation. Andere product- en bedrijfsnamen die in dit document worden genoemd, kunnen handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve eigenaren zijn.

Reproductie, overdracht, distributie of opslag van de gehele of gedeeltelijke inhoud van dit document in enige vorm zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Nokia is verboden. Nokia voert een beleid dat gericht is op voortdurende ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2009. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2009. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



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

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

Dit product is gelicentieerd onder de MPEG-4 Visual Patent Portfolio-licentie (i) voor privé- en niet-commercieel gebruik in verband met informatie die is gecodeerd volgens de visuele norm MPEG-4, door een consument in het kader van een privé- en niet-commerciële activiteit, en (ii) voor gebruik in verband met MPEG-4-videomateriaal dat door een gelicentieerde videoaanbieder is verstrekt. Voor ieder ander gebruik is of wordt expliciet noch impliciet een licentie verstrekt. Aanvullende informatie, waaronder informatie over het gebruik voor promotionele doeleinden, intern gebruik en commercieel gebruik, is verkrijgbaar bij MPEG LA, LLC. Zie <http://www.mpegla.com>.

VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJKE RECHT, ZAL NOKIA OF EEN VAN HAAR LICENTIEHOUDERS ONDER GEEN OMSTANDIGHEID AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIG VERLIES VAN GEGEVENS OF INKOMSTEN OF VOOR ENIGE BIJZONDERE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OF GEVOLGSCHADE VAN WELKE OORZAAK DAN OOK.

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.

Reverse engineering van de software in het apparaat is verboden voor zover maximaal is toegestaan op grond van het toepasselijke recht. Voor zover deze gebruikershandleiding beperkingen bevat aangaande verklaringen, garanties, schadevergoedingsplichten en aansprakelijkheden van Nokia, gelden deze beperkingen op dezelfde wijze voor verklaringen, garanties, schadevergoedingsplicht en aansprakelijkheden van Nokia-licentiegevers. De beschikbaarheid van bepaalde producten, toepassingen en diensten voor deze producten kan per regio verschillen. Neem contact op met uw Nokia-dealer voor details en de beschikbaarheid van taalopties. Dit apparaat bevat mogelijk onderdelen, technologie of software die onderhevig zijn aan wet- en regelgeving betreffende export van de VS en andere landen. Ontwijking in strijd met de wetgeving is verboden.

MEDEDELING FCC/INDUSTRY CANADA

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

/Uitgave 2 NL

Inhoudsopgave

Veiligheid.....	8
Over dit apparaat.....	8
Netwerkdiensten.....	9
Verwijderen van de batterij.....	10
Hulp zoeken.....	11
Ondersteuning.....	11
Apparaatsoftware bijwerken.....	11
Help van het apparaat.....	13
Extra toepassingen.....	13
Instellingen.....	13
Toegangscodes.....	13
Levensduur van de batterij verlengen.....	14
Geheugen vrijmaken.....	15
Aan de slag.....	17
De SIM-kaart en de batterij plaatsen.....	17
De geheugenkaart plaatsen.....	18
De geheugenkaart verwijderen.....	18
Antennelocaties.....	18
Het apparaat in- en uitschakelen.....	19
De batterij laden.....	19
Toetsen en onderdelen.....	20
Headset.....	21
Screensaver wekker.....	21
Polsband.....	21
Tekst invoeren.....	21
Nokia-overdracht.....	22
Uw Nokia E72.....	24

Belangrijkste functies.....	24
Startscherm.....	25
Sneltoetsen.....	26
Optische Navi-toets.....	27
Omdraaien om oproepen of alarmen te dempen.....	27
Agenda.....	27
Contacten.....	29
Multitasking.....	31
Zaklantaarn.....	31
Ovi Files.....	31

Oproepen tot stand brengen.....	33
Spraakoproepen.....	33
Opties tijdens een oproep.....	33
Voicemail.....	34
Een oproep beantwoorden of weigeren.....	34
Een conferentiegesprek voeren.....	35
Snel telefoonnummers kiezen.....	35
Oproep in wachtstand.....	36
Oproepen omleiden.....	36
Oproepen blokkeren.....	37
Spraakoproepen.....	37
Een video-oproep plaatsen.....	38
Opties tijdens een videogesprek.....	39
Een video-oproep beantwoorden of weigeren.....	39
Video delen.....	40
Logboek.....	43

Berichten.....	45
Berichtenmappen.....	45

Berichten indelen.....	46	Nokia-kantoortoepassingen.....	87
Nokia Berichten.....	46	Actieve notities	87
E-mail.....	46	Rekenmachine	88
Berichtenlezer.....	50	Bestandsbeheer.....	88
Spraak.....	50	Quickoffice.....	90
Tekst- en multimediaberichten.....	51	Omrekenen.....	90
Speciale berichttypen.....	55	Zipbeheer	91
Infodienst.....	55	PDF-lezer	91
Berichtinstellingen.....	56	Afdrukken.....	91
Chatten.....	58	Woordenboek.....	93
		Notities	93
Connectiviteit.....	64	Positiebepaling (GPS).....	95
Gegevensverbindingen en toegangspunten.....	64	Informatie over GPS.....	95
Netwerkinstellingen.....	64	A-GPS (Assisted GPS).....	95
Draadloos LAN	65	Het apparaat correct vasthouden.....	96
Toegangspunten.....	67	Tips voor het maken van een GPS-verbinding.....	96
Actieve gegevensverbindingen.....	71	Positieaanvragen.....	97
Synchronisatie.....	71	Plaatsen.....	97
Bluetooth-verbinding.....	71	GPS-gegevens.....	98
Gegevenskabel.....	75	Instellingen voor positionering.....	99
Pc-verbindingen.....	76		
Eigen netwerk.....	76	Kaarten.....	101
		Over Kaarten.....	101
Internet.....	82	Over GPS.....	101
Op internet surfen.....	82	Over de kaart schuiven.....	102
Werkbalk in de browser.....	83	Schermsymbolen.....	102
Navigeren over pagina's.....	83	Locatie zoeken.....	103
Webfeeds en blogs.....	83	Een route plannen.....	103
Inhoud zoeken.....	84	Locaties opslaan en verzenden.....	103
Bookmarks.....	84	Opgeslagen items weergeven.....	104
De cache wissen.....	84	Favoriete locaties synchroniseren met Ovi	
De verbinding verbreken.....	85	Kaarten.....	104
Beveiliging van de verbinding.....	85	Uw zoekgeschiedenis.....	104
Webinstellingen.....	85		

Over licenties.....	105	Dictafoon.....	135
Navigatiesysteem voor voetgangers.....	105	Flash-speler.....	135
Navigatiesysteem.....	106	FM-radio.....	135
Verkeer en veiligheid.....	107	Beveiliging en gegevensbeheer.....	137
Weerinformatie.....	107	Het apparaat blokkeren.....	137
Kaarten gebruiken met het kompas.....	108	Beveiliging van de geheugenkaart.....	137
Het kompas kalibreren.....	108	Codering.....	138
Instellingen Kaarten.....	108	Vaste nummers.....	139
Internetinstellingen.....	108	Certificaatbeheer.....	139
Navigatie-instellingen.....	109	Beveiligingsmodules weergeven en bewerken.....	141
Route-instellingen.....	109	Externe configuratie.....	141
Kaartinstellingen.....	110	Toepassingsbeheer.....	143
Synchronisatie-instellingen.....	110	Software-updates met uw computer.....	145
Kaarten bijwerken.....	110	Draadloos bijwerken van software.....	146
De toepassing Kaarten bijwerken.....	111	Licenties.....	146
Sneltoetsen.....	111	Synchronisatie.....	148
Aanpassen.....	113	Mobiel VPN.....	148
Profielen	113	Instellingen.....	151
Beltonen selecteren.....	113	Algemene instellingen.....	151
Profielen aanpassen.....	114	Telefooninstellingen.....	155
Het startscherm aan uw voorkeuren aanpassen.....	114	Verbindingsinstellingen.....	157
Weergavevolgorde wijzigen.....	115	Toepassingsinstellingen.....	167
Een thema downloaden.....	115	Sneltoetsen.....	168
Audiothema's wijzigen.....	115	Algemene sneltoetsen.....	168
3D-beltonen.....	116	Woordenlijst.....	171
Media.....	117	Ondersteuning.....	175
Camera.....	117	Groene tips.....	179
Galerij.....	120	Energie besparen.....	179
Foto's.....	122		
Online delen.....	128		
Muziekspeler.....	131		
RealPlayer	133		

Recyclen.....	179
Papier besparen.....	179
Meer informatie.....	179
Accessoires.....	180
Batterij.....	181
Informatie over de batterij en de lader.....	181
Controleren van de echtheid van Nokia- batterijen.....	182
Uw apparaat onderhouden.....	184
Recycling.....	185
Aanvullende veiligheidsinformatie.....	186
Kleine kinderen.....	186
Gebruiksomgeving.....	186
Medische apparatuur.....	186
Voertuigen.....	187
Explosiegevaarlijke omgevingen.....	187
Alarmnummer kiezen.....	188
Informatie over certificatie (SAR).....	188
Index.....	190

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

Houdt u aan de lokale wetgeving. Houd tijdens het rijden 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 GEBIEDEN WAARBINNEN EEN GEBRUIKSVERBOD GELDT

Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Schakel het apparaat uit in vliegtuigen en in de nabijheid van medische apparatuur, brandstof, chemicaliën of gebieden waar explosieven worden gebruikt.



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.



TOEBEHOREN

Gebruik alleen goedgekeurde toebehoren. Sluit geen incompatibele producten aan.



WATERBESTENDIGHEID

Het apparaat is niet waterbestendig. Houd het apparaat droog.

Over dit apparaat

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

Dit apparaat ondersteunt verschillende verbindingsmethoden en net als computers kan uw apparaat worden blootgesteld aan virussen en andere schadelijke inhoud. Wees voorzichtig met berichten, verbindingsoverzoeken, browsen en downloaden. Installeer en gebruik alleen diensten en software van

betrouwbare bronnen die adequate beveiliging en bescherming bieden, zoals toepassingen die Symbian Signed zijn of de Java Verified™-test hebben doorstaan. Overweeg de installatie van antivirus- en andere beveiligingssoftware op het apparaat en eventuele aangesloten computers.

Uw apparaat beschikt mogelijk over vooraf geïnstalleerde bladwijzers en koppelingen naar websites van derden. Deze zijn niet verbonden met Nokia en Nokia onderschrijft deze niet en aanvaardt er geen aansprakelijkheid voor. Als u dergelijke sites bezoekt, moet u voorzorgsmaatregelen treffen op het gebied van beveiliging of inhoud.



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.

Houd u bij het gebruik van dit apparaat aan alle regelgeving en respecteer lokale gebruiken, privacy en legitieme rechten van anderen, waaronder auteursrechten. Auteursrechtbescherming kan verhinderen dat bepaalde afbeeldingen, muziek en andere inhoud worden gekopieerd, gewijzigd of overgedragen.

Maak een back-up of houd een schriftelijke neerslag bij van alle belangrijke gegevens die in uw apparaat zijn opgeslagen.

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.

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

Voor andere belangrijke informatie over uw apparaat wordt u verwezen naar de gebruikershandleiding.

Netwerkdiensten

Om het apparaat te kunnen gebruiken, moet u beschikken over een abonnement bij een aanbieder van draadloze verbindingdiensten. Veel van de functies vereisen speciale netwerkfuncties. Deze functies zijn niet op alle netwerken beschikbaar. Er zijn ook netwerken waar u specifieke regelingen met uw serviceprovider moet treffen voordat u gebruik kunt maken van de netwerkdiensten. Wanneer u netwerkdiensten gebruikt, worden er gegevens overgedragen. Informeer bij uw serviceprovider naar de kosten voor communicatie op uw eigen telefoonnetwerk en wanneer u in het dekkinggebied van andere netwerken verkeert. Uw serviceprovider kan u instructies geven en uitleggen hoeveel het kost. Bij sommige netwerken gelden beperkingen die het gebruik van netwerkdiensten negatief kunnen beïnvloeden. Zo bieden sommige netwerken geen ondersteuning voor bepaalde taalafhankelijke tekens en diensten.

Het kan zijn dat uw serviceprovider verzocht heeft om bepaalde functies uit te schakelen of niet te activeren in uw apparaat. In dat geval worden deze functies niet in het menu van uw apparaat weergegeven. Uw

apparaat kan ook beschikken over een speciale configuratie, zoals veranderingen in menunamen, menuvolgorde en pictogrammen. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Dit apparaat ondersteunt WAP 2.0-protocollen (HTTP en SSL) die werken met TCP/IP-protocollen. Voor sommige functies van dit apparaat, zoals MMS, surfen en e-mail, is netwerkondersteuning voor de betreffende technologieën vereist.

Beheer van digitale rechten

Content-eigenaren kunnen gebruikmaken van verschillende soorten technologieën voor het beheer van digitale rechten (DRM) om hun intellectuele eigendom, waaronder auteursrechten, te beschermen. Dit apparaat maakt gebruik van verschillende typen DRM-software om toegang te krijgen tot DRM-beveiligde inhoud. Bij dit apparaat krijgt u toegang tot inhoud die is beschermd met WMDRM 10 en OMA DRM 2.0. Als bepaalde DRM-software er niet in slaagt de inhoud te beschermen, kunnen content-eigenaren verlangen dat de mogelijkheid om met die DRM-software toegang te krijgen tot nieuwe DRM-beveiligde inhoud, wordt ingetrokken. Deze intrekking kan het vernieuwen van dergelijke DRM-beveiligde inhoud die al in het apparaat is opgeslagen, verhinderen. Het intrekken van dergelijke DRM-software heeft geen invloed op het gebruik van inhoud die is beveiligd met andere typen DRM of het gebruik van niet door DRM beveiligde inhoud.

Verwijderen van de batterij

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

Hulp zoeken

Ondersteuning

Als u meer wilt weten over hoe u uw product kunt gebruiken of u weet niet zeker hoe het apparaat behoort te werken, gaat u naar de ondersteuningspagina's op www.nokia.com/support of de lokale Nokia-website www.nokia.mobi/support (voor mobiele apparaten), de Help-toepassing in het apparaat zelf of de gebruikershandleiding.

Als u hiermee het probleem niet kunt oplossen, gaat u als volgt te werk:

- Start het apparaat opnieuw op: schakel het apparaat uit en verwijder de batterij. Plaats de batterij na een ongeveer een minuut weer in het apparaat en schakel het apparaat in.
- Herstel de oorspronkelijke fabrieksinstellingen zoals in de gebruikershandleiding wordt uitgelegd. Uw documenten en bestanden zullen bij het herstellen worden verwijderd, dus u moet eerst een back-up maken van uw gegevens.
- Werk de software van uw apparaat regelmatig bij voor optimale prestaties en mogelijke nieuwe functies, zoals uitgelegd in de gebruikershandleiding.

Als het probleem nog steeds niet is opgelost, neemt u contact op met Nokia om het apparaat te laten repareren. Kijk op www.nokia.com/repair. Maak eerst

een back-up van de gegevens in uw apparaat voordat u het voor reparatie verstuurt.

Apparaatsoftware bijwerken

Draadloos bijwerken van software

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Sw-update**.

Met Software-update (netwerkdienst) kunt u de beschikbare updates voor toepassingen controleren, downloaden en op het apparaat installeren.

Bij het downloaden van software-updates worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens overgedragen (netwerkdienst).

Zorg ervoor dat de batterij van het apparaat voldoende capaciteit heeft of dat de lader is aangesloten voordat u begint met bijwerken.



Waarschuwing: Tijdens het installeren van een software-update kunt u het apparaat niet gebruiken, zelfs niet om een alarmnummer te bellen, totdat de installatie voltooid is en het apparaat opnieuw is ingeschakeld. Zorg ervoor dat u een back-up maakt van

de gegevens voordat u de installatie van een update aanvaardt.

Nadat u de apparaatsoftware of toepassingen hebt bijgewerkt met Software-update, zijn de instructies voor de bijgewerkte toepassingen in de gebruikershandleiding of de Help mogelijk niet meer up-to-date.

Selecteer **Opties** en een van de volgende opties:

- **Update starten** — Hiermee downloadt u de beschikbare updates. Als u bepaalde updates niet wilt downloaden, selecteert u de desbetreffende updates in de lijst en verwijdert u de bijbehorende markering.
- **Update via computer** — Hiermee werkt u het apparaat bij met behulp van een pc. Deze optie vervangt de optie Update starten wanneer updates alleen beschikbaar zijn met behulp van de pc-toepassing Nokia Software Updater.
- **Details bekijken** — Hiermee geeft u informatie over een update weer.
- **Updategeschied. bekijken** — Hiermee bekijkt u de status van vorige updates.
- **Instellingen** — Hiermee wijzigt u de instellingen, zoals het standaardtoegangspunt dat moet worden gebruikt voor het downloaden van updates.
- **Vrijwaring** — Hiermee bekijkt u de licentieovereenkomst van Nokia.

Software-updates met uw computer

Software-updates kunnen nieuwe en verbeterde functies bevatten die niet beschikbaar waren toen u

het apparaat kocht. Door de software bij te werken kunnen ook de prestaties van het apparaat worden verbeterd.

Nokia Software Updater is een pc-toepassing waarmee u de software van uw apparaat kunt bijwerken. Als u de software van uw apparaat wilt bijwerken, hebt u het volgende nodig: een compatibele computer, breedbandinternettoegang en een compatibele USB-gegevenskabel om het apparaat op de computer aan te sluiten.

Als u meer informatie nodig hebt, de release-opmerkingen voor de nieuwste softwareversies wilt raadplegen of de toepassing Nokia Software Updater wilt downloaden, wordt u verwezen naar www.nokia.com/softwareupdate of uw lokale Nokia-website.

Ga als volgt te werk om de software van het apparaat bij te werken:

1. Download de toepassing Nokia Software Updater en installeer deze op de computer.
2. Sluit het apparaat met een USB-gegevenskabel aan op de computer en start de toepassing Nokia Software Updater. De toepassing Nokia Software Updater begeleidt u bij het maken van back-ups van uw bestanden, het bijwerken van de software en het herstellen van uw bestanden.

Help van het apparaat





Uw apparaat bevat instructies voor de toepassingen op het apparaat.

Als u hulp wilt openen vanuit het hoofdmenu, selecteert u **Menu** > **Help** > **Help** en de toepassing waarbij u hulp nodig hebt.

Als u vanuit een geopende toepassing de help voor de huidige weergave wilt openen, selecteert u **Opties** > **Help**.

Als u tijdens het lezen de lettergrootte van de helptekst wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Lettergrootte verkleinen** of **Lettergrootte vergroten**.

Aan het einde van de helptekst kunt u koppelingen vinden naar verwante onderwerpen. Als u een onderstreept woord selecteert, wordt een korte uitleg weergegeven. In de help worden de volgende symbolen gebruikt:  Koppeling naar een verwant helponderwerp.  Koppeling naar een besproken toepassing.

Tijdens het lezen van de uitleg kunt u wisselen tussen helpteksten en de toepassing die op de achtergrond geopend is door **Opties** > **Open toepassingen** en de gewenste toepassing te selecteren.

Extra toepassingen

Er zijn verschillende toepassingen beschikbaar van Nokia en andere leveranciers van software die u helpen meer met uw apparaat te doen. Deze toepassingen worden behandeld in de handleidingen die beschikbaar zijn op de pagina's voor productondersteuning op www.nokia.com/support of op uw lokale Nokia-website.

Instellingen

Bij uw apparaat zijn de instellingen voor MMS, GPRS, streaming en mobiel internet gewoonlijk automatisch vooraf geconfigureerd op basis van de informatie van uw netwerkprovider. Misschien zijn de instellingen van uw dienstproviders al in uw apparaat ingesteld of ontvangt of vraagt u de instellingen van de netwerkproviders als een speciaal bericht.

U kunt de algemene instellingen in uw apparaat, zoals de instellingen voor de taal, de stand-bymodus, het scherm en de toetsenblokkvergrendeling, wijzigen.

Toegangscodes

Neem contact op met uw serviceprovider als u een van de toegangscodes bent vergeten.

- PIN-code (Personal Identification Number) — Deze code beschermt uw SIM-kaart 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) — De blokkeringscode helpt u om uw apparaat tegen ongeautoriseerd gebruik te beveiligen. De code is bij aanschaf ingesteld op 12345. U kunt de code maken en wijzigen en het apparaat zo instellen dat om de code wordt gevraagd. Houd de nieuwe code geheim en bewaar deze op een veilige plaats (niet bij het apparaat). Als u de code vergeet en het apparaat is vergrendeld, heeft het apparaat onderhoud nodig. Hiervoor kunnen extra kosten in rekening worden gebracht. Neem contact op met een Nokia Care-centrum of de leverancier van het apparaat.
- PUK- (Personal Unblocking Key) en PUK2-code — Deze codes (acht cijfers) zijn vereist om respectievelijk een geblokkeerde PIN- of PIN2-code te wijzigen. Neem contact op met de operator van uw SIM-kaart als de codes niet bij de SIM-kaart zijn geleverd.
- UPUK-code — Deze code (acht cijfers) is vereist voor het wijzigen van een geblokkeerde UPIN-code. Neem contact op met de operator van uw USIM-kaart als deze code niet bij de USIM-kaart is geleverd.

Levensduur van de batterij verlengen

Veel functies van het apparaat vergen extra batterijcapaciteit en verkorten de levensduur van de batterij. Houd rekening met het volgende als u de batterij wilt sparen:

- Als functies Bluetooth-technologie gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. Schakel Bluetooth-technologie uit wanneer u deze niet nodig hebt.
- Als functies WLAN gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. WLAN op het Nokia-apparaat wordt uitgeschakeld wanneer u niet probeert om verbinding te maken, geen verbinding hebt met een toegangspunt of niet aan het zoeken bent naar beschikbare netwerken. Als u de batterij wilt sparen, kunt u aangeven dat er niet of minder vaak moet worden gezocht naar beschikbare netwerken op de achtergrond.
- Als u **Packet-ggvsverbinding** hebt ingesteld op **Automat. bij signaal** in de verbindinginstellingen en er geen dekking voor een packet-gegevensverbinding (GPRS) is, probeert het apparaat van tijd tot tijd een packet-gegevensverbinding tot stand te brengen. Als u de bedrijfsduur van het apparaat wilt verlengen, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** >

Instellingen en Verbinding > **Packet-ggvns** > **Packet-ggvnsverbinding** > **Wanneer nodig.**

- Met de toepassing Kaarten worden nieuwe kaartgegevens gedownload als u naar nieuwe kaartgedeelten van de kaart bladert. Dit vergt extra batterijcapaciteit. U kunt voorkomen dat nieuwe kaarten automatisch worden gedownload.
- Als de signaalsterkte van het mobiele netwerk erg varieert in uw gebied, moet het apparaat herhaaldelijk zoeken naar het beschikbare netwerk. Dit vergt extra batterijcapaciteit.

Als de netwerkmodus in de netwerkinstellingen is ingesteld op dual-modus, zoekt het apparaat het 3G-netwerk. U kunt het apparaat zo instellen dat het alleen het GSM-netwerk gebruikt. Als u wilt dat het apparaat alleen het GSM-netwerk gebruikt, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen en Telefoon** > **Netwerk** > **Netwerkmodus** > **GSM**.

- De achtergrondverlichting van het scherm gebruikt veel energie. In de weergave-instellingen kunt u de time-outperiode waarna de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld wijzigen. Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen en Algemeen** > **Persoonlijk** > **Weergave** > **Time-out verlichting**. Als u de lichtsensoren, waarmee de hoeveelheid licht wordt gecontroleerd, en de helderheid van het scherm wilt aanpassen, selecteert u in de weergave-instellingen **Lichtsensoren**.
- Als u energie wilt besparen, activeert u de spaarstandmodus. Druk op de aan/uit-toets en selecteer **Energiespaarst. inschkn.** Als u deze wilt

uitschakelen, drukt u op de aan/uit-toets en selecteert u **Energiespaarst. uitschkn.** Mogelijk kunt u de instellingen van bepaalde toepassingen niet wijzigen als de spaarstandmodus is geactiveerd.

Geheugen vrijmaken

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Best.beheer** als u wilt zien hoeveel geheugen beschikbaar is voor verschillende gegevenstypen.

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

Breng gegevens over naar een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar) of naar een compatibele computer om geheugen vrij te maken.

Gebruik Bestandsbeheer of ga naar de desbetreffende toepassing om gegevens te verwijderen die u niet langer nodig hebt. U kunt de volgende elementen verwijderen:

- E-mails in de mappen in Berichten en e-mails die uit de mailbox zijn opgehaald
- Opgeslagen webpagina's
- Contactgegevens
- Agendanotities
- Toepassingen in Toepassingsbeheer die u niet nodig hebt
- Installatiebestanden (met de bestandsextensie .SIS of .SISX) van toepassingen die u hebt geïnstalleerd.

Breng de installatiebestanden over naar een compatibele computer.

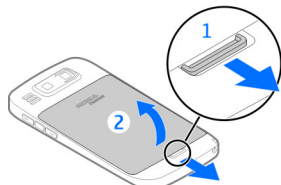
- Afbeeldingen en videoclips in Foto's.

Aan de slag

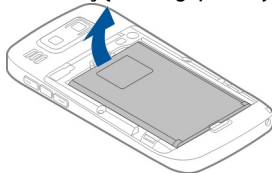
De SIM-kaart en de batterij plaatsen

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

1. Verwijder de achtercover.

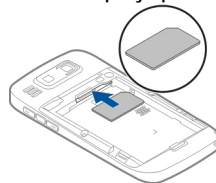


2. Verwijder de batterij (indien geplaatst).

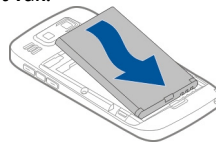


3. Trek de SIM-kaarthouder eruit en plaats de SIM-kaart. Zorg ervoor dat de contactpunten op de kaart naar beneden zijn gericht en dat de afgeschuinde hoek van de geheugenkaart gericht is naar de

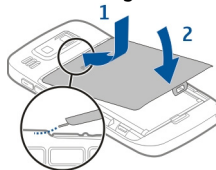
afgeschuinde hoek van de kaarthouder. Duw de SIM-kaarthouder weer op zijn plaats.



4. Leg de contactpunten van de batterij op één lijn met de aansluitpunten van het batterijvak en schuif de batterij in het vak.



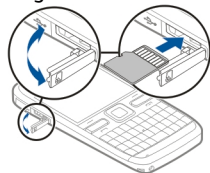
5. Plaats de achtercover terug.



De geheugenkaart plaatsen

Het is mogelijk dat er al een geheugenkaart in het apparaat is geplaatst. Zo niet, doe dan het volgende:

1. Plaats een compatibele geheugenkaart in de sleuf. Controleer of het contactgebied op de kaart naar beneden en richting de sleuf is gericht.
2. Schuif de kaart naar binnen. U hoort een klik wanneer de kaart vastklikt.



De geheugenkaart verwijderen



Belangrijk: Verwijder de geheugenkaart niet op het moment dat er een bewerking wordt uitgevoerd waarbij de kaart wordt gebruikt. Hierdoor kunnen de kaart en het apparaat beschadigd worden en kunnen gegevens op de kaart worden aangetast.

1. Druk op de aan/uit-toets en selecteer **Geheugenkaart verwdm** voordat u de geheugenkaart verwijdert. Alle toepassingen worden gesloten.

2. Wanneer **Bij verwijderen geheugenkaart worden geopende toepassingen gesloten. Toch verwijderen?** wordt weergegeven, selecteert u **Ja**.
3. **Verwijder geheugenkaart en druk op 'OK'** wordt weergegeven.
4. Druk op de geheugenkaart om deze los te maken uit de sleuf.
5. Trek de geheugenkaart uit de kaartsleuf en sluit het klepje van de sleuf. Selecteer **OK** als het apparaat is ingeschakeld.

Antennelocaties

Het apparaat kan interne en externe antennes hebben. Vermijd onnodig contact met het gebied rond de antenne als de antenne aan het zenden of ontvangen is. Contact met antennes kan de kwaliteit van de communicatie nadelig beïnvloeden en kan tijdens gebruik leiden tot een hoger stroomverbruik en tot een kortere levensduur van de batterij.



Het apparaat in- en uitschakelen

Het apparaat inschakelen:

1. Houd de aan/uit-toets ingedrukt.
2. Als er naar een PIN-code of blokkeringscode wordt gevraagd, voert u deze in en selecteert u **OK**. De vooraf ingestelde blokkeringscode is **12345**. Als u de code bent vergeten en het apparaat is geblokkeerd, kunnen er extra servicekosten in rekening worden gebracht. Neem voor meer informatie contact op met een Nokia Care-locatie of de leverancier van uw apparaat.

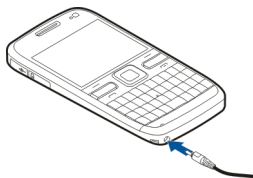


Als u het apparaat wilt uitschakelen, drukt u kort op de aan/uit-toets en selecteert u **Uitschakelen!**.

De batterij laden

De batterij is in de fabriek al voor een deel opgeladen. Als het apparaat aangeeft dat het batterijniveau laag is, kunt u het volgende doen:

1. Sluit de lader aan op een stopcontact.
2. Sluit de stekker van de lader aan op het apparaat.



3. Wanneer het apparaat aangeeft dat de batterij volledig is opgeladen, maakt u eerst de lader los van het apparaat en vervolgens haalt u de stekker uit het stopcontact.

U hoeft de batterij niet een bepaalde tijd op te laden en u kunt het apparaat tijdens het laden al gebruiken. 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.

Laden met de USB-gegevenskabel

Het laden van de batterij gaat met de USB-gegevenskabel langzamer dan met de lader. Laden met de USB-gegevenskabel werkt mogelijk niet als u een USB-hub gebruikt. USB-hubs kunnen incompatibel zijn voor het laden van een USB-apparaat.

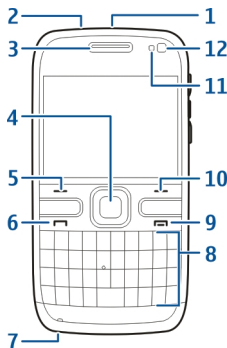
Als de USB-gegevenskabel aangesloten is, kunt u tegelijk met het laden ook gegevens overdragen.

1. Gebruik een compatibele USB-gegevenskabel om het apparaat aan te sluiten op een compatibel USB-apparaat.

Afhankelijk van het type apparaat dat u gebruikt voor het laden, kan het enige tijd duren voor het laden van start gaat.

2. Als het apparaat ingeschakeld is, selecteert u een van de beschikbare USB-modi.

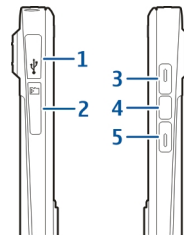
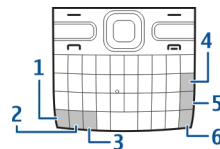
Toetsen en onderdelen



- 1 — Aan/uit-toets
- 2 — Hoofdtelefoonaansluiting
- 3 — Luistergedeelte
- 4 — Optische Navi™-toets (bladertoets)
- 5 — Selectietoets
- 6 — Beltoets
- 7 — Microfoon
- 8 — Toetsenbord
- 9 — Eindetoets

- 10 — Selectietoets
- 11 — Lichtsensor
- 12 — Secundaire camera

- 1 — Functietoets
- 2 — Shift-toets.
- 3 — Sym-toets
- 4 — Backspace-toets
- 5 — Enter-toets
- 6 — Control-toets



- 1 — MicroUSB-aansluiting
- 2 — Geheugenkaartsleuf
- 3 — Toets Volume omhoog
- 4 — Spraaktoets
- 5 — Toets Volume omlaag



Opmerking: Het oppervlak van dit apparaat bevat geen nikkel in de gemetalliseerde delen. Het oppervlak van dit apparaat bevat roestvrij staal.

Bij langdurig gebruik zoals een actief videogesprek en een gegevensverbinding met hoge snelheid kan het apparaat warm aanvoelen. In de meeste gevallen is dit normaal. Als u vermoedt dat het apparaat niet naar behoren werkt, brengt u het dan naar het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt.

Headset

U kunt een compatibele headset of hoofdtelefoon bij uw apparaat gebruiken. Mogelijk moet u de kabelmodus selecteren.

Voor handsfree telefoongesprekken gebruikt u een headset met een compatibele externe afstandsbediening of de microfoon van het apparaat.

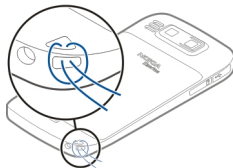


Screensaver wekker

Als de screensaver van uw apparaat is geactiveerd (het scherm is zwart), drukt u op de bladertoets om de tijd en datum te zien.

Polsband

Rijg de polsband en trek deze vast.



Tekst invoeren

De invoermethoden die in het apparaat beschikbaar zijn, kunnen verschillen, afhankelijk van de verschillende verkoopmarkten.

Tekst schrijven met het toetsenbord

Uw apparaat is uitgerust met een volledig toetsenbord.

U kunt leestekens invoegen door de desbetreffende toets of toetsencombinatie te gebruiken.

Als u tussen de verschillende typen letters wilt overschakelen, drukt u op de Shift-toets.

Als u de cijfers of tekens op de bovenkant van de toetsen wilt invoegen, houdt u de desbetreffende toets even ingedrukt of drukt u de toets in terwijl de functietoets is ingedrukt.

Als u een teken wilt wissen, drukt u op de backspace-toets. Als u meerdere tekens wilt verwijderen, drukt u op de backspace-toets en houdt u deze ingedrukt.

Als u tekens en symbolen die niet op het toetsenbord staan wilt invoegen, drukt u op de Sym-toets.

Als u tekst wilt kopiëren, houdt u de Shift-toets ingedrukt en gaat u naar het woord, de woordgroep of de tekstregel die u wilt kopiëren, zodat die wordt gemarkeerd. Druk op **Ctrl + C**. U kunt de tekst invoegen in een document door naar de juiste plaats te gaan en op **Ctrl + V** te drukken.

Als u de schrijftaal wilt wijzigen of de tekstvoorspelling wilt in- of uitschakelen, selecteert u **Opties** > **Invoeropties** en maakt u een keuze uit de beschikbare opties.

Nokia-overdracht

Inhoud overbrengen

Met de toepassing Overdracht kunt u inhoud, zoals telefoonnummers, adressen, agenda-items en afbeeldingen van uw vorige Nokia-apparaat kopiëren naar uw apparaat.

Welk type inhoud kan worden overgedragen, hangt af van het model van het apparaat waaruit u de inhoud wilt overbrengen. Als het apparaat synchronisatie ondersteunt, kunt u de gegevens tussen de apparaten ook synchroniseren. Er wordt een bericht weergegeven als het andere apparaat niet compatibel is.

Als het andere apparaat alleen met een SIM-kaart kan worden ingeschakeld, kunt u uw SIM-kaart plaatsen.

Wanneer uw apparaat wordt ingeschakeld zonder SIM-kaart, wordt automatisch het profiel Offline geactiveerd en is gegevensoverdracht mogelijk.

De eerste keer inhoud overbrengen

1. Wanneer u voor het eerst gegevens van het andere apparaat wilt ophalen naar uw apparaat, selecteert u **Telef. overdracht** in de toepassing Welkom, of selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Overdracht**.
2. Selecteer het verbindingstype dat u wilt gebruiken om de gegevens over te brengen. Beide apparaten moeten het geselecteerde verbindingstype ondersteunen.
3. Als u Bluetooth-verbindingen als verbindingstype hebt gekozen, verbindt u beide apparaten. Selecteer **Doorgaan** als u met uw apparaat wilt zoeken naar andere apparaten met Bluetooth. Selecteer het apparaat waaruit u inhoud wilt overbrengen. U wordt gevraagd een code in te voeren op uw apparaat. Voer een code in (1-16 cijfers) en selecteer **OK**. Voer dezelfde code ook in op het andere apparaat en selecteer **OK**. De apparaten zijn nu gekoppeld.

Sommige oudere Nokia-apparaten hebben nog geen toepassing Overdracht. In dat geval wordt de toepassing Overdracht als bericht naar het andere apparaat verzonden. Open het bericht om de toepassing Overdracht te installeren op het andere apparaat en volg de instructies op het scherm.

4. Selecteer op uw apparaat de inhoud die u vanaf het andere apparaat wilt overbrengen.


Wanneer de overdracht is gestart, kunt u deze annuleren en later verder gaan.

De inhoud wordt overgedragen vanuit het geheugen van het andere apparaat naar de overeenkomstige locatie op uw apparaat. De tijd die nodig is voor de overdracht, is afhankelijk van de hoeveelheid gegevens.


Inhoud synchroniseren, ophalen of verzenden

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Overdracht**.

Selecteer na de eerste bestandsoverdracht een van de volgende opties om een nieuwe overdracht te starten, afhankelijk van het model:

 om de inhoud tussen uw apparaat en het andere apparaat te synchroniseren, als het andere apparaat synchronisatie ondersteunt. De synchronisatie verloopt in twee richtingen. Als een item op het ene apparaat is verwijderd, wordt het ook op het andere verwijderd. U kunt verwijderde items niet terugzetten via een synchronisatie.

 om inhoud van het andere apparaat naar uw apparaat te halen. Bij het ophalen wordt inhoud van het andere apparaat naar uw apparaat gedownload. Mogelijk wordt aan u gevraagd of u de oorspronkelijke inhoud op het andere apparaat wilt behouden of verwijderen, afhankelijk van het model van het apparaat.

 om inhoud van uw apparaat naar het andere apparaat te verzenden

Als een item niet kan worden verzonden, afhankelijk van het type van het andere apparaat, kunt u het item toevoegen aan de Nokia-map onder **C:\Nokia** of **E:**

\Nokia in uw apparaat. Wanneer u de map selecteert waarnaar de items moeten worden overgebracht, worden de items in de bijbehorende map in het andere apparaat gesynchroniseerd, en omgekeerd.

Een overdracht herhalen met een snelkoppeling

Na een gegevensoverdracht kunt u een snelkoppeling met de instellingen voor de overdracht in de hoofdweergave opslaan om dezelfde overdracht later te herhalen.

Als u de snelkoppeling wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **SnelkoppellingsinstlIngn**. U kunt bijvoorbeeld de snelkoppeling een naam geven of deze naam wijzigen.

Na elke overdracht wordt een overdrachtslogbestand weergegeven. U kunt het logbestand van de laatste overdracht bekijken door een snelkoppeling in de hoofdweergave te selecteren en **Opties** > **Log bekijken** te kiezen.

Omgaan met overdrachtsconflicten

Wanneer een item dat moet worden overgebracht op beide apparaten is bewerkt, probeert het apparaat de wijzigingen automatisch samen te voegen. Als dit niet mogelijk is, ontstaat er een overdrachtconflict.

Selecteer **1 voor 1 controleren**, **Prioriteit deze telefoon** of **Priorit. andere telefoon** om het conflict op te lossen.

Uw Nokia E72

Op uw nieuwe Nokia Eseries staan nieuwe versies van de toepassingen Agenda, Contacten en E-mail, en ook het startscherm is helemaal nieuw.

Belangrijkste functies

Met de nieuwe Nokia E72 kunt u zakelijke en persoonlijke gegevens beheren. De belangrijkste functies worden hier uitgelicht:



Onderweg e-mail lezen en beantwoorden.



Afspraken bijhouden en plannen met de toepassing Agenda.



Gegevens van zakenpartners en persoonlijke vrienden beheren met de toepassing Contacten.



Accounts voor chatten en internetoproepen instellen met de IM-wizard.



Verbinding maken met een draadloos LAN (WLAN) met de toepassing WLAN-wizard.



Werken met documenten, werkbladen en presentaties met de toepassing Quickoffice.



Nieuwe zakelijke toepassingen aan de Nokia E72 toevoegen met de toepassing Download!.



Interessante plekken zoeken met de toepassing Kaarten.



Wisselen tussen de zakelijke en de privémodus.



Het uiterlijk en de instellingen van het startscherm aanpassen met de toepassing Modi.



Zoeken binnen het intranet van het bedrijf met de toepassing Intranet.



Contacten en agendagegevens van uw oude toestel naar de Nokia E72 verplaatsen met de toepassing Overdracht.



Controleren of er updates voor toepassingen beschikbaar zijn en deze downloaden naar het apparaat met de toepassing Toep.update.



Het apparaat of de geheugenkaart coderen, zodat anderen geen toegang tot belangrijke gegevens hebben.

Startscherm

Startscherm


Via het startscherm krijgt u snel toegang tot uw meest gebruikte toepassingen en ziet u in één oogopslag of u oproepen of nieuwe berichten hebt gemist.

Als u het pictogram ► ziet, drukt u de navigatietoets naar rechts om een lijst met beschikbare acties weer te geven. U sluit de lijst door naar links te gaan.

Het startscherm bestaat uit de volgende elementen:

1. Snelkoppelingen naar toepassingen Als u een toepassing wilt openen, selecteert u de snelkoppeling van de toepassing.
2. Informatiegebied. U kunt een item dat wordt weergegeven in het informatiegebied bekijken door het item te selecteren.
3. Meldingengebied. U kunt de meldingen weergeven door naar een vak te gaan. Vakken zijn alleen zichtbaar als er items in staan.

U kunt twee startschermen instellen voor verschillende doeleinden. U kunt bijvoorbeeld een scherm voor zakelijke e-mail en berichten hebben en een ander scherm voor persoonlijke e-mail. Zo kunt u voorkomen dat u buiten uw werktijden zakelijke berichten te zien krijgt.

Selecteer  als u wilt overschakelen tussen de startschermen.

Als u het uiterlijk van het startscherm wilt instellen en wilt definiëren welke items en snelkoppelingen erop staan, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** en **Modi**.

Werken in het startscherm

Als u contacten wilt zoeken vanaf het startscherm, typt u de eerste letters van de naam van het contact. Selecteer het gewenste contact uit de lijst met suggesties. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in alle talen.

Druk op de beltoets om het nummer te bellen.

Als u het zoeken naar contacten wilt uitschakelen, selecteert u **Opties** > **Contact zoeken uit**.

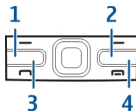
Als u wilt zien of er berichten zijn ontvangen, selecteert u het berichtenvak in het meldingengebied. Als u een bericht wilt lezen, selecteert u het gewenste bericht. Blader met de navigatietoets naar rechts als u andere taken wilt weergeven.

Als u gemiste oproepen wilt weergeven, selecteert u het oproepenvak in het meldingengebied. Als u een oproep wilt beantwoorden, selecteert u een oproep en drukt u op de beltoets. Als u een SMS aan een beller wilt verzenden, selecteert u een oproep en selecteert u vervolgens **SMS verzenden** in de lijst met beschikbare acties.

Als u uw voicemail wilt beluisteren, selecteert u het voicemailvak in het meldingengebied. Selecteer het gewenste voicemailvak en druk op de beltoets.

Sneltoetsen

Met de Sneltoetsen hebt u snel toegang tot toepassingen en taken. Aan elke toets is een toepassing of een taak toegekend. U kunt deze wijzigen door **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Persoonlijk** > **One Touch-ttsn** te selecteren. Uw serviceprovider kan toepassingen aan bepaalde toetsen hebben toegewezen. In dat geval kunt u ze niet wijzigen.



- 1 — Home-toets
- 2 — Contacttoets
- 3 — Agendatoets
- 4 — E-mailtoets

Home-toets

Als u naar het startscherm wilt, drukt u kort op de home-toets. Druk nogmaals kort op de home-toets om het menu te openen.

Als u een lijst van actieve toepassingen wilt zien, drukt u een aantal seconden op de home-toets. Als de lijst is geopend, drukt u kort op de home-toets om door de lijst te navigeren. Als u de geselecteerde toepassing wilt openen, drukt u een aantal seconden op de home-toets, of u drukt op de navigatietoets. Als u de

geselecteerde toepassing wilt sluiten, drukt u op de backspace-toets.

Als toepassingen op de achtergrond worden uitgevoerd, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de gebruiksduur van de batterij af.

Contacttoets

Als u de toepassing Contacten wilt openen, drukt u kort op de contacttoets.

Als u een nieuw contact wilt maken, drukt u een aantal seconden op de contacttoets.

Agendatoets

Als u de toepassing Agenda wilt openen, drukt u kort op de agendatoets.

Als u een nieuwe afspraak wilt maken, drukt u een aantal seconden op de agendatoets.

E-mailtoets

Als u uw standaardmailbox wilt openen, drukt u kort op de e-mailtoets.

Als u een nieuw e-mailbericht wilt maken, drukt u een aantal seconden op de e-mailtoets.

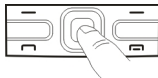
Optische Navi-toets

Als u door webpagina's en kaarten wilt navigeren of door lijsten wilt bladeren, beweegt u uw vinger over de optische Navi-toets (bladertoets).

Als u de items in een lijst een voor een wilt doorbladeren, beweegt u uw vinger langzaam over de bladertoets. Als u met meerdere items tegelijk door een lijst wilt bladeren of over het scherm wilt bewegen, beweegt u uw vinger snel over de bladertoets.

Afbeeldingen vastleggen

Als u de camera automatisch wilt scherppstellen, raakt u de bladertoets met uw vinger aan. Als u een foto wilt nemen, drukt u op de bladertoets.



Omdraaien om oproepen of alarmen te dempen

Wanneer u de sensors in uw apparaat hebt geactiveerd, kunt u signalen van inkomende oproepen dempen of het alarm onderdrukken door het apparaat met de bovenkant naar beneden te draaien.

Als u de draaiopties wilt instellen, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel**.

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Sensoren** > **Draaibediening**.

Agenda

Informatie over Agenda

Selecteer **Menu** > **Agenda**.

Met Agenda kunt u geplande gebeurtenissen en afspraken maken en weergeven, en overschakelen tussen verschillende agendaweergaven.

In de maandweergave worden agenda-items gemarkeerd met een driehoekje. Jaarlijks terugkerende items worden ook gemarkeerd met een uitroepteken. De items van de geselecteerde dag worden in een lijst weergegeven.

U kunt agenda-items openen door een agendaweergave en een agenda-item te selecteren.

Als u het pictogram ► ziet, drukt u de navigatietoets naar rechts om een lijst met beschikbare acties weer te geven. U sluit de lijst door naar links te gaan.

Agenda-items maken

Selecteer **Menu** > **Agenda**.

U kunt de volgende typen agenda-items maken:

- Afspraken herinneren u aan gebeurtenissen die plaatsvinden op een specifieke datum en tijd.
- Vergaderverzoeken zijn uitnodigingen die u kunt verzenden naar de deelnemers. Voordat u vergaderverzoeken kunt maken, moet u eerst een

compatibele mailbox op het apparaat hebben ingesteld.

- Memo's zijn gerelateerd aan een hele dag, maar niet aan een specifiek tijdstip op de dag.
- Jaarlijks terugkerende items herinneren u aan verjaardagen en andere speciale datums. Ze hebben betrekking op een bepaalde dag, maar niet op een specifieke tijd van de dag. Deze items worden ingesteld als jaarlijks terugkerende items.
- Taken hebben een einddatum, maar geen specifiek tijdstip op de dag.

Als u een agenda-item wilt maken, selecteert u een datum, **Opties** > **Nieuw item** en het type item.

Als u de prioriteit van afspraken wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Prioriteit**.

Als u wilt definiëren wat er tijdens het synchroniseren met een item moet gebeuren, selecteert u **Privé** om het item af te schermen voor anderen als de agenda online staat, **Openbaar** om het item zichtbaar te maken voor anderen, of **Geen** om het item niet naar de computer te kopiëren.

Als u het item wilt verzenden naar een compatibel apparaat, selecteert u **Opties** > **Verzenden**.

Als u een vergaderverzoek wilt maken van een afspraak, selecteert u **Opties** > **Deelnemers toevoegen**.

Vergaderverzoeken maken

Selecteer **Menu** > **Agenda**.

Voordat u vergaderverzoeken kunt maken, moet u eerst een compatibele mailbox configureren voor uw apparaat.

Een afspraak maken:

1. Als u een afspraak wilt maken, selecteert u een dag en kiest u vervolgens **Opties** > **Nieuw item** > **Vergaderverzoek**.
2. Voer de namen van de beoogde deelnemers in. U kunt namen toevoegen vanuit uw lijst met contacten door de eerste paar tekens in te voeren en vervolgens een keuze te maken uit de voorgestelde opties. Als u optionele deelnemers wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Optionele deelnrs toe.**
3. Voer het onderwerp in.
4. Voer de begin- en eindtijd en de datum in of selecteer **Gebeurt. hele dag**.
5. Voer de locatie in.
6. Stel indien nodig een alarmsignaal in voor de afspraak.
7. Stel voor een terugkerende afspraak een interval in en voer de einddatum in.
8. Voer een beschrijving in.

Als u de prioriteit van het vergaderverzoek wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Prioriteit**.

Wanneer u het vergaderverzoek wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Verzenden**.

Agendaweergaven

Selecteer **Menu** > **Agenda**.

U kunt wisselen tussen de volgende agendaweergaven:

- In de maandweergave staat de huidige maand met de agenda-items van de geselecteerde dag in een lijst.
- In de weekweergave staan de gebeurtenissen van de geselecteerde week weergegeven in vakken van zeven dagen.
- In de dagweergave staan de gebeurtenissen van de geselecteerde dag op basis van de begintijd ingedeeld in tijdvakken.
- In de takenlijst worden alle taken weergegeven.
- In de agendaweergave staat een lijst met alle gebeurtenissen op de geselecteerde dag.

Als u een andere weergave wilt, selecteert u **Opties** > **Weergave wijzigen** en kiest u de gewenste weergave.



Tip: Als u de weekweergave wilt openen, selecteert u het weeknummer.

Als u de volgende of vorige dag wilt weergeven in de maand-, week-, dag- of agendaweergave, selecteert u de gewenste dag.


Als u de standaardweergave wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Standaardweergave**.

Contacten

Informatie over Contacten

Selecteer **Menu** > **Contacten**.

Met Contacten kunt u contactgegevens, zoals telefoonnummers, thuisadressen of e-mailadressen van uw contacten, opslaan en bijwerken. U kunt een persoonlijke beltoon of een miniatuurafbeelding toevoegen aan een contact. U kunt ook contactgroepen maken om met meerdere contacten tegelijk te communiceren en om contactgegevens uit te wisselen met compatibele apparaten.

Als u het pictogram  ziet, drukt u de navigatietoets naar rechts om een lijst met beschikbare acties weer te geven. U sluit de lijst door naar links te gaan.

Werken met contacten

Selecteer **Menu** > **Contacten**.

Als u een contact wilt maken, selecteert u **Opties** > **Nieuw contact** en voert u de details van de contact in.

Als u contacten wilt kopiëren van de geheugenkaart, indien beschikbaar, selecteert u **Opties** > **Reservekopie maken** > **Geh.krt naar telefoon**.

Als u contacten wilt zoeken, typt u eerst de naam van het contact in het zoekveld.

Contactgroepen maken

Selecteer **Menu** > **Contacten**.

1. Als u een nieuwe contactgroep wilt maken, gaat u naar de contacten die u aan de groep wilt toevoegen en selecteert u **Opties** > **Markeringen aan/uit** > **Markeren**.

2. Selecteer **Opties** > **Groepen** > **Toevoegen aan groep** > **Nieuwe groep maken** en geef een naam op voor de groep.

Als u conferentiegesprekken met de groep wilt voeren via een conferentiedienst, moet u het volgende doen:

- **Nr. conferentiedienst** — Het nummer voor conferentiegesprekken invoeren.
- **Conferentiedienst-id** — De conferentiedienst-id invoeren.
- **PIN confer.dienst** — De conferentiedienst-pincode invoeren.

Als u een conferentiegesprek met de groep wilt voeren via de conferentiedienst, selecteert u eerst de groep, bladert u naar rechts en selecteert u vervolgens **Conf.dienst bellen**.

Contacten zoeken in een externe database

Als u externe contacten wilt zoeken, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Contacten** > **Externe zoekserver**. U moet een externe server definiëren voordat u externe contacten kunt zoeken.

Als u contacten wilt zoeken in een externe database, selecteert u **Contacten** > **Opties** > **Extern zoeken**. Voer de naam van de contact in waarnaar u wilt zoeken en selecteer **Zoeken**. Het apparaat brengt een gegevensverbinding tot stand met de externe database.

Als u vanaf het startscherm contacten wilt zoeken, begint u op het startscherm tekens te typen en

selecteert u de database in de lijst met voorgestelde opties.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Contacten** > **Externe zoekserver** om het externe contactenbestand te wijzigen. Deze instelling geldt ook voor de database die wordt gebruikt in de toepassingen Contacten en Agenda en op het startscherm, maar niet voor de database die wordt gebruikt voor e-mail.

Beltonen voor contacten toevoegen

Selecteer **Menu** > **Contacten**.

Als u een beltoon wilt toevoegen voor een contact, selecteert u de contact, **Opties** > **Beltoon** en een beltoon. De beltoon klinkt wanneer u door het contact wordt gebeld.

Als u een beltoon wilt toevoegen voor een contactgroep, selecteert u de contactgroep, **Opties** > **Groepen** > **Beltoon** en een beltoon.

Selecteer **Standaard beltoon** in de lijst met beltonen om de beltoon te verwijderen.

Contactinstellingen

Selecteer **Menu** > **Contacten**.

Als u de instellingen van de toepassing Contacten wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Contacten** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Contacten weergeven** — Contacten weergeven die zijn opgeslagen in het apparaatgeheugen en/of op de SIM-kaart.
- **Std.geheug. voor opslaan** — Selecteren waar u contacten wilt opslaan.
- **Naamweergave** — De manier wijzigen waarop namen van contacten worden weergegeven.
- **Standaardcontactlijst** — Selecteren welke contactenmap wordt geopend wanneer u de toepassing Contacten start.
- **Externe zoekserver** — De externe contactendatabase wijzigen. Deze optie is alleen beschikbaar als uw serviceprovider een externe contactendatabase ondersteunt.

Multitasking

U kunt verschillende toepassingen tegelijk gebruiken. Als u naar een andere actieve toepassing wilt, houdt u de home-toets ingedrukt, gaat u naar de toepassing en drukt u op de navigatietoets. Als u de geselecteerde toepassing wilt sluiten, drukt u op de backspace-toets.



Voorbeeld: Als u tijdens een actieve oproep uw agenda wilt controleren, drukt u op de home-toets om naar het menu te gaan en opent u de toepassing Agenda. De oproep blijft op de achtergrond actief.



Voorbeeld: Als u een bericht invoert en naar een website wilt gaan, drukt u de home-toets in om naar het menu te gaan en opent u een webbrowser. Selecteer een bookmark of voer het internetadres handmatig in, en selecteer **Ga naar**. Als u terug wilt keren naar uw bericht,

houdt u de home-toets ingedrukt, gaat u naar het bericht en drukt u op de navigatietoets.

Zaklantaarn

U kunt de flitser van de camera gebruiken als zaklantaarn. Houd in het startscherm de spatiebalk ingedrukt om de zaklantaarn in en uit te schakelen.

Richt de zaklantaarn niet op ogen van mensen.

Ovi Files

Met Ovi Files kunt u uw Nokia E72 gebruiken om toegang te krijgen tot materiaal op uw computer, als deze is ingeschakeld en met internet is verbonden. U dient de Ovi Files-toepassing op elke computer te installeren waartoe u via Ovi Files toegang wilt hebben.

U kunt Ovi Files gedurende een beperkte evaluatieperiode uitproberen.

Met Ovi Files kunt u het volgende:

- Afbeeldingen doorbladeren, zoeken en bekijken. U hoeft de afbeeldingen niet naar de website te uploaden, maar het mobiele apparaat kan rechtstreeks toegang krijgen tot de inhoud van de computer.
- Door uw bestanden en documenten bladeren en deze zoeken en bekijken.
- Muziek van uw computer naar uw apparaat overbrengen.

- Bestanden en mappen van de computer verzenden, zonder ze eerst van en naar het apparaat te verplaatsen.
- Toegang tot bestanden op uw computer verkrijgen, ook wanneer de computer is uitgeschakeld. Kies welke mappen en bestanden beschikbaar moeten zijn en Ovi Files bewaart automatisch een actuele kopie in een beveiligde onlineopslagplaats zodat u er altijd toegang toe hebt, zelfs als uw computer is uitgeschakeld.

Zie files.ovi.com/support voor ondersteuning.

Oproepen tot stand brengen

Spraakoproepen

1. In het startscherm voert u het telefoonnummer in, inclusief netnummer. Als u een nummer wilt verwijderen, drukt u op de backspace-toets.

Voor internationale oproepen drukt u tweemaal op * voor het teken + (duidt de internationale toegangscode aan). Vervolgens kiest u het landnummer, het netnummer (eventueel zonder voorloopnul) en het abonneenummer. Voor internationale oproepen drukt u op + (+ vervangt de internationale toegangscode). Vervolgens kiest u het landnummer, het netnummer (eventueel zonder voorloopnul) en het abonneenummer.

2. Druk op de beltoets als u de oproep wilt activeren.
3. Druk op de beëindigingstoets als u de oproep wilt beëindigen (of de beleping wilt annuleren).

Met de end-toets wordt altijd een oproep beëindigd, ook als er nog een andere toepassing actief is.

Als u wilt bellen vanuit de lijst met contacten, selecteert u **Menu** > **Contacten**. Ga naar de gewenste naam of voer de eerste letters of tekens van de naam in het zoekveld in. Druk op de beltoets als u het contact wilt bellen. Als u voor een contactpersoon verschillende nummers hebt opgeslagen, selecteert u het gewenste nummer in de lijst en drukt u op de beltoets.

Opties tijdens een oproep

Gebruik de volumetoets aan de zijkant van het apparaat als u tijdens een oproep het volume wilt regelen. U kunt ook de bladertoets gebruiken. Selecteer eerst **Demp. oph.** als u het volume hebt ingesteld op **Dempen**.

Selecteer **Opties** > **MMS verzenden** (alleen in UMTS-netwerken) als u een afbeelding of een videoclip in een multimediebericht naar de andere deelnemer van de oproep wilt verzenden. U kunt het bericht bewerken en de ontvanger wijzigen voordat u het verzendt. Druk op de beltoets om het bestand te verzenden naar een compatibel apparaat (netwerkdienst).

Selecteer **Opties** > **Standby** als u een actieve oproep in de wachtstand wilt plaatsen om een andere inkomende oproep te beantwoorden. Selecteer **Opties** > **Wisselen** als u wilt schakelen tussen de actieve oproep en de oproep in de wachtstand.

Selecteer **Opties** > **DTMF verzenden** als u DTMF-tonen (bijvoorbeeld een wachtwoord) wilt verzenden. Voer de DTMF-reeks in of zoek naar de reeks in Contacten. Als u een wachttken (w) of een pauzeteken (p) wilt invoeren, drukt u herhaaldelijk op *. Selecteer **OK** om de toon te verzenden. U kunt DTMF-tonen toevoegen aan het telefoonnummer of de DTMF-velden in een contactkaart.



Tip: Druk bij slechts één actieve oproep op de beltoets als u deze in de wachtstand wilt plaatsen. Druk nogmaals op de beltoets als u de oproep wilt activeren.

Selecteer tijdens een actieve oproep **Opties** > **Luidspreker inschakelen** als u het geluid van de telefoon via de luidspreker wilt weergeven. Selecteer **Opties** > **Handsfree inschakelen** als u het geluid wilt weergeven via een compatibele hoofdtelefoon met Bluetooth-connectiviteit die u hebt aangesloten. Selecteer **Opties** > **Telefoon inschakelen** als u weer wilt terugschakelen naar de telefoon.

Selecteer **Opties** > **Vervangen** als u een actieve oproep wilt beëindigen en in plaats hiervan de oproep in de wachtstand wilt beantwoorden.

Selecteer **Opties** > **Alle oproep. beëindigen** als u verschillende actieve oproepen hebt en deze allemaal wilt beëindigen.

Veel van de opties die beschikbaar zijn tijdens een spraakoproep, zijn netwerkdiensten.

Voicemail

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Opr.mailbox**.

Wanneer u de toepassing Voicemail (netwerkdienst) voor het eerst opent, wordt u gevraagd om het nummer van uw voicemailbox in te voeren.

U kunt uw voicemailbox bellen door naar **Voicemailbox** te navigeren en **Opties** > **Voicemailbox bellen** te selecteren.

Als u internetoproepen in uw apparaat hebt geconfigureerd, en over een mailbox voor internetoproepen beschikt, navigeert u naar de mailbox en selecteert u **Opties** > **Mailb. internetopr. bellen** om deze te bellen.

Als u vanaf het startscherm de mailbox wilt bellen, houdt u **1** ingedrukt of drukt u op **1** en vervolgens op de beltoets. Selecteer de mailbox waarnaar u wilt bellen.

Als u het mailboxnummer wilt wijzigen, selecteert u de mailbox en kiest u **Opties** > **Nummer wijzigen**.

Een oproep beantwoorden of weigeren

Druk op de beltoets als u de oproep wilt beantwoorden.

Selecteer **Stil** als u bij een inkomende oproep de beltoon wilt dempen.

Druk op de eindtoets als u een oproep niet wilt beantwoorden. Als u de functie **Doorschakelen** > **Spraakoproepen** > **Indien bezet** hebt ingeschakeld om oproepen door te schakelen, wordt een inkomende oproep ook doorgeschakeld wanneer u deze weigert.

Wanneer u **Stil** selecteert om de beltoon van de inkomende oproep te dempen, kunt u zonder de oproep te weigeren een tekstbericht verzenden waarin u de beller laat weten waarom u de oproep niet kunt beantwoorden. Selecteer **Opties** > **Bericht**

verzenden. Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Oproep** > **Oproep weig. met bericht** als u deze optie wilt instellen en een standaardtekstbericht wilt schrijven.

Een conferentiegesprek voeren

1. Bel de eerste deelnemer.
2. Selecteer **Opties** > **Nieuwe oproep** als u een andere deelnemer wilt bellen. De eerste oproep wordt in de wachtstand geplaatst.
3. Als de nieuwe oproep wordt beantwoord, kunt u de eerste deelnemer in het conferentiegesprek opnemen. Hiervoor selecteert u **Opties** > **Conferentie**.

Herhaal stap 2 en selecteer **Opties** > **Conferentie** > **Toevgn aan conferentie** als u een nieuwe persoon aan het gesprek wilt toevoegen. Conferentiegesprekken tussen maximaal zes deelnemers (inclusief uzelf) worden ondersteund.

Selecteer **Opties** > **Conferentie** > **Privé** als u een privé-gesprek wilt voeren met een van de deelnemers. Selecteer een deelnemer en selecteer **Privé**. Het conferentiegesprek wordt in de wachtstand geplaatst op uw apparaat. De andere deelnemers kunnen ondertussen met elkaar doorpraten. Selecteer **Opties** > **Conferentie** nadat

u het privé-gesprek hebt beëindigd om terug te keren naar het conferentiegesprek.

Selecteer **Opties** > **Conferentie** > **Deelnemer verwijderen**, ga naar een deelnemer en selecteer **Verwijdrn** als u de verbinding met deze deelnemer wilt verbreken.

4. Druk op de end-toets als u het actieve conferentiegesprek wilt beëindigen.

Snel telefoonnummers kiezen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Oproep** > **Snelkeuze** om de functie te activeren.

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Snelkeuze** als u een telefoonnummer wilt toewijzen aan een van de cijfertoetsen (2-9). Ga naar de toets waaraan u het telefoonnummer wilt toewijzen en selecteer **Opties** > **Toewijzen**. Toets 1 is gereserveerd voor de voice- of videomailbox en voor het starten van de webbrowser.

Als u in de stand-by modus een oproep wilt plaatsen, drukt u op de toegewezen sneltoets en op de beltoets.

Oproep in wachtstand

U kunt een oproep beantwoorden terwijl u een ander telefoongesprek voert. Als u de optie Oproep in wachtrij wilt activeren, selecteert u **Instellingen** > **Telefoon** > **Oproep** > **Oproep in wachtrij** (netwerkdienst).

Druk op de beltoets als u de oproep in de wachtrij wilt beantwoorden. De eerste oproep wordt in de wachtstand geplaatst.

Selecteer **Wisselen** als u wilt schakelen tussen de twee oproepen. Als u een inkomende oproep of een oproep in de wachtrij wilt doorverbinden met een actieve oproep en uw eigen verbinding met de oproepen wilt verbreken, selecteert u **Opties** > **Doorverbinden**. Druk op de end-toets als u de actieve oproep wilt beëindigen. Selecteer **Opties** > **Alle oproep beëindigen** als u beide oproepen wilt beëindigen.

Oproepen omleiden

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Doorschakelen**.

U kunt inkomende oproepen doorschakelen naar uw voicemailbox of naar een ander telefoonnummer. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Selecteer het type oproepen dat u wilt doorschakelen en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Alle spraakoproepen, Alle gegevens- en videooproepen**, of **Alle faxoproepen** — Alle inkomende

spraak-, data-, video- en faxoproepen doorschakelen. U kunt deze oproepen niet beantwoorden, alleen doorschakelen naar een ander nummer.

- **Indien bezet** — Inkomende oproepen doorschakelen tijdens een actieve oproep.
- **Als niet aangenomen** — Inkomende oproepen doorschakelen nadat uw apparaat een bepaalde tijd is overgegaan. Selecteer hoe lang het apparaat moet overgaan voordat de oproep wordt doorgeschakeld.
- **Indien buiten bereik** — Oproepen doorschakelen als het apparaat is uitgeschakeld of geen netwerkbereik heeft.
- **Indien niet beschikbaar** — Oproepen doorschakelen tijdens een actieve oproep, als de oproep niet wordt beantwoord, als het apparaat is uitgeschakeld of als er geen netwerkbereik is.

Als u oproepen wilt doorschakelen naar uw voicemailbox, selecteert u een type oproep, een optie voor doorschakelen en vervolgens **Opties** > **Activeren** > **Naar voicemailbox**.

Als u oproepen wilt doorschakelen naar een ander telefoonnummer, selecteert u een type oproep, een optie voor doorschakelen en vervolgens **Opties** > **Activeren** > **Naar ander nummer**. Voer het nummer in of selecteer **Zoeken** om een nummer op te halen dat is opgeslagen in Contacten.

Als u de huidige doorschakelstatus wilt bekijken, gaat u naar de optie doorschakelen en selecteert u **Opties** > **Controleer status**.

Als u niet langer wilt dat oproepen worden doorgeschakeld, navigeert u naar de optie

doorschakelen en selecteert u [Opties](#) > [Uitschakelen](#).

Oproepen blokkeren

Selecteer [Menu](#) > [Bed. paneel](#) > [Instellingen](#) en [Telefoon](#) > [Oproepen blokk..](#)

U kunt oproepen die met het apparaat worden gemaakt of ontvangen blokkeren (netwerkdienst). Als u deze instellingen wilt wijzigen, hebt u het blokkeringswachtwoord van uw serviceprovider nodig. Het blokkeren van oproepen is van toepassing op alle typen oproepen.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- [Uitgaande oproepen](#) — Spraakoproepen met het apparaat voorkomen.
- [Internationale oproepen](#) — Oproepen naar het buitenland voorkomen.
- [Internationaal behalve naar eigen land](#) — Oproepen naar het buitenland blokkeren maar oproepen naar uw eigen land toestaan.
- [Inkomende oproepen](#) — Inkomende oproepen voorkomen.
- [Inkomende oproepen bij roaming](#) — Oproepen voorkomen wanneer u zich in het buitenland bevindt.

Als u de status van geblokkeerde spraakoproepen wilt bekijken, selecteert u de optie blokkeren en selecteert u vervolgens [Opties](#) > [Status controleren](#).

Als u alle spraakoproepen wilt blokkeren, selecteert u een optie voor blokkeren en selecteert u vervolgens [Opties](#) > [Alle blokk. uitschakelen](#).

Selecteer [Opties](#) > [Blokk. wachtwrđ. wzgn](#) om het wachtwoord te wijzigen dat wordt gebruikt voor het blokkeren van oproepen, faxen en gegevensoproepen. Voer de huidige code in en vervolgens tweemaal de nieuwe code. Het blokkeringswachtwoord moet bestaan uit vier getallen. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Spraakoproepen

Het apparaat ondersteunt uitgebreide spraakopdrachten. Uitgebreide spraakopdrachten zijn niet afhankelijk van de stem van de spreker. U hoeft dus niet op voorhand spraaklabels op te nemen. Het apparaat maakt een spraaklabel voor de contactgegevens en vergelijkt de ingesproken spraaklabel daarmee. De spraakherkenning in het apparaat past zich aan de stem van de hoofdgebruiker aan, zodat de spraakopdrachten beter worden herkend.

Het spraaklabel voor een contactpersoon is de naam of bijnaam die op de contactkaart is opgeslagen. Open een contactkaart en selecteer [Opties](#) > [Spraaklabelgegevens](#) > [Sprklabel afspelen](#) als u het samengestelde spraaklabel wilt beluisteren.

Bellen via een spraaklabel



Opmerking: Het gebruik van spraaklabels kan moeilijkheden opleveren in een drukke omgeving of tijdens een noodgeval. Voorkom dus onder alle omstandigheden dat u uitsluitend van spraaklabels afhankelijk bent.

Wanneer u spraakgestuurd bellen gebruikt, wordt de luidspreker gebruikt. Houd het apparaat op een korte afstand van uw mond als u het spraaklabel inspreekt.

1. Houd in de stand-by modus de rechterselectietoets ingedrukt als u spraakgestuurd bellen wilt starten. Als u een compatibele hoofdtelefoon met de toets voor de hoofdtelefoon hebt aangesloten, houd dan de toets voor de hoofdtelefoon ingedrukt wanneer u spraakgestuurd bellen wilt starten.
2. U hoort een kort signaal en **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 synthesizer-spraaklabel af voor de herkende contactpersoon in de geselecteerde apparaatnaam en geeft de naam en het nummer weer. Als u dat contact niet wilt bellen, selecteert u binnen 2,5 seconde **Volgende** om een lijst met andere overeenkomsten weer te geven of **Stoppen** om spraakgestuurd bellen te annuleren.

Als onder één naam meerdere nummers zijn opgeslagen, wordt het standaardnummer geselecteerd als dit is ingesteld. Als dat niet het geval is, selecteert het apparaat het eerst beschikbare nummer op een contactkaart.

Een video-oproep plaatsen


Wanneer u een video-oproep doet (netwerkdienst), ziet u een video in real-time van uzelf en de ontvanger

van de oproep. De ontvanger van de video-oproep krijgt het live-videobeeld of het videobeeld dat door de camera in uw apparaat wordt vastgelegd, te zien.

U kunt alleen een video-oproep doen als u een USIM-kaart heeft en zich in het dekkinggebied van een UMTS-netwerk bevindt. Neem contact op met uw netwerkserviceprovider voor beschikbaarheid van en abonnementen op video-oproepdiensten.

Een video-oproep is alleen mogelijk tussen niet meer dan twee partijen. De video-oproep kan worden gedaan aan een compatibele mobiele telefoon of een ISDN-client. Video-oproepen zijn niet mogelijk als een andere spraak-, video- of gegevensoproep actief is.

Pictogrammen

 U ontvangt geen video (de ontvanger verstuurt geen video of het wordt door het netwerk niet overgebracht).

 U hebt het versturen van video vanaf uw apparaat geweigerd. Als u liever stilstaand beeld verstuurt, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Oproep** > **Afbeeld. in video-oproep**.

Ook al hebt u het verzenden van video tijdens een video-oproep geweigerd, dan worden toch kosten voor een video-oproep in rekening gebracht. Raadpleeg uw serviceprovider voor tarieven.

1. Als u een video-oproep wilt starten, voert u het telefoonnummer in in de stand-by modus, of selecteert u **Contacten** en een contact.
2. Selecteer **Opties** > **Bellen** > **Video-oproep**.

De tweede camera aan de voorzijde wordt standaard gebruikt voor video-oproepen. Het starten van een video-oproep kan enige tijd duren.

Wachten op videoafbeelding wordt weergegeven. Als de oproep mislukt, bijvoorbeeld omdat video-oproepen niet worden ondersteund door het netwerk of omdat het ontvangende apparaat niet compatibel is, wordt u gevraagd of u een gewone oproep wilt plaatsen of een SMS- of multimediebericht wilt verzenden.

De video-oproep is actief wanneer u twee videoafbeeldingen ziet en het geluid hoort via de luidspreker. De ontvanger van de oproep kan de verzending van video (🚫) weigeren. In dat geval hoort u alleen geluid en wordt er mogelijk een foto of een grijze achtergrondafbeelding weergegeven.

3. Druk op de end-toets als u het videogesprek wilt beëindigen.

Opties tijdens een videogesprek

Selecteer **Opties** > **Inschakelen** of **Uitschakelen** en de gewenste optie als u wilt schakelen tussen videobeeld en alleen geluid.

Selecteer **Opties** > **Hoofdcamera** als u de hoofdcamera wilt gebruiken om een video te verzenden. Selecteer **Opties** > **Tweede camera** als u weer wilt overschakelen naar de tweede camera.

Selecteer **Opties** > **Snapshot verzenden** als u een snapshot wilt maken van de video die u wilt verzenden. Het verzenden van de video wordt onderbroken en de snapshot wordt aan de ontvanger getoond. De

snapshot wordt niet opgeslagen. Druk op **Annuleren** om het verzenden van de video te hervatten.

Selecteer **Opties** > **Zoomen** als u wilt in- of uitzoomen op de afbeelding.

Selecteer **Opties** > **Handsfree inschakelen** als u het geluid wilt doorsturen naar een compatibele headset met Bluetooth-connectiviteit die op het apparaat is aangesloten. Selecteer **Opties** > **Telefoon inschakelen** als u het geluid weer via de luidspreker van het apparaat wilt horen.

Selecteer **Opties** > **Videovoorkeur** als u de videokwaliteit wilt wijzigen. **Normale kwaliteit** staat voor een framesnelheid van 10 fps. Gebruik **Heldere details** voor kleine, statische details. Gebruik **Vloeiend afspelen** voor bewegende beelden.

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

Een video-oproep beantwoorden of weigeren

Wanneer er een video-oproep binnenkomt, wordt 📞 weergegeven.

Druk op de beltoets als u de video-oproep wilt beantwoorden. **Verzenden videobericht naar beller toestaan?** wordt weergegeven. Selecteer **Ja** als u wilt beginnen met het verzenden van live videobeelden.

Als u de video-oproep niet activeert, hoort u alleen maar het geluid van de beller. In plaats van een videobeeld wordt een grijs scherm weergegeven. Als u in plaats van het grijze scherm een foto wilt weergeven die u met de camera van het apparaat hebt gemaakt, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Oproep** > **Afbeeld. in video-oproep**.

Druk op de end-toets als u het videogesprek wilt beëindigen.

Video delen

Gebruik Video delen (netwerkdienst) als u tijdens een spraakoproep live videobeelden of een videoclip van het mobiele apparaat naar een ander compatibel mobiel apparaat wilt verzenden.

De luidspreker is actief wanneer u het delen van video inschakelt. Als u de luidspreker niet wilt gebruiken voor de spraakoproep terwijl u video deelt, kunt u ook een compatibele headset gebruiken.



Waarschuwing: Voortdurende blootstelling aan een hoog geluidsvolume kan uw gehoor beschadigen. Luister naar muziek op een gematigd geluidsvolume. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker in gebruik is.

Vereisten voor het delen van video

Voor het delen van video is een UMTS-verbinding vereist. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de dienst, de beschikbaarheid van het UMTS-netwerk en de kosten die aan het gebruik van deze dienst zijn verbonden.

Als u video wilt delen, moet u het volgende doen:

- Controleer of het apparaat is ingesteld voor verbindingen van persoon tot persoon.
- Zorg ervoor dat u een actieve UMTS-verbinding hebt en dat u zich binnen het dekkinggebied van het UMTS-netwerk bevindt. Als u tijdens het delen van video het dekkinggebied van het UMTS-netwerk verlaat, wordt het delen van video gestopt, maar blijft de spraakoproep actief.
- Zorg ervoor dat zowel de afzender als de ontvanger bij het UMTS-netwerk zijn geregistreerd. Als u iemand uitnodigt voor het delen van video, maar het apparaat van de ontvanger zich niet in het dekkinggebied van het UMTS-netwerk bevindt, de optie voor het delen van video niet is geïnstalleerd op diens apparaat of de verbindingen van persoon tot persoon niet zijn ingesteld, krijgt de ontvanger geen uitnodigingen. U krijgt een foutbericht waarin wordt aangegeven dat de ontvanger de uitnodiging niet kan accepteren.

Instellingen voor video delen

Als u de instellingen voor het delen van videoclipps wilt wijzigen, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Video delen**.

Als u Video delen wilt instellen, hebt u instellingen voor verbindingen van persoon tot persoon en voor UMTS-verbindingen nodig.

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's kunt delen. Vraag de serviceprovider naar de SIP-profielinstellingen en sla deze op in het apparaat. De serviceprovider stuurt u mogelijk de instellingen of geeft u een lijst met de benodigde parameters.

Een SIP-adres aan een contact toevoegen:

1. Selecteer **Menu** > **Contacten**.
2. Selecteer het contact of maak een nieuw contact.
3. Selecteer **Opties** > **Bewerken**.
4. Selecteer **Opties** > **Detail toevoegen** > **Video delen**.
5. 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 het contact, kunt u ook het telefoonnummer van de ontvanger inclusief het landnummer gebruiken om

videobeelden te delen (indien ondersteund door de serviceprovider).

UMTS-verbindinginstellingen

De UMTS-verbinding 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 correct zijn geconfigureerd. Neem voor meer informatie over de instellingen contact op met uw serviceprovider.

Live videobeelden en videoclipps delen


Selecteer **Opties** > **Video delen** tijdens een actieve spraakoproep.


1. Selecteer **Live video** als u tijdens de oproep live video's wilt delen.
Selecteer **Videoclip** en de gewenste videoclip als u een videoclip wilt delen.
Mogelijk moet u de videoclip converteren naar een geschikte indeling om deze te kunnen delen. Als u bericht ontvangt van uw apparaat dat de videoclip moet worden geconverteerd, selecteert u **OK**. Uw apparaat moet over een video-editor beschikken om de conversie te kunnen uitvoeren.
2. Als er meerdere SIP-adressen of telefoonnummers van de ontvanger in de lijst met contacten zijn opgeslagen, inclusief de landcode, selecteert u het gewenste adres of nummer. Als het SIP-adres of



telefoonnummer van de ontvanger niet beschikbaar is, voert u het adres of het nummer van de ontvanger inclusief landcode in en selecteert u **OK** om de uitnodiging te verzenden. De uitnodiging wordt door uw apparaat naar het SIP-adres verzonden.



Het delen begint automatisch wanneer de ontvanger de uitnodiging accepteert.



Opties tijdens het delen van video's


 Hiermee zoomt u in en uit op de video (alleen beschikbaar voor de persoon die de beelden verzendt).

 Hiermee past u de helderheid aan (alleen beschikbaar voor de persoon die de beelden verzendt).

 of  Hiermee dempt u de microfoon of heft u de demping op.

 of  Hiermee schakelt u de luidspreker in en uit.

 of  Hiermee onderbreekt of hervat u het delen van video.

 Hiermee schakelt u over naar de modus Volledig scherm (alleen beschikbaar voor de ontvanger).

3. Selecteer **Stoppen** als u de deelsessie wilt beëindigen. Druk op de beëindigingstoets als u de video-oproep wilt beëindigen. Wanneer u het gesprek beëindigt, wordt ook het delen van de video beëindigd.

apparaat geeft de geheugenlocatie van de opgeslagen video aan. Als u de voorgestelde geheugenlocatie wilt definiëren, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Video delen** > **Voork.geh. voor opslaan**.

Als u andere toepassingen gebruikt tijdens het delen van een videoclip, wordt de deelsessie onderbroken. Selecteer **Opties** > **Doorgaan** op het startscherm als u wilt terugkeren naar de weergave voor het delen van video's om verder te gaan met de deelsessie.

Een uitnodiging accepteren

Wanneer iemand u een uitnodiging voor het delen van een video stuurt, wordt in het uitnodigingsbericht de naam of het SIP-adres van de afzender weergegeven. Als uw apparaat niet is ingesteld op de stille modus, gaat dit over als u een uitnodiging ontvangt.

Als iemand u een uitnodiging om te delen stuurt en u bevindt zich niet binnen het bereik van een UMTS-netwerk, weet u niet dat u een uitnodiging hebt ontvangen.

Wanneer u een uitnodiging ontvangt, kunt u de volgende opties selecteren:

- **Ja** — De uitnodiging accepteren en de sessie voor delen activeren.
- **Nee** — De uitnodiging weigeren. De afzender ontvangt een bericht dat u de uitnodiging hebt geweigerd. U kunt ook op de beëindigingstoets drukken om de uitnodiging te weigeren en de spraakoproep te beëindigen.

Als u het geluid van de video op uw apparaat wilt dempen, selecteert u **Opties** > **Dempen**.

Selecteer **Opties** > **Oorspronkelijk volume** om de video af te spelen op het oorspronkelijke volume. Dit is niet van invloed op de audioweergave van de andere deelnemer aan het telefoongesprek.

Selecteer **Stoppen** als u de deelsessie wilt beëindigen. Druk op de beëindigingstoets als u de video-oproep wilt beëindigen. Wanneer u het gesprek beëindigt, wordt ook het delen van de video beëindigd.

Logboek

In het logboek wordt informatie bijgehouden over de communicatiehistorie van het apparaat. Gemiste en ontvangen oproepen worden alleen geregistreerd als het netwerk deze functies ondersteunt, het apparaat aan staat en zich binnen het bereik van de netwerkdienst bevindt.

Recente oproepen

Selecteer **Menu** > **Logboek** en **Recente opr.**

U kunt gemiste, ontvangen en zelf gekozen oproepen bekijken door **Gemiste opr.**, **Ontvangen opr.** of **Gebelde nrs.** te selecteren.



Tip: Druk op de beltoets om de lijst met zelf gekozen nummers in het startscherm te openen.

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Opslaan in Contacten** — De gemarkeerde telefoonnummers uit een lijst met recente oproepen opslaan in uw contactenlijst.
- **Lijst wissen** — De geselecteerde lijst met recente oproepen wissen.
- **Verwijderen** — Een gemarkeerde gebeurtenis in de geselecteerde lijst wissen.
- **Instellingen** — Selecteer **Duur vermelding log** en de tijdsduur dat de communicatiegegevens in het logboek worden opgeslagen. Als u **Geen logboek** selecteert, worden geen gegevens in het logboek opgeslagen.

Gespreksduur

Selecteer **Menu** > **Logboek**.

Selecteer **Duur oproep** om de geschatte duur weer te geven van uw laatste gesprek en van gesprekken die u hebt gestart en ontvangen.

Packet-gegevens



Selecteer **Menu** > **Logboek**.

In sommige gevallen moet u voor uw gegevensverbindingen betalen op basis van de hoeveelheid verzonden en ontvangen gegevens. Selecteer **Packet-ggvns** > **Alle verz. ggvns** of **Alle ontv. ggvns** als u de hoeveelheid gegevens wilt bekijken die is verzonden of ontvangen tijdens packet-gegevensverbindingen.

Als u zowel de verzonden als ontvangen gegevens wilt wissen, selecteert u **Opties** > **Tellers op nul**. U hebt de blokkeringscode nodig om de gegevens te wissen.

Alle communicatiegebeurtenissen en controleren

Selecteer **Menu** > **Logboek**.

Als u het algemene logboek wilt openen en alle spraakoproepen, SMS-berichten of gegevens- en Wireless LAN-verbindingen wilt controleren die door het apparaat zijn geregistreerd, selecteert u het tabblad voor het algemeen logboek  .

Subgebeurtenissen, zoals een SMS-bericht dat in delen wordt verzonden via een packet-gegevensverbinding, gelden als één communicatiegebeurtenis.

Verbindingen met uw mailbox, de multimediasberichtencentrale of webpagina's worden weergegeven als packet-gegevensverbindingen.

Als u wilt bekijken hoeveel gegevens er zijn overgebracht en hoe lang een bepaalde packet-gegevensverbinding heeft geduurd, gaat u naar een inkomende of uitgaande gebeurtenis die wordt aangeduid met **Pack.** en selecteert u **Opties** > **Weergeven**.

Als u een telefoonnummer uit het logboek naar het klembord wilt kopiëren en het bijvoorbeeld in een SMS-bericht wilt plakken, selecteert u **Opties** > **Nummer gebruiken** > **Kopiëren**.

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

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Duurvermelding log** als u wilt instellen hoe lang vermeldingen in het logboek worden bewaard. Als u **Geen logboek**

selecteert, worden de volledige inhoud van het logboek, het register met recente oproepen en de leveringsrapporten van berichten, permanent verwijderd.

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

In Berichten (netwerkdienst) kunt u SMS-berichten, multimedieberichten, audioberichten en e-mailberichten verzenden en ontvangen. U kunt ook webdienstberichten, infodienstberichten en speciale berichten met gegevens ontvangen en dienstopdrachten verzenden.

Voordat u berichten kunt verzenden of ontvangen moet u wellicht het volgende doen:

- Een geldige SIM-kaart in het apparaat plaatsen en controleren of het apparaat zich binnen het bereik van een netwerk bevindt.
- Controleren of het netwerk de berichtfuncties ondersteunt die u wilt gebruiken en of deze zijn geactiveerd op de SIM-kaart.
- Het internettoegangspunt definiëren in het apparaat.
- Instellingen voor de e-mailaccount definiëren in het apparaat.
- De SMS-instellingen definiëren in het apparaat.
- De MMS-instellingen definiëren in het apparaat.

Het is mogelijk dat het apparaat de serviceprovider van de SIM-kaart herkent en sommige berichtinstellingen automatisch configureert. Als dat niet gebeurt, moet u deze instellingen handmatig definiëren of contact opnemen met uw serviceprovider voor het configureren van de instellingen.

Berichtenmappen

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

Berichten en gegevens die via Bluetooth-verbindingen worden ontvangen, worden opgeslagen in de map Inbox. E-mailberichten worden opgeslagen in de map Mailbox. Berichten die u hebt opgesteld, kunnen worden opgeslagen in de map Concepten. Berichten die nog moeten worden verzonden, worden opgeslagen in de map Outbox en berichten die al zijn verzonden, met uitzondering van Bluetooth-berichten, worden opgeslagen in de map Verzonden.



Tip: Berichten worden in de map Outbox geplaatst als uw apparaat bijvoorbeeld geen netwerkbereik heeft.



Opmerking: Als het pictogram of de tekst Bericht verzonden op het beeldscherm van het apparaat verschijnt, betekent dit niet dat het bericht op de bedoelde bestemming is aangekomen.

Als u bij het netwerk een afleveringsrapport wilt aanvragen voor de tekstberichten en MMS-berichten die u hebt verzonden (netwerkdienst), selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **SMS** > **Rapport ontvangen** of **Multimediebericht** > **Rapporten ontvangen**. De rapporten worden opgeslagen in de map Rapporten.

Berichten indelen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Mijn mappen**.

Als u een nieuwe map wilt maken om uw berichten te ordenen, selecteert u **Opties** > **Nieuwe map**.

Als u de naam van een map wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Naam map wijzigen**. U kunt alleen de naam wijzigen van mappen die u zelf hebt gemaakt.

Als u een bericht wilt verplaatsen naar een andere map, selecteert u het bericht, en kiest u **Opties** > **Verplaatsen naar map**, de map en **OK**.

Selecteer **Opties** > **Sorteren op** als u berichten in een specifieke volgorde wilt sorteren.

Selecteer het bericht en kies vervolgens **Opties** > **Berichtgegevens** als u de eigenschappen van een bericht wilt weergeven.

Nokia Berichten

De dienst Nokia Berichten stuurt automatisch e-mailberichten door vanaf uw bestaande e-mailadres naar uw Nokia E72. U kunt e-mails lezen, beantwoorden en ordenen terwijl u onderweg bent. De dienst Nokia Berichten biedt ondersteuning voor diverse e-mailproviders via internet die vaak worden gebruikt voor persoonlijke e-mails, zoals de e-maildiensten van Google.

U kunt de dienst Nokia Berichten alleen gebruiken als deze door uw netwerk wordt ondersteund en in uw regio beschikbaar is.

De toepassing Nokia Berichten installeren

1. Selecteer **Menu** > **Email** > **Nieuw**.
2. Lees de informatie op het scherm en selecteer **Starten**.
3. Selecteer **Verbinden** om het apparaat toegang tot het netwerk te geven.
4. Voer uw e-mailadres en wachtwoord in.

U kunt de dienst Nokia Berichten zelfs op uw apparaat activeren als u andere e-mailtoepassingen hebt geïnstalleerd, zoals Mail for Exchange.

E-mail

Uw e-mailinstellingen definiëren

Met de e-mailwizard van Nokia kunt u uw zakelijke e-mailaccount, zoals Microsoft Outlook, Mail for Exchange of Intellisync, en uw internet e-mailaccount instellen.

Tijdens het instellen van uw e-mail wordt u mogelijk gevraagd naar de naam van de server die aan uw e-mailadres is gekoppeld. Vraag de IT-afdeling van uw bedrijf naar de gegevens.

1. Als u de wizard wilt starten gaat u naar het startscherm, bladert u naar de e-mailwizard en drukt u de navigatietoets in.
2. Voer uw e-mailadres en wachtwoord in. Als de wizard uw e-mailaccount niet automatisch kan instellen, moet u het e-mailaccounttype selecteren en de overige accountinstellingen invoeren.

Als op het apparaat nog meer e-mailclients staan, worden die ook aangeboden wanneer u de e-mailwizard start.

E-mail verzenden

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

1. Selecteer uw mailbox en vervolgens **Opties** > **Nieuw e-mailbericht**.
2. Ga naar het veld Aan en voer het e-mailadres van de geadresseerde in. Als het e-mailadres van de geadresseerde voorkomt in Contacten, begint u met het invoeren van de naam van de geadresseerde en selecteert u vervolgens de vervanger uit de lijst met voorgestelde opties. Als u meerdere geadresseerden toevoegt, gebruikt u een ; om de e-mailadressen van elkaar te scheiden. Gebruik het veld Cc om een kopie naar andere geadresseerden te verzenden, of het veld Bcc om Bcc-ontvangers op te geven. Als het veld Bcc niet wordt weergegeven, selecteert u **Opties** > **Meer** > **BCC-veld weergeven**.
3. Voer in het veld Onderwerp het onderwerp van het e-mailbericht in.
4. Schrijf uw bericht in het tekstgebied.
5. Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:
 - **Bijlage toevoegen** — Hiermee voegt u een bijlage aan het bericht toe.
 - **Prioriteit** — Hiermee stelt u de prioriteit van het bericht in.

- **Vlag** — Hiermee markeert u het bericht voor een vervolgactie.
 - **Sjabloon invoegen** — Hiermee voegt u tekst vanuit een sjabloon in.
 - **Ontvanger toevoegen** — Hiermee voegt u geadresseerden uit Contacten toe aan het bericht.
 - **Bewerkingsopties** — Hiermee knipt, kopieert of plakt u de geselecteerde tekst.
 - **Invoeropties** — Activeer of deactiveer tekstvoorspelling of selecteer de schrijftaal.
6. Selecteer **Opties** > **Verzenden**.

Bijlagen toevoegen

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

Als u een e-mailbericht wilt schrijven, selecteert u uw mailbox en kiest u vervolgens **Opties** > **Nieuw e-mailbericht**.

Als u een bijlage aan een e-mail wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Bijlage toevoegen**.

Als u de geselecteerde bijlage wilt verwijderen, selecteert u **Opties** > **Bijlage verwijderen**.

E-mail lezen

Selecteer **Menu** > **Berichten**.



Belangrijk: Wees voorzichtig met het openen van berichten. Berichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schadelijk zijn voor het apparaat of de pc.

Als u een ontvangen e-mailbericht wilt lezen, selecteert u de mailbox en kiest u het bericht in de lijst.

Als u een antwoord aan de afzender van het bericht wilt sturen, selecteert u **Opties** > **Beantwoorden**. Als u een antwoord aan de afzender en aan alle andere geadresseerden wilt sturen, selecteert u **Opties** > **Allen beantwoorden**.

Als u het bericht wilt doorsturen, selecteert u **Opties** > **Doorsturen**.

Bijlagen downloaden

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

U kunt de bijlagen van de e-mail weergeven door naar het bijlagenveld te gaan en **Opties** > **Acties** te selecteren. Als het bericht één bijlage heeft, selecteert u **Openen** om de bijlage te openen. Als het bericht meerdere bijlagen bevat, selecteert u **Lijst weergeven** om een lijst weer te geven waarin wordt aangegeven welke bijlagen zijn gedownload en welke niet.

Als u de geselecteerde bijlage of alle bijlagen uit de lijst naar het apparaat wilt downloaden, selecteert u **Opties** > **Downloaden** of **Alles downloaden**. De bijlagen worden niet in het apparaat opgeslagen en worden verwijderd wanneer u het bericht verwijderd.

Als u de geselecteerde bijlage of alle gedownloade bijlagen in het apparaat wilt opslaan, selecteert u **Opties** > **Opslaan** of **Alles opslaan**.

Als u de geselecteerde, gedownloade bijlage wilt openen, selecteert u **Opties** > **Acties** > **Openen**.

Reageren op een vergaderverzoek

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

Selecteer een ontvangen vergaderverzoek, kies **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Aanvaarden** — Het vergaderverzoek accepteren.
- **Afwijzen** — Het vergaderverzoek afwijzen.
- **Doorsturen** — Het vergaderverzoek doorsturen naar een andere geadresseerde.
- **Verw. uit agenda** — Een geannuleerde vergadering uit uw agenda verwijderen.

E-mailberichten zoeken

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

Als u items wilt zoeken in de geadresseerden, de onderwerpen en de tekst van de e-mailberichten in de mailbox, selecteert u **Opties** > **Zoeken**.

Als u het zoeken wilt beëindigen, selecteert u **Opties** > **Zoeken stoppen**.

Als u een nieuw zoekopdracht wilt beginnen, selecteert u **Opties** > **Opnieuw zoeken**.

E-mailberichten verwijderen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

Als u een e-mailbericht wilt verwijderen, selecteert u het bericht en **Opties** > **Acties** > **Verwijderen**. Het bericht wordt in de map voor verwijderde items geplaatst (indien beschikbaar). Als er geen map voor

verwijderde items beschikbaar is, wordt het bericht permanent verwijderd.

Als u de map voor verwijderd items wilt legen, opent u de map en selecteert u **Opties** > **Wis Verw. items**.

Wisselen tussen e-mailmappen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

Als u een andere e-mailmap of mailbox wilt openen, selecteert u **Inbox** boven aan het scherm. Selecteer de e-mailmap of mailbox uit de lijst.

Verbinding met de mailbox verbreken

Selecteer **Menu** > **Berichten** en een mailbox.

Als u de synchronisatie tussen het apparaat en de e-mailserver wilt annuleren en met uw e-mail wilt werken zonder draadloze verbinding, selecteert u **Opties** > **Verbinding verbreken**. Als uw mailbox de optie **Verbinding verbreken** niet heeft, selecteert u **Opties** > **Afsluiten** om de verbinding met de mailbox te verbreken.

Als u de synchronisatie weer wilt starten, selecteert u **Opties** > **Verbinden**.

Een afwezigheidsbericht instellen

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

Als u een automatisch antwoord bij afwezigheid wilt instellen, selecteert u de mailbox en kiest u vervolgens, afhankelijk van het type mailbox, **Opties** > **Instell.** > **Mailboxinstellingen** > **Afwezigheid** > **Aan** of **Opties** > **Instell.** > **Intellisync** > **Mailboxinstellingen** > **Afwezigheid** > **Aan**.

Selecteer **Afwezigheidsbericht** om de tekst voor het bericht in te voeren.

Algemene instellingen voor e-mail

Selecteer **Menu** > **Email** en **Instell.** > **Algemene instellingen**.

Selecteer een van de volgende opties:

- **Indeling berichtenlijst** — Hiermee stelt u in of er 1 of 2 regels moeten worden weergegeven van de e-mailberichten in de Inbox.
- **Voorbeeld berichttekst** — Een voorbeeld zien van de berichten in de Inbox wanneer u door de lijst met berichten bladert.
- **Titelscheidingstekens** — Als u de lijst van e-mailberichten uit wilt breiden en inklappen, selecteert u **Aan**.
- **Meldingen downloaden** — Het apparaat instellen zodat een waarschuwing wordt weergegeven wanneer er een e-mailbijlage is gedownload.

- **Waarschuwen verwijderen.** — Het apparaat instellen zodat een waarschuwing wordt weergegeven voordat u een e-mailbericht verwijdert.
- **HTML-afbeeldingen laden** — Automatisch HTML-afbeeldingen in e-mails laden.
- **Startscherm** — Definiëren hoe veel regels van de e-mail moeten worden weergegeven in het informatiegebied van het startscherm.

Berichtenlezer

Met de Berichtenlezer kunt u SMS-berichten, multimedieberichten, audioberichten en e-mailberichten beluisteren.

Houd in het startscherm de linkerselectietoets ingedrukt totdat de Berichtenlezer start om nieuwe berichten of e-mails te beluisteren.

Als u een bericht uit de Inbox of een e-mail uit uw mailbox wilt beluisteren, bladert u naar het bericht en selecteert u **Opties** > **Luisteren**. Druk op de eindetoets als u wilt stoppen met luisteren.

Druk op de bladertoets als u het voorlezen wilt onderbreken of hervatten. Blader naar rechts om meteen naar het volgende bericht te gaan. Blader naar links als u het huidige bericht of de huidige e-mail opnieuw wilt beluisteren. Blader aan het begin van het bericht naar links om meteen naar het vorige bericht te gaan.

Als u het huidige bericht of de huidige e-mail gewoon zonder geluid wilt lezen, selecteert u **Opties** > **Weergeven**.

Spraak

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Spraak**.

Met Spraak kunt u de taal, de stem en spraakeigenschappen voor de berichtlezer instellen.

Selecteer **Taal** om de taal voor de berichtlezer in te stellen. Selecteer **Opties** > **Talen downloaden** om meer talen voor het apparaat te downloaden.



Tip: Wanneer u een nieuwe taal downloadt, moet u minstens één stem voor die taal downloaden.

Selecteer **Stem** om de spreekstem in te stellen. De stem hangt af van de geselecteerde taal.

Selecteer **Snelheid** om de spreesnelheid in te stellen.

Selecteer **Volume** om het volume van de stem in te stellen.

Als u de gegevens van een stem wilt bekijken, opent u het stemtabblad en selecteert u de stem en **Opties** > **Spraakgegevens**. Als u naar een stem wilt luisteren, selecteert u de stem en **Opties** > **Spraak afspelen**.

Als u talen of stemmen wilt verwijderen, selecteert u het item en **Opties** > **Verwijderen**.

Instellingen voor berichtlezer

Als u de instellingen van de berichtenlezer wilt wijzigen, opent u het tabblad Instellingen en definieert u het volgende:

- **Taalherkenning** — Automatische detectie van leestaal inschakelen.

- **Doorlopend lezen** — Doorlopend lezen van alle geselecteerde berichten inschakelen.
- **Spraakprompts** — De berichtenlezer zo instellen dat er prompts in berichten worden ingevoegd.
- **Geluidsbron** — Luisteren naar berichten via de luidspreker of het oorstukje.

Tekst- en multimediamberichten

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

Alleen apparaten met compatibele functies kunnen multimediamberichten ontvangen en weergeven. De weergave van een bericht kan verschillen afhankelijk van het ontvangende apparaat.

Een multimediambericht (MMS) kan tekst bevatten en objecten zoals afbeeldingen, geluidclips of videoclips. Voordat u multimediamberichten kunt verzenden of ontvangen op uw apparaat, moet u de instellingen voor multimediamberichten definiëren. Het is mogelijk dat het apparaat de serviceprovider van de SIM-kaart herkent en automatisch de juiste instellingen voor multimediamberichten configureert. Als dat niet het geval is, neemt u contact op met uw serviceprovider voor de juiste instellingen, vraagt u de instellingen bij uw serviceprovider aan via een configuratiebericht of gebruikt u de instellingenwizard.

Berichten schrijven en verzenden

Selecteer **Menu** > **Berichten**.



Belangrijk: Wees voorzichtig met het openen van berichten. Berichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schadelijk zijn voor het apparaat of de pc.


Voordat u een multimediambericht kunt maken of een e-mailbericht kunt schrijven, moet u de juiste verbindinginstellingen hebben geconfigureerd.

Het draadloze netwerk kan de omvang van MMS-berichten beperken. 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.

Controleer bij uw serviceprovider hoe lang een e-mailbericht mag zijn. Als u een e-mailbericht probeert te verzenden dat langer is dan de e-mailserver aan kan, blijft het bericht achter in de map Outbox en het apparaat probeert het zo af en toe opnieuw te verzenden. Voor het verzenden van een e-mailbericht is een gegevensverbinding nodig en de voortdurende pogingen om de e-mail te verzenden kan de telefoonrekening aardig laten oplopen. In de map Outbox kunt u zulke berichten verwijderen of ze verplaatsen naar de map Ontwerpen.

1. Selecteer **Nieuw bericht** > **Bericht** om een SMS of een multimediambericht (MMS) te verzenden, **Audiobericht** om een multimediambericht waarin

- een geluidsclip is opgenomen te verzenden of **E-mail** om een e-mailbericht te verzenden.
2. Druk in het veld Aan op de bladertoets om ontvangers of een groep ontvangers uit de lijst contacten te selecteren of voer het telefoonnummer of het e-mailadres van de ontvanger in. Druk op * om de ontvangers te scheiden met een puntkomma (;). U kunt het nummer of het adres ook kopiëren en plakken vanaf het klembord.
 3. Voer in het veld Onderwerp een onderwerp voor het e-mailbericht in. Als u wilt wijzigen welke velden worden weergegeven, selecteert u **Opties** > **Velden berichtheader**.
 4. Schrijf het bericht in het berichtveld. Als u een sjabloon of een notitie wilt invoegen, selecteert u **Opties** > **Inhoud invoegen** > **Tekst invoegen** > **Sjabloon** of **Notitie**.
 5. Als u een mediabestand aan een multimediabericht wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Inhoud invoegen**, het type bestand of de bron en het gewenste bestand. Als u een visitekaartje, dia, notitie of een ander soort bestand aan het bericht wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Inhoud invoegen** > **Andere invoegen**.
 6. Als u een foto wilt nemen of een video of geluidsclip wilt opnemen voor een multimediabericht, selecteert u **Opties** > **Inhoud invoegen** > **Afbeelding invoegen** > **Nieuw, Videoclip invoegen** > **Nieuw** of **Geluidsclip invoegen** > **Nieuw**.

7. Als u een bijlage aan een e-mailbericht wilt toevoegen, selecteert u **Opties** en het type bijlage. E-mailbijlagen worden aangeduid met .
8. Als u het bericht wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Verzenden** of drukt u op de beltoets.



Opmerking: Als het pictogram of de tekst Bericht verzonden op het beeldscherm van het apparaat verschijnt, betekent dit niet dat het bericht op de bedoelde bestemming is aangekomen.

Het apparaat ondersteunt tekstberichten die langer zijn dan de limiet 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, andere symbolen en sommige taalopties nemen meer ruimte in beslag, waardoor het aantal tekens dat in één bericht kan worden verzonden, wordt beperkt.

Mogelijk kunt u geen videoclips met de bestandsindeling MP4 verzenden of videoclips die groter zijn dan het draadloze netwerk in een multimediabericht toestaat.

SMS-berichten op de SIM-kaart

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **SIM-berichten**.

SMS-berichten kunnen op uw SIM-kaart worden opgeslagen. Voordat u de SIM-berichten kunt weergeven, moet u ze naar een map in het apparaat kopiëren. Nadat de berichten naar een map zijn

gekopieerd, kunt u ze weergeven in de map of ze van de SIM-kaart verwijderen.

1. Selecteer **Opties** > **Markeringen aan/uit** > **Markeren** of **Alle markeren** om alle berichten te markeren.
2. Selecteer **Opties** > **Kopiëren**.
3. Selecteer een map en **OK** om met kopiëren te beginnen.

Als u SIM-kaartberichten wilt weergeven, opent u de map waarnaar u de berichten hebt gekopieerd en opent u een bericht.

Multimediaberichten ontvangen en beantwoorden



Belangrijk: Wees voorzichtig met het openen van berichten. Berichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schadelijk zijn voor het apparaat of de pc.



Tip: Als u multimediaberichten ontvangt met objecten die niet door uw apparaat worden ondersteund, kunt u deze niet openen. Probeer deze objecten naar een ander apparaat te versturen, bijvoorbeeld een computer, en open ze daar.

1. Als u een multimediabericht wilt beantwoorden, opent u het bericht en selecteert u **Opties** > **Beantwoorden**.

2. Selecteer **Afzender** om de afzender te beantwoorden, **Allen** om iedereen te beantwoorden die in het ontvangen bericht is opgenomen, **Via audiobericht** om te antwoorden met een audiobericht of **Via e-mail** om te antwoorden met een e-mailbericht. De optie e-mailbericht is alleen beschikbaar als een mailbox is ingesteld en als het bericht is verzonden vanaf een e-mailadres.



Tip: Als u ontvangers wilt toevoegen aan uw antwoord, selecteert u **Opties** > **Ontvanger toevoegen** om de ontvangers van het bericht te selecteren vanuit Contacten, of u voert de telefoonnummers of e-mailadressen handmatig in het veld **Aan** in.

3. Voer de tekst van het bericht in en selecteer **Opties** > **Verzenden**.

Presentaties maken

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

Het is niet mogelijk om multimediapresentaties te maken als **MMS-aanmaakmodus** is ingesteld op **Beperkt**. Als u de instelling wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Multimediabericht** > **MMS-aanmaakmodus** > **Vrij** of **Met begeleiding**.

1. Als u een presentatie wilt maken, selecteert u **Nieuw bericht** > **Bericht**. Het berichttype wordt veranderd in een multimediabericht, gebaseerd op de ingevoegde inhoud.
2. Voer in het veld **Aan** het nummer of e-mailadres van de ontvanger in, of druk op de bladertoets om een ontvanger toe te voegen vanuit Contacten. Als u

meerdere telefoonnummers of e-mailadressen invoert, moet u deze door een puntkomma scheiden.

3. Selecteer **Opties** > **Inhoud invoegen** > **Presentatie invoegen** en kies een presentatiesjabloon. Een sjabloon bepaalt welke multimediaobjecten u in de presentatie kunt opnemen en waar deze worden weergegeven. Bovendien bevat een sjabloon de overgangseffecten tussen afbeeldingen en dia's.
4. Blader naar het tekstgebied en voer de tekst in.
5. Als u afbeeldingen, geluid, videoclip of notities wilt invoegen in uw presentatie, gaat u naar het desbetreffende objectgebied en selecteert u **Opties** > **Invoegen**.
6. Als u dia's wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Invoegen** > **Nieuwe dia**.

Als u de achtergrondkleur van de presentatie en achtergrondafbeeldingen voor verschillende dia's wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Achtergrondinstellingen**.

Als u overgangseffecten tussen afbeeldingen of dia's wilt plaatsen, selecteert u **Opties** > **Effectinstellingen**.

Als u de presentatie wilt bekijken, selecteert u **Opties** > **Voorbeeld**. Multimediapresentaties kunnen alleen worden weergegeven op compatibele apparaten met ondersteuning voor presentaties. De weergave kan per apparaat verschillen.

Presentaties weergeven

Als u een presentatie wilt weergeven, kunt u dat in de map Inbox doen. Ga naar de presentatie en druk op de navigatietoets.

Als u de presentatie wilt onderbreken, drukt u op een van beide selectietoetsen.

Als u het afspelen van de presentatie wilt hervatten, selecteert u **Opties** > **Doorgaan**.

Als de tekst of afbeeldingen te groot voor het scherm zijn, selecteert u **Opties** > **Bladeren activeren**. U kunt dan schuiven om de hele presentatie te zien.

Als u telefoonnummers en e-mailadressen in de presentatie wilt zoeken, selecteert u **Opties** > **Zoeken**. U kunt deze nummers en adressen bijvoorbeeld gebruiken om te bellen, berichten te verzenden of bookmarks te maken.

Multimediabijlagen weergeven en opslaan

Als u multimediaberichten als complete presentaties wilt weergeven, opent u het bericht en selecteert u **Opties** > **Presentatie afspelen**.



Tip: Als u een multimedia-object in een multimediabericht wilt weergeven of afspelen, selecteert u **Afbeelding bekijken**, **Geluidsclip afspelen** of **Videoclip afspelen**.

Als u de naam en grootte van een bijlage wilt weergeven, selecteert u het bericht en vervolgens **Opties** > **Objecten**.

Om een multimedia-object op te slaan, selecteert u **Opties** > **Objecten**, het object en **Opties** > **Opslaan**.

Speciale berichttypen

Selecteer **Menu** > **Berichten**.

U kunt speciale berichten ontvangen die gegevens bevatten, zoals operatorlogo's, beltonen, bookmarks of instellingen voor internettoegang of e-mailaccounts.

U kunt de inhoud van deze berichten opslaan door **Opties** > **Opslaan** te selecteren.

Dienstberichten

Serviceberichten worden door serviceproviders naar uw apparaat gestuurd. Serviceberichten kunnen meldingen bevatten zoals nieuwskoppen, diensten of koppelingen waarmee de inhoud van het bericht kan worden gedownload.

Als u de instellingen voor dienstberichten wilt definiëren, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Dienstbericht**.

Als u de dienst of de berichtinhoud wilt downloaden, selecteert u **Opties** > **Bericht downloaden**.

Als u informatie over de afzender wilt bekijken, het webadres, de vervaldatum en andere details van het bericht alvorens het te downloaden, selecteert u **Opties** > **Berichtgegevens**.

Dienstopdrachten verzenden

U kunt een bericht met een aanvraag voor een dienst (ook wel een USSD-opdracht genoemd) naar uw serviceprovider verzenden en daarmee activatie van bepaalde netwerkdiensten aanvragen. Neem contact op met uw serviceprovider voor de vereiste dienstaanvraagtekst.

Als u een dienstaanvraagbericht wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Dienstopdrachten**. Voer de dienstaanvraagtekst in en selecteer **Opties** > **Verzenden**.

Infodienst

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Infodienst**.

Met de netwerkinfodienst kunt u van serviceproviders informatie ontvangen over verschillende onderwerpen, zoals het weerbericht of filemeldingen in een bepaald gebied. Neem contact op met uw serviceprovider voor beschikbare onderwerpen en relevante onderwerpsnummers. Infodienstberichten kunnen worden ontvangen als het apparaat in de externe SIM-modus is. Het is mogelijk dat bij een GPRS-verbinding geen ontvangst van infodiensten mogelijk is.

Infodienstberichten kunnen niet met een UMTS-netwerk (3G) worden ontvangen.

Als u infodienstberichten wilt ontvangen, moet u mogelijk de ontvangst van infodiensten inschakelen.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Ontvangst** > **Aan**.

Als u alle berichten over een bepaald onderwerp wilt weergeven, selecteert u het onderwerp.

Als u berichten over een bepaald onderwerp wilt ontvangen, selecteert u **Opties** > **Abonnement**.



Tip: U kunt onderwerpen instellen als belangrijke onderwerpen. U ontvangt bericht op het startscherm als u een bericht ontvangt dat betrekking heeft op een actueel onderwerp. Selecteer een onderwerp en kies vervolgens **Opties** > **Direct melden**.

Als u onderwerpen wilt toevoegen, bewerken of verwijderen, selecteert u **Opties** > **Item**.

Berichtinstellingen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen**.

Open het betreffende berichttype en definieer alle velden die zijn gemarkeerd met **Te definiëren** of met een rood sterretje.

Mogelijk wordt in uw apparaat de SIM-kaartprovider herkend en worden de juiste instellingen voor SMS-berichten, multimedieberichten en GPRS automatisch geconfigureerd. Als dat niet het geval is, neemt u contact op met uw serviceprovider voor de juiste instellingen, vraagt u de instellingen bij uw serviceprovider aan via een configuratiebericht of gebruikt u de Instelwizard.

Instellingen voor SMS-berichten

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **SMS**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Berichtcentrales** — Bekijk de beschikbare berichtcentrales voor uw apparaat of voeg een nieuwe toe.
- **Berichtcentr. in gebruik** — Selecteer een berichtcentrale voor het verzenden van het bericht.
- **Tekencodering** — Selecteer **Bep. ondersteuning** als u automatische tekenconversie naar een ander coderingssysteem wilt gebruiken, indien beschikbaar.
- **Rapport ontvangen** — Selecteer **Ja** als u wilt dat het netwerk u leveringsrapporten van ontvangen berichten toestuurt (netwerkdienst).
- **Geldigheid bericht** — Stel in hoe lang de berichtcentrale het bericht probeert te verzenden als dit de eerste keer niet lukt (netwerkdienst). Als de ontvanger niet kan worden bereikt binnen de gestelde periode, wordt het bericht uit de berichtcentrale verwijderd.
- **Bericht verzonden als** — Converteer het bericht naar een andere indeling, bijvoorbeeld fax of e-mail. Wijzig deze optie alleen als u zeker weet dat de berichtcentrale SMS-berichten kan converteren naar deze andere indelingen. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

- **Voorkeursverbinding** — Selecteer de verbindingmethode die uw voorkeur heeft bij het verzenden van tekstberichten vanaf uw apparaat.
- **Antw. via zelfde centrale** — Selecteer of het antwoordbericht moet worden verzonden via hetzelfde berichtcentralenummer (netwerkdienst).

Instellingen voor multimedieberichten

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Multimediebericht**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Grootte afbeelding** — Hiermee schaal u afbeeldingen in multimedieberichten.
- **MMS-aanmaakmodus** — Selecteer **Beperkt** als u het apparaat zodanig wilt instellen dat wordt voorkomen dat inhoud wordt ingesloten in multimedieberichten die mogelijk niet wordt ondersteund door het netwerk of het ontvangende apparaat. Als u waarschuwingen over de opname van dergelijke inhoud wilt ontvangen, selecteert u **Met begeleiding**. Als u een multimediebericht wilt opstellen zonder beperkingen voor het type bijlage, selecteert u **Vrij**. Als u **Beperkt** selecteert, is het niet mogelijk om multimediaspresentaties te maken.
- **Toegangspunt in gebruik** — Selecteer het standaardtoegangspunt dat u wilt gebruiken om verbinding te maken met de multimedieberichtcentrale. Het is mogelijk dat u het standaardtoegangspunt niet kunt wijzigen als dit vooraf is ingesteld door uw serviceprovider.

- **Multimedia ophalen** — Selecteren hoe u berichten wilt ontvangen, indien beschikbaar. Selecteer **Altijd automatisch** om multimedieberichten altijd automatisch te ontvangen, **Aut. bij eigen ntwrk** om melding te krijgen van een nieuw multimediebericht dat u kunt ophalen uit de berichtcentrale (bijvoorbeeld als u onderweg bent in het buitenland en zich buiten het bereik van uw thuisnetwerk bevindt), **Handmatig** om handmatig multimedieberichten op te halen uit de berichtcentrale of **Uit** om het ontvangen van alle multimedieberichten te voorkomen. Automatisch ophalen wordt mogelijk niet in alle regio's ondersteund.
- **Anon. berichten toestaan** — Berichten ontvangen van onbekende afzenders.
- **Advertenties ontvangen** — Berichten ontvangen die als advertenties zijn gedefinieerd.
- **Rapporten ontvangen** — Verzoek om aflevering en rapporten lezen van verzonden berichten (netwerkservice). Wellicht kunt u geen afleveringsrapport ontvangen voor een multimediebericht dat naar een e-mailadres is verzonden.
- **Rapportverz. weigeren** — Selecteer **Ja** om vanaf uw apparaat geen afleveringsrapporten te verzenden voor ontvangen multimedieberichten.
- **Geldigheid bericht** — Stel in hoe lang de berichtcentrale het bericht moet proberen te verzenden (netwerkdienst). Als de ontvanger van het bericht niet binnen de ingestelde periode wordt bereikt, wordt het bericht uit de multimedieberichtcentrale verwijderd. **Maximale duur** is de maximumtijd die door het netwerk wordt toegestaan.

Het apparaat vereist netwerkondersteuning om aan te geven dat een verzonden bericht is ontvangen of gelezen. Afhankelijk van het netwerk en andere omstandigheden is deze informatie mogelijk niet altijd betrouwbaar.

Instellingen voor dienstberichten

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Dienstbericht**.

Als u dienstberichten van uw serviceprovider wilt ontvangen op het apparaat, selecteert u **Dienstberichten** > **Aan**.

Als u wilt instellen hoe u diensten en de inhoud van dienstberichten wilt downloaden, selecteert u **Berichten downloaden** > **Automatisch** of **Handmatig**. Als u **Automatisch** selecteert, kunt u alsnog gevraagd worden sommige downloads te bevestigen, omdat niet alle diensten automatisch kunnen worden gedownload.

Infodienstinstellingen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Infodienst**.

Als u infodienstberichten wilt ontvangen, selecteert u **Ontvangst** > **Aan**.

Als u wilt aangeven in welke talen u infodienstberichten wilt ontvangen, selecteert u **Taal**.

Als u nieuwe onderwerpen wilt weergeven in de lijst van infodienstberichtonderwerpen, selecteert u **Itemherkenning** > **Aan**.

Overige instellingen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Overige**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Verzonden ber. opslaan** — Geef aan of u verzonden berichten wilt opslaan in de map Verzonden.
- **Aantal opgesl. berichten** — Geef op hoeveel verzonden berichten u wilt opslaan. Wanneer de limiet wordt bereikt, wordt het oudste bericht verwijderd.
- **Gebruikt geheugen** — Geef aan waar berichten moeten worden opgeslagen. U kunt berichten alleen op de geheugenkaart opslaan als er een is geïnstalleerd.
- **Mappenweergave** — Selecteer of u mapgegevens op één of twee regels wilt zien.

Chatten

Informatie over chatten

Met Chatten (IM) (netwerkdienst) kunt u via chatberichten gesprekken voeren met anderen en deelnemen aan discussieforums (chatgroepen) over bepaalde onderwerpen. Diverse serviceproviders hebben compatibele chat servers waarbij u zich kunt aanmelden nadat u zich bij een chatdienst hebt

geregistreerd. Niet alle serviceproviders ondersteunen dezelfde functies.

Voordat u kunt chatten, moet u de instellingen opslaan waarmee u toegang krijgt tot de dienst waarvan u gebruik wilt maken. Mogelijk zijn de instellingen al van tevoren ingesteld op uw apparaat of ontvangt u de instellingen als een configuratiebericht van de serviceprovider die de chatdienst aanbiedt. U kunt de instellingen ook handmatig invoeren.

Chatweergaven

Selecteer in de hoofdweergave van de toepassing

- **Gebruikers-ID** — om uw eigen chatstatus en identiteit te bekijken
- **Conversaties** — om een lijst met chatgesprekken, chatgroepen en ontvangen uitnodigingen te bekijken, en om een chatgroep, gesprek of uitnodiging te openen

Als u uw contacten wilt bekijken, selecteert u de naam van een lijst met contacten.

De volgende opties zijn beschikbaar:

- **Nieuwe conversatie** — Een gesprek met een chatgebruiker starten of voortzetten.
- **Nieuw chatcontact** — De online-status van uw chatcontacten maken, bewerken of bekijken.
- **Opgeslagen conversaties** — Een eerdere chatsessie bekijken die u hebt opgeslagen.

Wanneer u een gesprek opent, worden in de gespreksweergave de verzonden en ontvangen berichten getoond. Als u een nieuw bericht wilt

verzenden, typt u het bericht in het bewerkingsvak onder in het scherm.

Verbinding maken met een chatserver

1. Als u verbinding wilt maken met de huidige gebruikte chatserver (IM-server), opent u Chatten en selecteert u **Opties** > **Aanmelden**.
2. Voer uw gebruikers-ID en wachtwoord in en druk op de bladertoets om u aan te melden. U krijgt de gebruikers-ID en het wachtwoord voor de chatserver van uw serviceprovider.
3. Als u zich wilt afmelden, selecteert u **Opties** > **Afmelden**.

Een nieuw gesprek starten

Als u een nieuw chatgesprek wilt starten, gaat u naar de hoofdweergave van de toepassing en bladert u naar een lijst met chatcontacten. Als de lijst is samengevouwen, drukt u op de bladertoets om de lijst uit te vouwen en de contacten in de lijst te tonen.

Blader naar het gewenste contact in de lijst met contactpersonen. Een pictogram geeft aan of het contact beschikbaar is. Als u een gesprek wilt starten met het contact, drukt u op de bladertoets.

Wanneer u het contact hebt geselecteerd, wordt de gespreksweergave geopend met de focus op het bewerkingsvak, waarna u uw bericht in het vak kunt typen.

Gesprekken bekijken en starten

Onder de kop Gesprekken ziet u een lijst met de contacten met wie u momenteel in gesprek bent. Lopende gesprekken worden automatisch afgesloten zodra u Chatten afsluit.

Als u een gesprek wilt bekijken, bladert u naar een deelnemer en drukt u op de bladertoets.

Als u het gesprek dat u bekijkt wilt voortzetten, schrijft u uw bericht en drukt u op de bladertoets.

Als u wilt terugkeren naar de lijst met gesprekken zonder het gesprek af te sluiten, selecteert u **Terug**.

Als u het gesprek wilt afsluiten, selecteert u **Opties** > **Gesprek beëindigen**.

Als u een nieuw gesprek wilt starten, selecteert u **Opties** > **Nieuwe conversatie**.

Uw eigen status wijzigen

Als u uw eigen chatstatus zoals andere chatters die te zien krijgen wilt wijzigen, gaat u naar de de hoofdweergave van de toepassing en bladert u naar het eerste item.

Druk op de bladertoets om een nieuwe status te selecteren. Blader naar de nieuwe status en druk op de bladertoets.

Uw persoonlijke chatvoorkeuren aanpassen

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Voorkeuren** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Scherмнаam gebruiken** (wordt alleen weergegeven als de server chatgroepen ondersteunt) — Als u een bijnaam wilt invoeren, selecteert u **Ja**.
- **Mijn beschikb. weergvn** — Als andere gebruikers mogen zien dat u online bent, selecteert u **Voor iedereen**.
- **Berichten toestaan van** — Als iedereen u berichten mag sturen, selecteert u **Alle**.
- **Berichten toestaan van** — Als u alleen berichten van uw contacten wilt toestaan, selecteert u **Alleen chatcontctn**. Chatuitnodigingen worden verzonden door contacten die u willen vragen of u zich wilt aansluiten bij hun groep.
- **Sorteer chatcontacten** — Selecteer de manier waarop uw contacten worden gesorteerd: **Alfabetisch** of **Op online status**.
- **Beschikb. automat. laden** — Als u de manier wilt selecteren waarop de informatie wordt bijgewerkt over de vraag of uw contacten online of offline zijn, selecteert u **Automatisch** of **Handmatig**.
- **Offline contacten** — Geef aan of contacten met een offline-status worden weergegeven in de lijst met contacten.
- **Kleur eigen berichten** — Selecteer de kleur van de chatberichten die u verzendt.
- **Kleur ontvngn berichten** — Selecteer de kleur van de chatberichten die u ontvangt.

- **Datum/tijd-info tonen** — Als u de datum en tijd wilt bekijken van de chatberichten in gesprekken, selecteert u **Ja**.
- **Chatsignaaltoon** — Wijzig de toon die klinkt wanneer u een nieuw chatbericht ontvangt.

Lijsten met chatcontacten ophalen

U kunt lijsten met contacten ophalen van de server of nieuwe contacten aan een contactenlijst toevoegen. Wanneer u zich aanmeldt bij de server, worden de eerder gebruikte lijsten met contacten automatisch van de server opgehaald.

Chats opnemen

Wanneer u de inhoud van een gesprek bekijkt en u wilt de berichten opnemen die zijn uitgewisseld tijdens een gesprek of terwijl u deelneemt aan een chatgroep, selecteert u **Opties** > **Conversatie opslaan**.

Selecteer **Opties** > **Opname stoppen** om de opname te stoppen.

Als u de opgenomen chats wilt bekijken, gaat u naar de hoofdweergave en selecteert u **Opties** > **Opgeslagen conversaties**.

Chatgroepen en -gebruikers zoeken

Als u chatgroepen en gebruikers wilt zoeken, gaat u naar de hoofdweergave van de chatgemeenschap en bladert u eerst naar een item, zoals een van uw eigen statusitems, of naar een item in een van uw lijsten met chatcontacten.

Als u groepen wilt zoeken, selecteert u **Opties** > **Nieuwe conversatie** > **Zoeken naar groepen**. U kunt zoeken op groepsnaam, onderwerp en lid (gebruikers-ID).

Als u gebruikers wilt zoeken, selecteert u **Opties** > **Nieuw chatcontact** > **Zoeken vanaf server**. U kunt zoeken op gebruikersnaam, gebruikers-ID, telefoonnummer en e-mailadres.

Wanneer een zoekopdracht gereed is, selecteert u **Opties** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Volgende pagina** — Meer zoekresultaten ophalen.
- **Vorige pagina** — Eerdere zoekresultaten ophalen, indien beschikbaar.
- **Toevoegen aan chatcont.** — Een contact toevoegen aan uw chatcontacten.
- **Gesprek openen** — Een gesprek met een contact openen.
- **Uitnodiging verzenden** — Een contact uitnodigen om te chatten.
- **Blokkeeropties** — Berichten van een contact blokkeren, een contact toevoegen aan de blokkeerlijst of de lijst met geblokkeerde contacten bekijken.
- **Deelnemen** — Deelnemen aan de chatgroep.

- **Opslaan** — Een opgehaalde chatgroep opslaan als favoriet die wordt weergegeven onder de kop Gesprekken.
- **Opnieuw zoeken** — Een nieuwe zoekopdracht starten met andere criteria.

Welke opties beschikbaar zijn, kan per chatserver variëren.

Chatgroepen

Als u zich wilt aansluiten bij een chatgroep die is opgeslagen onder de kop Gesprekken, bladert u naar de groep waarbij u zich wilt aanmelden en drukt u op de bladertoets.

Nadat u zich bij een chatgroep hebt aangemeld, kunt u de berichten bekijken die daar worden uitgewisseld en uw eigen berichten verzenden.

Als u een bericht wilt verzenden, schrijft u het bericht in het bewerkingsvak onder in het scherm en drukt u op de bladertoets.

Als u een van de deelnemers een persoonlijk bericht wilt sturen, selecteert u **Opties** > **Privébericht verzenden**.

Als u een persoonlijk bericht dat naar u is verzonden wilt beantwoorden, selecteert u het bericht en **Opties** > **Beantwoorden**.

Als u chatcontacten die online zijn wilt uitnodigen voor de chatgroep, selecteert u **Opties** > **Uitnodiging verzenden**.

Als u wilt voorkomen dat u berichten van bepaalde deelnemers ontvangt, selecteert u **Terug** > **Opties** > **Blokkeeropties**.

Als u de chatgroep wilt verlaten, selecteert u **Opties** > **Chatgroep verlaten**.

Instellingen van de chatserver

Selecteer **Opties** > **Instellingen**. Mogelijk zijn de instellingen al van tevoren ingesteld op uw apparaat of ontvangt u de instellingen als een configuratiebericht van de serviceprovider die de chatdienst aanbiedt. U ontvangt de gebruikers-ID en het wachtwoord van uw serviceprovider wanneer u zich bij de dienst registreert. Als u niet weet wat uw gebruikers-ID en wachtwoord zijn, neemt u contact op met uw serviceprovider.

De volgende instellingen zijn beschikbaar:

- **Voorkeuren** — Uw chatinstellingen aanpassen.
- **Servers** — Een lijst bekijken met alle gedefinieerde chatservers.
- **Standaardserver** — De chatserver wijzigen waarmee u verbinding wilt maken.
- **Login-type chat** — Als u zich automatisch wilt aanmelden wanneer u Chatten start, selecteert u **Bij start toep.**

Als u een nieuwe server wilt toevoegen aan uw lijst met chatservers, selecteert u **Servers** > **Opties** > **Nieuwe server**. Voer de volgende serverinstellingen in:

- **Servernaam** — De naam van de chatserver.

- **Toegpnt in gebruik** — Het toegangspunt dat u voor de server wilt gebruiken.
- **Webadres** — Het URL-adres van de chatserver.
- **Gebruikers-ID** — Uw gebruikers-ID.
- **Wachtwoord** — Het wachtwoord waarmee u zich aanmeldt.

Connectiviteit

Het apparaat biedt verschillende opties om verbinding te maken met internet of met een ander compatibel apparaat of pc.

Gegevensverbindingen en toegangspunten

Het apparaat ondersteunt packet-gegevensverbindingen (netwerkdienst), zoals GPRS in het GSM-netwerk. Wanneer u het apparaat gebruikt in GSM- en UMTS-netwerken, kunnen meer gegevensverbindingen tegelijk actief zijn en kunnen toegangspunten een gegevensverbinding delen. In het UMTS-netwerk blijven gegevensverbindingen actief gedurende spraakoproepen.

U kunt ook een WLAN-verbinding gebruiken. In één WLAN kan slechts één verbinding tegelijk actief zijn, maar verschillende toepassingen kunnen hetzelfde internettoegangspunt gebruiken.

Voor een gegevensverbinding hebt u een toegangspunt nodig. U kunt verschillende soorten toegangspunten definiëren, zoals:

- MMS-toegangspunten, voor het verzenden en ontvangen van multimedieberichten;
- Internettoegangspunten, voor het verzenden en ontvangen van e-mail en om verbinding te maken met internet.

Vraag uw serviceprovider welk type toegangspunt u nodig hebt voor de dienst die u wilt gebruiken. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van en abonnementen op diensten voor packet-gegevensverbindingen.

Netwerkinstellingen

Het apparaat kan automatisch schakelen tussen GSM- en UMTS-netwerken. Het GSM-netwerk wordt in de stand-by modus aangegeven met . Het UMTS-netwerk wordt aangegeven met **3G**.

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Netwerk** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Netwerkmodus** — Selecteer welk netwerk u wilt gebruiken. Als u **Dual mode** selecteert, wordt het GSM- of UMTS-netwerk automatisch geselecteerd op basis van de netwerkparameters en de roaming-overeenkomsten tussen de serviceproviders. Neem contact op met uw netwerkprovider voor de details en kosten van roaming. Deze optie wordt alleen weergegeven als deze wordt ondersteund door de serviceprovider.

Een roaming-overeenkomst is een overeenkomst tussen meerdere serviceproviders die gebruikers van verschillende netwerken in staat stelt om

gebruik te maken van de diensten van andere serviceproviders.

- **Operatorselectie** — Selecteer **Automatisch** als u wilt dat het apparaat een beschikbaar netwerk zoekt en selecteert of **Handmatig** als u handmatig een netwerk wilt selecteren. Als de verbinding met het handmatig geselecteerde netwerk verloren gaat, hoort u een fouttoon en wordt u gevraagd opnieuw een netwerk te selecteren. Het geselecteerde netwerk moet een roaming-overeenkomst met uw eigen mobiele netwerk hebben gesloten.
- **Weergave info dienst** — Stel het apparaat zodanig in dat wordt aangegeven wanneer het apparaat gebruik maakt van een mobiel netwerk op basis van de MCN-technologie (Micro Cellular Network) en om de ontvangst van relevante informatie te activeren.

Draadloos LAN

Uw apparaat kan draadloze LAN's (WLAN's) detecteren en hiermee verbinding maken. U kunt het apparaat met behulp van een WLAN aansluiten op internet en compatibele apparaten met WLAN-ondersteuning.

Over WLAN

Als u een draadloze LAN-verbinding (WLAN) wilt gebruiken, moet dit mogelijk zijn op de locatie waar u zich bevindt en moet uw apparaat op het WLAN zijn aangesloten. Bij sommige beveiligde WLAN's hebt u

een toegangssleutel van de serviceprovider nodig om verbinding te maken.



Opmerking: In Frankrijk mag WLAN uitsluitend binnenshuis worden gebruikt.

Functies die gebruikmaken van een WLAN of die op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl er andere functies worden gebruikt, gebruiken veel energie waardoor ze de levensduur van de batterij verkorten.



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

WLAN-verbindingen

Als u WLAN-verbinding (draadloos LAN) wilt gebruiken, moet u een internettoegangspunt voor WLAN maken. Gebruik het toegangspunt voor toepassingen die verbinding met internet moeten hebben.

Er wordt een WLAN-verbinding tot stand gebracht als u een gegevensverbinding maakt met een internettoegangspunt voor een WLAN. De actieve WLAN-verbinding wordt verbroken als u de gegevensverbinding verbreekt.

U kunt een WLAN gebruiken tijdens een gesprek of wanneer pakketgegevens actief zijn. U kunt met maximaal één WLAN-toegangspunt tegelijkertijd verbinding hebben, maar verschillende toepassingen kunnen hetzelfde internettoegangspunt gebruiken.

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



Tip: Als u het unieke MAC-adres (Media Access Control) voor het apparaat wilt controleren, typt u #62209526# in het startscherm.

WLAN-wizard

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Connect.** > **WLAN-wiz.**

De WLAN-wizard helpt u verbinding maken met een draadloos LAN (WLAN) en uw WLAN-verbindingen beheren.

Als WLAN's worden gedetecteerd, en u wilt een internettoegangspunt (IAP) creëren voor een verbinding en de webbrowser starten met dit IAP, selecteert u de verbinding en **Browsen starten**.

Als u een beveiligd WLAN selecteert, wordt u verzocht het betreffende wachtwoord in te voeren. Als u verbinding maakt met een verborgen netwerk, moet u de juiste netwerknaam (service set identifier, SSID) invoeren.

Als de webbrowser reeds werkt met de huidige actieve WLAN-verbinding, en u wilt terugkeren naar de webbrowser, selecteert u **Doorgaan met browsen**.

Als u de actieve verbinding wilt beëindigen, selecteert u de verbinding en **WLAN-verb. verbrkn**.

WLAN-internettoegangspunten

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** en **Connectiviteit** > **Wireless LAN** > **Opties**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **WLAN-netwrkn filteren** — Filter WLAN's uit de lijst met gevonden netwerken. De volgende keer dat de toepassing WLAN's zoekt, worden de geselecteerde netwerken niet weergegeven.
- **Details** — Hiermee kunt u de details bekijken van een netwerk dat in de lijst wordt weergegeven. Als u een actieve verbinding selecteert, worden de verbidingsgegevens weergegeven.

Bedieningsmodi

Een WLAN heeft twee bedieningsmodi: infrastructuur en adhoc.

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

In de ad-hocmodus kunnen apparaten onderling rechtstreeks gegevens verzenden en ontvangen.

WLAN-instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Wireless LAN**.

Als u wilt dat er een indicator wordt weergegeven als er een draadloos LAN-netwerk (WLAN) beschikbaar is op uw huidige locatie, selecteert u **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Ja**.

Als u het tijdsinterval wilt selecteren voor het zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken en voor het bijwerken van de indicator, selecteert u **Zoeken naar netwerken**. Deze instelling is alleen beschikbaar als u **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Ja** selecteert.

U kunt het apparaat zodanig instellen dat automatisch de internetcapaciteit van het geselecteerde WLAN wordt getest, dat telkens om toestemming wordt gevraagd of dat de connectiviteitstest nooit wordt uitgevoerd door **Internetverbindingstest** > **Automat. uitvoeren**, **Altijd vragen** of **Nooit uitvoeren** te selecteren. Als u **Automat. uitvoeren** selecteert of het uitvoeren van de test toestaat als het apparaat hierom vraagt, wordt het toegangspunt opgeslagen op internetbestemmingen als de uitvoering van de connectiviteitstest is geslaagd.

Als u het unieke MAC-adres (Media Access Control) wilt weergeven waarmee uw apparaat wordt geïdentificeerd, voert u ***#62209526#** in vanaf het startscherm. Het MAC-adres wordt weergegeven.


Toegangspunten


Een nieuw toegangspunt maken


Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen**.

U ontvangt de instellingen voor een toegangspunt mogelijk in een bericht van een serviceprovider. Sommige of alle toegangspunten kunnen door de serviceprovider vooraf zijn ingesteld voor het apparaat; het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.


Wanneer u een van de groepen met toegangspunten selecteert (📶, 📶, 📶, 📶, 📶), worden de typen toegangspunten weergegeven:

 Aanduiding van een beveiligd toegangspunt

 Aanduiding van een toegangspunt voor packetgegevens

 Aanduiding van een draadloos LAN-toegangspunt (WLAN)

 **Tip:** U kunt internettoegangspunten in een WLAN maken met de WLAN-wizard.

Selecteer  **Toegangspunt** als u een nieuw toegangspunt wilt maken. U wordt gevraagd de beschikbare verbindingen te controleren. De reeds beschikbare verbindingen worden na de zoekopdracht weergegeven en kunnen door een nieuw toegangspunt worden gedeeld. Als u deze stap

overslaat, wordt u gevraagd een verbindingsmethode te selecteren en de benodigde instellingen te definiëren.

Als u de instellingen van een toegangspunt wilt bewerken, selecteert u een van de groepen met toegangspunten, bladert u naar een toegangspunt en selecteert u **Bewerken**. Gebruik de instructies die u hebt ontvangen van uw serviceprovider om de volgende opties te bewerken:

- **Naam verbinding** — Hier kunt u een naam voor de verbinding invoeren.
- **Drager gegevens** — Selecteer het type gegevensverbinding.

Afhankelijk van de geselecteerde gegevensverbinding zijn slechts bepaalde velden beschikbaar. Vul alle velden in die zijn voorzien van de aanduiding **Te definiëren** of een rood sterretje (*). De overige velden hoeft u alleen in te vullen als uw serviceprovider dat aangeeft.

Als u een gegevensverbinding wilt gebruiken, moet de serviceprovider deze functie ondersteunen en zo nodig activeren op de SIM-kaart.

Groepen met toegangspunten maken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen**.

In sommige toepassingen kunt u groepen met toegangspunten gebruiken om een netwerkverbinding tot stand te brengen.

U kunt een groep met meerdere toegangspunten maken en de volgorde opgeven waarin de toegangspunten worden gebruikt om verbinding met een netwerk te maken. U hoeft dan niet telkens opnieuw te selecteren welk toegangspunt moet worden gebruikt als het apparaat een netwerkverbinding probeert te maken.

U kunt bijvoorbeeld WLAN- en packet-gegevenstoegangspunten toevoegen aan een groep met internettoegangspunten en de groep gebruiken om op het web te bladeren. Als u het WLAN-toegangspunt de hoogste prioriteit geeft, maakt het apparaat via een WLAN verbinding met internet, als er een WLAN beschikbaar is, en via een packet-gegevensverbinding als er geen WLAN-verbinding beschikbaar is.

Selecteer **Opties** > **Beheren** > **Nieuwe bestemming** als u een nieuwe groep met toegangspunten wilt maken.

Selecteer de groep en selecteer **Opties** > **Nieuw toegangspunt** om toegangspunten aan een groep met toegangspunten toe te voegen. Selecteer de groep, blader naar een bestaand toegangspunt en selecteer **Opties** > **Indelen** > **Kop. naar andere best.** als u een bestaand toegangspunt uit een andere groep wilt kopiëren.

Blader naar een toegangspunt en **Opties** > **Indelen** > **Prioriteit wijzigen** als u de prioriteitsvolgorde van toegangspunten binnen een groep wilt wijzigen.

Toegangspunten voor gegevensverbindingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt** en volg de instructies op het scherm.

Als u een packet-gegevenstoegangspunt wilt bewerken, opent u een van de groepen met toegangspunten en selecteert u een toegangspunt dat gemarkeerd is met .

Volg de instructies van de serviceprovider.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Naam verbinding** — Hier kunt u een naam voor de verbinding definiëren.
- **Drager gegevens** — U kunt de gegevensdrager mogelijk niet bewerken zodra deze is gedefinieerd. Definieer indien nodig een nieuw toegangspunt.
- **Naam toegangspunt** — U krijgt de naam van het toegangspunt van de serviceprovider.
- **Gebruikersnaam** — De gebruikersnaam kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.
- **Vraag om wachtwoord** — Selecteer **Ja** als u bij aanmelding op de server telkens een nieuw wachtwoord moet invoeren of als u het wachtwoord niet in het apparaat wilt opslaan.
- **Wachtwoord** — Een wachtwoord kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.
- **Verificatie** — Selecteer **Beveiligd** als uw wachtwoord altijd gecodeerd moet worden verzonden of selecteer **Normaal** als uw


wachtwoord indien mogelijk gecodeerd moet worden verzonden.

- **Homepage** — Voer het internetadres of het adres van de multimediasberichtencentrale in, afhankelijk van het toegangspunt dat u instelt.
- **Toegangspunt gebruiken** — Selecteer **Na bevestiging** als u wilt dat het apparaat om bevestiging vraagt voordat de verbinding via dit toegangspunt wordt gemaakt, of **Automatisch** als u wilt dat het apparaat met de bestemming verbindt door dit toegangspunt automatisch te gebruiken.

Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Netwerktype** — Selecteer het internetprotocoltype voor het overbrengen van gegevens naar en van uw apparaat. De overige instellingen zijn afhankelijk van het geselecteerde netwerktype.
- **IP-adres telefoon** (alleen voor IPv4) — Het IP-adres van het apparaat opgeven.
- **DNS-adressen** — Voer de IP-adressen van de primaire en secundaire DNS-servers in (indien vereist voor de serviceprovider). Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.
- **Proxyserveradres** — Voer het adres van de proxyserver in.
- **Proxypoortnummer** — Het poortnummer van de proxyserver opgeven.

WLAN-internettoegangspunten

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt** en volg de instructies op het scherm. Of open een van de toegangspuntgroepen, selecteer een toegangspunt dat gemarkeerd is met  en selecteer **Bewerken**.

Volg de instructies van uw serviceprovider om het volgende te bewerken:

- **Naam verbinding** — Hier kunt u een naam voor de verbinding definiëren.
- **Drager gegevens** — U kunt de gegevensdrager mogelijk niet bewerken zodra deze is gedefinieerd. Definieer indien nodig een nieuw toegangspunt.
- **WLAN-netwerknnaam** — Selecteer **Handmatig opgeven** of **Netw.namen zoeken**. Als u een bestaand netwerk selecteert, worden **WLAN-netwerkmodus** en **WLAN-beveiligingsmodus** bepaald door de instellingen van het toegangspuntapparaat.
- **Netwerkstatus** — Definieer of de netwerknnaam moet worden weergegeven.
- **WLAN-netwerkmodus** — Selecteer **Ad-hoc** om een ad hoc netwerk te maken en sta de apparaten toe rechtstreeks gegevens te verzenden en ontvangen; u hebt dan geen WLAN-toegangspunt nodig. In een ad hoc netwerk moeten alle apparaten dezelfde WLAN-netwerknnaam gebruiken.
- **WLAN-beveiligingsmodus** — Selecteer de coderingsmethode die u wilt gebruiken: **WEP**, **802.1x**, of **WPA/WPA2** (802.1x en WPA/WPA2 zijn niet beschikbaar voor ad hoc netwerken.) Als u

Open netwerk selecteert, wordt er geen codering toegepast. U kunt de WEP-, 802.1x- en WPA-functies alleen gebruiken als het netwerk dat ondersteunt.

- **Toegangspunt gebruiken** — Selecteer **Na bevestiging** om het apparaat zodanig in te stellen dat er om een bevestiging wordt gevraagd voordat de verbinding die dit toegangspunt gebruikt tot stand komt of **Automatisch** om het apparaat automatisch via dit toegangspunt te verbinden met de bestemming.

Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** om de instellingen voor de geselecteerde beveiligingsmodus in te voeren.

Geavanceerde WLAN-instellingen

Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **IPv4-instellingen** — Voer het IP-adres van het apparaat, het subnet-IP-adres, de standaardgateway en het IP-adres van de primaire en secundaire DNS-servers in. Neem contact op met uw internetserviceprovider voor deze adressen.
- **IPv6-instellingen** — Definieer het type DNS-adres.
- **Ad-hoc kanaal** (alleen voor ad hoc netwerken) — Selecteer **Door gebr. gedef.** als u een kanaalnummer (1-11) handmatig wilt invoeren.
- **Proxyserveradres** — Voer het adres voor de proxyserver in.
- **Proxypoortnummer** — Het poortnummer van de proxyserver opgeven.

Actieve gegevensverbindingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Connect.** > **Verb.beheer**.


Selecteer **Act. gegevensverbindingen**.

In de weergave Actieve gegevensverbindingen kunt u de geopende gegevensverbindingen bekijken:

 gegevensoproepen

 packet-gegevensverbindingen

 draadloze LAN-verbindingen (WLAN)

 **Opmerking:** De uiteindelijke rekening van de serviceprovider voor oproepen en diensten kan variëren, afhankelijk van de netwerkfuncties, afrondingen, belastingen, enzovoort.

Selecteer **Opties** > **Verbinding verbreken** als u een verbinding wilt verbreken. Selecteer **Opties** > **Alle verbind. verbreken** als u alle actieve verbindingen wilt verbreken.

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

Synchronisatie

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Sync**.

Met Synchronisatie kunt u notities, agenda-items, SMS- en MMS-berichten, browserbookmarks of contacten synchroniseren met verschillende compatibele toepassingen op een compatibele computer of op internet.

U kunt de synchronisatie-instellingen ontvangen in een speciaal bericht van de serviceprovider.

Een synchronisatieprofiel bevat de noodzakelijke instellingen voor synchronisatie.

Wanneer u de toepassing Synchronisatie opent, wordt het standaardsynchronisatieprofiel of eerder gebruikt synchronisatieprofiel weergegeven. Als u het profiel wilt wijzigen, gaat u naar een synchronisatie-item en selecteert u **Markeren** als u het in het profiel wilt opnemen of **Mrk. ophffn** als u het eruit wilt laten.

Om de synchronisatieprofielen te beheren, selecteert u **Opties** en de gewenste optie.

Selecteer **Opties** > **Synchroniseren** om gegevens te synchroniseren. Selecteer **Annuleren** om de synchronisatie tussentijds af te breken.

Bluetooth-verbinding



Bluetooth-connectiviteit

Via Bluetooth kunt u een draadloze verbinding tot stand brengen met andere compatibele apparaten, zoals mobiele telefoons, computers, headsets en carkits.

Via de verbinding kunt u afbeeldingen, videoclips, muziek, geluidsfragmenten en notities verzenden, bestanden vanaf een compatibele pc kopiëren en afbeeldingen op een compatibele printer afdrukken.

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

Dit apparaat voldoet aan Bluetooth-specificatie 2.0 + EDR met ondersteuning voor de volgende profielen: geavanceerde audiodistributie, A/V-afstandsbediening, elementaire beeldbewerking, elementaire afdrukfuncties, inbelverbinding, bestandsoverdracht, algemene toegang, handenvrij, hoofdtelefoon, Human Interface-apparaat, plaatsbepaling, object push, toegang telefoonboek, SIM-toegang, seriële poort, videodistributie. Gebruik uitsluitend de door Nokia goedgekeurde toebehoren voor dit model als u verzekerd wilt zijn van compatibiliteit met andere Bluetooth-apparatuur. Informeer bij de fabrikanten van andere apparatuur naar de compatibiliteit met dit apparaat.

Als functies gebruikmaken van Bluetooth-technologie, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de levensduur van de batterij af.

Als het apparaat is geblokkeerd, zijn er alleen verbindingen met geautoriseerde apparaten mogelijk.

Instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

Wanneer u de toepassing voor het eerst opent, moet u een naam voor uw apparaat opgeven. Die naam kunt u later wijzigen.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Bluetooth** — Hiermee schakelt u de Bluetooth-verbinding in of uit.
- **Waarneemb. telefoon** — Als u wilt toestaan dat uw apparaat door andere apparatuur wordt gevonden via draadloze Bluetooth-technologie, selecteert u **Waarneembaar**. Als u een periode wilt instellen waarna de zichtbaarheid verandert van 'getoond' in 'verborgen', selecteert u **Periode opgeven**. Als u uw apparaat voor andere apparatuur wilt verbergen, selecteert u **Verborgen**.
- **Naam van mijn telefoon** — Wijzig de naam die wordt weergegeven aan andere apparaten die draadloze Bluetooth-technologie gebruiken.
- **Externe SIM-modus** — Een ander apparaat inschakelen of uitschakelen, zoals een compatibel carkitaccessoire, om de SIM-kaart in uw apparaat te gebruiken voor het verbinden met het netwerk.

Beveiligingstips

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

Wanneer u geen Bluetooth-verbinding gebruikt en u wilt bepalen wie uw apparaat kan vinden en ermee kan

verbinden, selecteert u **Bluetooth** > **Uit** of **Waarneemb. telefoon** > **Verborgen**. Als u de Bluetooth-verbinding uitschakelt, heeft dat geen gevolgen voor de andere functies van het apparaat.





Maak geen koppelingen met een onbekend apparaat en accepteer hiervan ook geen verbindingsverzoeken. Zo kunt u uw apparaat vrijwaren van 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.

1. Open de toepassing waar het item dat u wilt verzenden, is opgeslagen.
2. Blader naar een item en selecteer **Opties** > **Verzenden** > **Via Bluetooth**.

Apparaten met draadloze Bluetooth-technologie die zich binnen het bereik bevinden, worden weergegeven. Dit zijn de apparaatpictogrammen:

-  computer
-  telefoon
-  audio- of videoapparaat
-  ander apparaat

Selecteer **Stoppen** als u de zoekopdracht wilt onderbreken.

3. Selecteer het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.
4. Als voor het andere apparaat een koppeling is vereist voordat gegevens kunnen worden verzonden, klinkt er een geluidssignaal en wordt u gevraagd een wachtwoord op te geven. Op beide apparaten moet hetzelfde wachtwoord worden ingevoerd.

Wanneer de verbinding is gemaakt, verschijnt **Gegevens worden verzonden**.



Tip: Wanneer u naar apparaten zoekt, wordt voor sommige apparatuur alleen het unieke adres (apparaatadres) getoond. Als u het unieke adres van uw apparaat wilt weten, typt u ***#2820#**.

Apparaten koppelen


Als u een apparaat wilt koppelen aan compatibele apparaten en de gekoppelde apparaten wilt bekijken, schuift u naar rechts in de hoofdweergave van Bluetooth-connectiviteit.

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

1. Selecteer **Opties** > **Nw gekoppeld apparaat** als u het apparaat wilt koppelen aan een ander

apparaat. Apparaten die zich binnen het bereik bevinden, worden weergegeven.

2. Selecteer het apparaat en voer het wachtwoord in. Op het andere apparaat moet hetzelfde wachtwoord worden ingevoerd.
3. Sommige audiotoebehoren maken na koppeling automatisch verbinding met het apparaat. Ga anders naar het toebehoren en selecteer **Opties** > **Verb. met audioapparaat**.

Gekoppelde apparaten zijn te herkennen aan het symbool  in de lijst met apparaten.

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

- **Geautoriseerd** — Uw apparaat en het geautoriseerde apparaat kunnen zonder uw medeweten verbinding maken. U hoeft de verbinding niet afzonderlijk te accepteren of autoriseren. Gebruik deze optie voor uw eigen apparaten, zoals uw compatibele hoofdtelefoon of pc of voor apparaten van mensen die u vertrouwt.  geeft geautoriseerde apparaten aan in de weergave voor gekoppelde apparaten.
- **Niet geautoriseerd** — Verbindingsverzoeken van dit apparaat moeten altijd afzonderlijk worden geaccepteerd.

Ga naar het apparaat en selecteer **Opties** > **Verwijderen** als u een koppeling wilt annuleren.

Selecteer **Opties** > **Alle verwijderen** als u alle koppelingen wilt annuleren.

Gegevens ontvangen met behulp van Bluetooth-connectiviteit

Wanneer u gegevens ontvangt via een Bluetooth-verbinding, klinkt er een geluidssignaal en wordt u gevraagd of u het bericht wilt accepteren. Als u het bericht accepteert, wordt  weergegeven en wordt het item in de map Inbox van Berichten geplaatst. Berichten die zijn ontvangen via een Bluetooth-verbinding, worden aangeduid met .



Tip: Als er wordt gemeld dat het geheugen vol is wanneer u probeert gegevens te ontvangen via een Bluetooth-verbinding, moet u de geheugenkaart instellen als het geheugen waar de gegevens worden opgeslagen.

Apparaten blokkeren

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

Als u een apparaat wilt blokkeren zodat het geen Bluetooth-verbinding met uw apparaat tot stand kan brengen, opent u het tabblad **Gekoppelde apparaten**. Blader naar een apparaat dat u wilt blokkeren en selecteer **Opties** > **Blokkeren**.

Als u de blokkering van een apparaat wilt opheffen, opent u het tabblad **Geblokkrde. apparaten**, bladert u naar het apparaat en selecteert u **Opties** > **Verwijderen**.

Als u de blokkering van alle geblokkeerde apparaten wilt opheffen, selecteert u **Opties** > **Alle verwijderen**.

Als u een koppelingsverzoek van een ander apparaat wilt weigeren, wordt u gevraagd of u alle toekomstige verbindingsverzoeken van dit apparaat wilt blokkeren. Als u bevestigt dat u deze verzoeken wilt blokkeren, wordt het externe apparaat toegevoegd aan de lijst met geblokkeerde apparaten.

Externe SIM-modus

Voordat de externe SIM-modus kan worden geactiveerd, moeten de twee apparaten worden gekoppeld, waarbij de koppeling op het andere apparaat wordt gestart. Gebruik voor de koppeling een 16-cijferig wachtwoord en geef het andere apparaat de benodigde autorisatie.

Als u de externe SIM-modus wilt gebruiken met een compatibele carkit, activeert u Bluetooth-connectiviteit en schakelt u het gebruik van de externe SIM-modus in. Activeer de externe SIM-modus vanaf het andere apparaat.

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

Als het draadloze apparaat in de externe SIM-modus staat, kunt u alleen via een compatibele en aangesloten uitbreiding, zoals een carkit, gesprekken

voeren of ontvangen. U kunt in deze modus geen nummers kiezen met uw draadloze apparaat, behalve de alarmnummers die in het apparaat zijn geprogrammeerd. Als u wilt bellen met uw apparaat, moet u de externe SIM-modus verlaten. Als het apparaat is vergrendeld, moet u de beveiligingscode invoeren om het te ontgrendelen.

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

Gegevenskabel

Koppel de USB-gegevenskabel tijdens de overdracht van gegevens niet los, om te voorkomen dat er gegevens verloren gaan.

Gegevens overdragen tussen het apparaat en een pc

1. Plaats een geheugenkaart in het apparaat en sluit het apparaat via de USB-gegevenskabel aan op een compatibele pc.
2. Als u wordt gevraagd welke modus u wilt gebruiken, selecteert u **Massaopslag**. In deze modus kunt u het apparaat zien als een verwijderbare vaste schijf in uw computer.
3. Beëindig de verbinding vanaf de computer (bijvoorbeeld via de wizard Loskoppelen of Hardware uitwerpen in Microsoft Windows) om beschadiging van de geheugenkaart te voorkomen.

Als u Nokia Ovi Suite wilt gebruiken voor gegevensoverdracht, installeert u eerst Nokia Ovi Suite

op de pc, en vervolgens sluit u de gegevenskabel aan en selecteert u **PC Suite**.

Als u muziek op het apparaat wilt synchroniseren met Nokia Music Player, installeert u eerst Nokia Music Player op de pc, en vervolgens sluit u de gegevenskabel aan en selecteert u **Mediaoverdracht**.

Als u de USB-modus die u gewoonlijk met deze gegevenskabel gebruikt, wilt wijzigen, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Connect. > USB** en **USB-verbindingsmodus** en kiest u de gewenste optie.

Als u wilt dat er om de modus wordt gevraagd, telkens wanneer u de gegevenskabel op het apparaat aansluit, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Connect. > USB** en **Vragen bij verbinding > Ja**.

Pc-verbindingen

U kunt uw mobiele apparaat gebruiken met een keur aan compatibele toepassingen voor pc-verbindingen en gegevenscommunicatie. Zo kunt u met Nokia Ovi Suite bestanden en afbeeldingen van uw apparaat naar een compatibele computer overbrengen.

Als u Ovi Suite met de USB-verbindingsmodus wilt gebruiken, selecteert u **PC Suite**.

Zie het ondersteuningsgedeelte van www.ovi.com voor meer informatie over Ovi Suite.

Eigen netwerk

Informatie over het eigen netwerk

Uw apparaat is compatibel met UPnP (Universal Plug and Play) en gecertificeerd door DLNA (Digital Living Network Alliance).. U kunt een apparaat voor een draadloos LAN-toegangspunt of -router (WLAN) gebruiken om een thuisnetwerk te maken. Vervolgens sluit u compatibele en voor WLAN geschikte UPnP-apparaten aan op het netwerk. Compatibele apparaten zijn bijvoorbeeld uw mobiele apparaat, een compatibele pc, een geluidssysteem, een tv of een compatibele draadloze multimediaontvanger die op een geluidssysteem of een tv is aangesloten.

U kunt mediabestanden die zijn opgeslagen op uw mobiele apparaat, via het thuisnetwerk delen en synchroniseren met andere compatibele UPnP-apparaten die door DLNA zijn gecertificeerd. Als u de functionaliteit van het thuisnetwerk wilt activeren en de instellingen wilt beheren, drukt u op **Menu > Toepassing > Eigen media**. U kunt ook de toepassing Eigen media gebruiken om mediabestanden van apparaten in het thuisnetwerk weer te geven en af te spelen op uw apparaat of op andere compatibele apparaten, zoals een pc, geluidssysteem of televisie.

Als u de mediabestanden wilt weergeven op een ander apparaat in het thuisnetwerk, selecteert u in Foto's bijvoorbeeld een bestand, **Opties > Tonen via eigen netwerk** en vervolgens het apparaat.

Als u de WLAN-functie van uw apparaat in een thuisnetwerk wilt gebruiken, moet u een werkende draadloze thuisnetwerkverbinding hebben en moeten andere voor UPnP geschikte apparaten verbinding hebben met hetzelfde thuisnetwerk.

Nadat u het thuisnetwerk hebt ingesteld, kunt u thuis uw foto's en videoclips delen met vrienden en familie. U kunt uw media ook vanaf een compatibele eigen server opslaan op een mediaserver. U kunt muziek die in uw apparaat is opgeslagen, afspelen met een door DLNA gecertificeerde stereoset en de afspeellijsten en het volume rechtstreeks vanaf uw apparaat beheren. U kunt ook foto's die met de camera van uw apparaat zijn gemaakt, op een compatibele tv weergeven en via WLAN beheren met het apparaat.

In het thuisnetwerk worden de beveiligingsinstellingen van de draadloze netwerkverbinding (WLAN) gebruikt. Gebruik de thuisnetwerkvoorziening in een WLAN-infrastructuurnetwerk met een WLAN-toegangspunt en ingeschakelde versleuteling.

Het apparaat wordt alleen met het thuisnetwerk verbonden als u een verbindingsverzoek van een ander compatibel apparaat accepteert of als u de optie selecteert voor het weergeven, afspelen of kopiëren van mediabestanden op uw apparaat of naar andere apparaten zoekt.

Belangrijke informatie over beveiliging

Schakel bij het configureren van het eigen WLAN netwerk een coderingsmethode in op het

toegangspunt en vervolgens op de andere compatibele apparaten die u op het eigen netwerk wilt aansluiten. Raadpleeg de documentatie van de apparaten. Houd wachtwoorden geheim en bewaar deze op een veilige plek, afzonderlijk van de apparaten.

U kunt de instellingen van het WLAN-internettoegangspunt in uw apparaat weergeven of wijzigen.

Als u de ad-hocmodus gebruikt voor het aanmaken van een thuisnetwerk met een compatibel apparaat, moet u tijdens het configureren van het toegangspunt voor de internetverbinding een van de beschikbare encryptiemethoden in **WLAN-beveiligingsmodus** inschakelen. Via deze stap voorkomt u dat onbevoegden gebruik kunnen maken van het ad-hocnetwerk.

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

Als u WLAN gebruikt in een netwerk zonder codering, schakelt u het delen van uw bestanden met andere apparaten uit, of deelt u geen mediabestanden die privé zijn.

Instellingen voor eigen netwerk

Als u mediabestanden die zijn opgeslagen in Foto's, via een draadloos netwerk (WLAN) wilt delen met andere door DLNA gecertificeerde compatibele UPnP-apparaten, moet u een internettoegangspunt voor uw

draadloze thuisnetwerk maken en configureren en vervolgens de instellingen voor het thuisnetwerk configureren in de toepassing Eigen media.

De opties voor het eigen thuisnetwerk zijn pas in toepassingen beschikbaar wanneer de instellingen in de toepassing Home Media zijn geconfigureerd.

Selecteer **Menu** > **Toepassingn** > **Eigen media**.

Wanneer u de toepassing Eigen media voor het eerst gebruikt, wordt de installatiewizard gestart. Deze begeleidt u bij het instellen van de instellingen voor het thuisnetwerk voor het apparaat. Als u de installatiewizard later wilt gebruiken, selecteert u **Opties** > **Instelwizard** en voert u de instructies uit.

Om een compatibele pc te kunnen aansluiten op het thuisnetwerk, moet u de bijbehorende software op de pc installeren. Deze software vindt u op de cd-rom of dvd-rom die is meegeleverd met uw apparaat. U kunt de software ook downloaden vanaf de ondersteuningspagina's voor uw apparaat op de Nokia-website.

Instellingen configureren

Selecteer **Opties** > **Instellingen** om de instellingen voor het thuisnetwerk te configureren en maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Toegangspunt** — Selecteer **Altijd vragen** als u wilt dat u naar het toegangspunt wordt gevraagd telkens wanneer u verbinding maakt met het thuisnetwerk. Als u een nieuw toegangspunt wilt definiëren dat automatisch wordt gebruikt wanneer u het thuisnetwerk gebruikt, selecteert u **Nieuw maken**. Als er voor uw thuisnetwerk geen WLAN-beveiligingsinstellingen zijn ingeschakeld,

wordt een beveiligingswaarschuwing weergegeven. U kunt doorgaan en WLAN-beveiliging later inschakelen, of u kunt het definiëren van het toegangspunt annuleren en eerst de WLAN-beveiliging inschakelen.

- **Naam telefoon** — Geef een naam voor uw apparaat op. Deze naam wordt weergegeven in andere compatibele apparaten in het thuisnetwerk.
- **Kopiëren naar** — Geef op waar u de kopieën van de mediabestanden wilt opslaan.

Delen inschakelen en inhoud definiëren

Selecteer **Menu** > **Toepassingn** > **Eigen media**.

Selecteer een van de volgende opties:

- **Inhoud delen** — Hiermee kunt u het delen van mediabestanden met compatibele apparaten toestaan of weigeren. Schakel de optie voor het delen van inhoud pas in nadat u alle andere instellingen hebt geconfigureerd. Als u het delen van inhoud hebt ingeschakeld, kunnen de andere UPnP-compatibele apparaten in het thuisnetwerk uw bestanden die u in Afbeeldingen/videoclips voor delen hebt geselecteerd, bekijken en kopiëren, en kunnen ze de afspeellijsten gebruiken die u hebt geselecteerd in Muziek. Als u niet wilt dat de andere apparaten toegang hebben tot uw bestanden, schakelt u het delen van inhoud uit.
- **Afbeeldingen/videoclips** — Hiermee kunt u mediabestanden selecteren die u wilt delen met andere apparaten of de status bekijken voor het delen van afbeeldingen en video's. Als u de inhoud

van de map wilt bijwerken, selecteert u **Opties** > **Inhoud vernieuwen**.

- **Muziek** — Hiermee kunt u afspeellijsten selecteren die u met andere apparaten wilt delen, de status voor delen bekijken en de inhoud van afspeellijsten weergeven. Als u de inhoud van de map wilt bijwerken, selecteert u **Opties** > **Inhoud vernieuwen**.

Mediabestanden weergeven en delen

Als u uw mediabestanden wilt delen met de andere UPnP-compatibele apparaten in het thuisnetwerk, schakelt u het delen van inhoud in. Als u het delen van inhoud in uw apparaat hebt uitgeschakeld, kunt u de mediabestanden die zijn opgeslagen in een ander apparaat dat is aangesloten op het thuisnetwerk nog steeds bekijken en kopiëren, als dit door het andere apparaat wordt toegestaan.

Mediabestanden weergeven die in het apparaat zijn opgeslagen

Als u uw foto's, video's en geluidsclips wilt tonen op een ander apparaat in het thuisnetwerk, zoals een compatibele tv, gaat u als volgt te werk:

1. Selecteer een afbeelding of videoclip in Foto's of selecteer een geluidsclip in Galerij en selecteer vervolgens **Opties** > **Tonen via eigen netwerk**.
2. Selecteer een compatibel apparaat waarop het mediabestand moet worden afgespeeld. Foto's worden zowel op het andere apparaat in uw thuisnetwerk getoond als op uw eigen apparaat, en

videoclips en geluid worden op het andere apparaat afgespeeld.

3. Als u een mediabestand niet langer wilt delen, selecteert u **Opties** > **Weergave stoppen**.

Mediabestanden weergeven die zijn opgeslagen op een ander apparaat

Als u mediabestanden die zijn opgeslagen in een ander apparaat binnen uw thuisnetwerk wilt weergeven op uw eigen apparaat (of op een compatibele tv bijvoorbeeld), gaat u als volgt te werk:

1. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Eigen media** en **Blad. op servers**. Uw apparaat zoekt naar compatibele apparaten. De namen van deze apparaten worden weergegeven.
2. Selecteer een apparaat.
3. Selecteer het type media dat u wilt bekijken op het andere apparaat. De beschikbare bestandstypen zijn afhankelijk van de functies van het andere apparaat.

Als u naar bestanden wilt zoeken op basis van bepaalde criteria, selecteert u **Opties** > **Zoeken**. Als u de gevonden bestanden wilt sorteren, selecteert u **Opties** > **Sorteren op**.

4. Selecteer het mediabestand of de mediemap die u wilt weergeven.
5. Selecteer **Afspelen** of **Weergeven**, en **Op telefoon** of **Op extern apparaat**.
6. Selecteer het apparaat waarop u het bestand wilt weergeven.

Selecteer **Terug** of **Stoppen** (beschikbaar wanneer video en muziek wordt afgespeeld) om het delen van het mediabestand te stoppen.



Tip: U kunt de in Foto's opgeslagen afbeeldingen met behulp van een UPnP-compatibele printer afdrukken via een eigen netwerk. Het delen van inhoud hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Mediabestanden kopiëren

Als u mediabestanden wilt kopiëren of overbrengen van uw apparaat naar een ander compatibel apparaat, zoals een UPnP-compatibele pc, selecteert u een bestand in Foto's en selecteert u **Opties** > **Verplaatsen en kopiëren** > **Kop. naar extern app.** of **Verpl. naar extern app.** Het delen van inhoud hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Als u bestanden van het andere apparaat naar uw apparaat wilt kopiëren of overbrengen, selecteert u een bestand in het andere apparaat en selecteert u de gewenste kopieeroptie in de lijst met opties. Het delen van inhoud hoeft niet te zijn ingeschakeld.

Synchronisatie thuis

Mediabestanden synchroniseren

U kunt de mediabestanden op uw mobiele apparaat synchroniseren met de mediabestanden op de apparaten in uw eigen thuisnetwerk. Controleer of het mobiele apparaat zich binnen het bereik van uw eigen draadloze netwerk (WLAN) bevindt en of het thuisnetwerk goed is ingesteld.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Eigen media** en **Media synchr.**, en voltooi de wizard om de synchronisatie met het thuisnetwerk te configureren.

Als u de wizard later wilt uitvoeren, gaat u naar de hoofdweergave voor synchronisatie met het thuisnetwerk en selecteert u **Opties** > **Wizard uitvoeren**.

Als u inhoud op het mobiele apparaat handmatig wilt synchroniseren met inhoud op de apparaten in uw thuisnetwerk, selecteert u **Nu synchr.**

Synchronisatie-instellingen

Selecteer **Opties** > **Synchr.instellingen** als u de synchronisatie-instellingen wilt wijzigen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

- **Synchronisatie** — Stel automatische of handmatige synchronisatie in.
- **Bronapparaten** — Selecteer de bronapparaten voor synchronisatie.
- **Gebruikt geheugen** — Hier kunt u het gebruikte geheugen bekijken en selecteren.
- **Geheugenbeheer** — Selecteer **Vragen wanneer vol** als u een melding wilt ontvangen wanneer het geheugen van het apparaat bijna vol is.

Inkomende bestanden definiëren

Als u lijsten voor binnenkomende mediabestanden wilt definiëren en beheren, selecteert u **Menu** > **Toepassngn** > **Eigen media** en **Media synchr.** > **Van eigen** > **Opties** > **Openen**.

Als u wilt definiëren welke soorten bestanden naar het apparaat moeten worden overgebracht, selecteert u de bestanden uit de lijst.

Selecteer **Opties** > **Bewerken** om de overdrachtinstellingen te bewerken, en maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Lijstnaam** — Hier kunt u een nieuwe naam voor de lijst invoeren.
- **Afbeeldingen verkleinen** — Hiermee kunt u afbeeldingen verkleinen om geheugenruimte te besparen.
- **Aantal** — Hier kunt u het maximum aantal bestanden of de totale omvang van de bestanden opgeven.
- **Beginnen met** — Hier kunt u de downloadvolgorde opgeven.
- **Van** — Hier kunt u de datum opgeven van het oudste bestand dat u wilt downloaden. Alleen beschikbaar voor afbeeldingen en videoclipps.
- **Tot** — Hier kunt u de datum opgeven van het nieuwste bestand dat u wilt downloaden. Alleen beschikbaar voor afbeeldingen en videoclipps.

Bij muziekbestanden kunt u ook het genre, de artiest, het album en het nummer opgeven dat u wilt downloaden, en u kunt opgeven welk bronapparaat voor het downloaden wordt gebruikt.

Als u bestanden wilt zoeken in een specifieke categorie op uw apparaat, selecteert u een bestandstype en selecteert u **Opties** > **Bestanden tonen**.

Selecteer **Opties** > **Nieuwe lijst** als u een vooraf gedefinieerde of aangepaste lijst voor inkomende bestanden wilt maken.

Als u de prioriteitsvolgorde van de lijsten wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Prioriteit wijzigen**. Selecteer de lijst die u wilt verplaatsen en **Grijpen**. Verplaats de lijst naar de nieuwe locatie en selecteer **Neerzetten**.

Uitgaande bestanden definiëren

U kunt opgeven welke bestandstypen op uw apparaat moeten worden gesynchroniseerd met uw Eigen media-apparaten en hoe deze moeten worden gesynchroniseerd. Daartoe selecteert u **Menu** > **Toepassing** > **Eigen media** en **Media synchr.** > **Naar eigen** > **Opties** > **Openen**. Selecteer het mediatype, **Opties**, corresponderende instellingen en maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Doelapparaten** — Selecteer doelapparaten om mee te synchroniseren of schakel synchronisatie uit.
- **Behouden op telefoon** — Selecteer **Ja** als u de media-inhoud op het apparaat wilt behouden na synchronisatie. Voor afbeeldingen kunt u ook opgeven of u het origineel of een verkleinde versie ervan op uw apparaat wilt behouden. Als u opgeeft dat u de afbeelding in de oorspronkelijke grootte wilt behouden, is er meer geheugen nodig.


Internet


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

Als u wilt browsen op het web, moet op uw apparaat een internettoegangspunt zijn geconfigureerd. Het gebruik van een webbrowser vereist netwerkondersteuning.

Op internet surfen

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Web**.

 **Sneltoets:** Als u de browser wilt starten, houdt u de **0** ingedrukt in het startscherm.

Als u over internet wilt surfen, selecteert u een bookmark in de bookmarkweergave of typt u de eerste letters van een webadres (het veld  wordt automatisch geopend) en selecteert u **Ga naar**.

Sommige webpagina's kunnen materiaal bevatten, bijvoorbeeld afbeeldingen en geluiden, die alleen kunnen worden bekeken als uw apparaat over veel geheugen beschikt. Als er geen geheugen meer beschikbaar is tijdens het laden van een dergelijke webpagina, worden de afbeeldingen op de pagina niet weergegeven.

Als u op internet wilt surfen zonder afbeeldingen, zodat u geheugen bespaart en sneller pagina's kunt laden, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Pagina** > **Inhoud laden** > **Alleen tekst**.

Als u een webadres wilt invoeren, selecteert u **Opties** > **Ga naar** > **Nieuwe webpagina**.

 **Tip:** Druk tijdens het bladeren op **1** en selecteer een bookmark als u een webpagina wilt bezoeken die als bookmark is opgeslagen in de weergave Bookmarks.

Als u de inhoud van de webpagina wilt vernieuwen, selecteert u **Opties** > **Webpaginaopties** > **Opnieuw laden**.

Als u de huidige webpagina wilt opslaan als bookmark, selecteert u **Opties** > **Webpaginaopties** > **Opslaan als bookmark**.

Als u schermafbeeldingen wilt weergeven van de webpagina's die u in uw huidige browsersessie hebt bezocht, selecteert u **Terug** (beschikbaar als **Geschiedenislijst** is geactiveerd in de browserinstellingen en de huidige webpagina niet de eerste webpagina is die u bezoekt).

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

Als u een overzicht van snelkoppelingen wilt bekijken, selecteert u **Opties** > **Tts.bloksnelk. wrgvn**. Als u de

toetsen voor snelkoppelingen wilt bewerken, selecteert u [Bewerken](#).



Tip: Als u de browser wilt minimaliseren zonder de toepassing af te sluiten of de verbinding te verbreken, drukt u eenmaal op de eindtoets. Als u de verbinding wilt verbreken, houdt u de eindtoets ingedrukt.

Werkbalk in de browser

Met de werkbalk in de browser kunt u veelgebruikte browserfuncties selecteren.

Als u de werkbalk wilt openen, houdt u de bladertoets ingedrukt op een blanco gedeelte van een webpagina. Druk de bladertoets naar links of naar rechts om over de werkbalk te navigeren. Druk op de bladertoets om een functie te selecteren.

Selecteer vanaf de werkbalk het volgende:

- [Onl. bezochte webpgs.](#) — Hiermee geeft u een lijst met vaak bezochte webadressen weer.
- [Overzicht](#) — Hiermee geeft u een overzicht van de huidige webpagina weer.
- [Zoeken op trefwoord](#) — Hiermee zoekt u op de huidige webpagina.
- [Opnieuw laden](#) — De webpagina vernieuwen.
- [Abonneren op webfeeds](#) (indien beschikbaar) — Hiermee opent u een lijst met beschikbare webfeeds op de huidige webpagina en kunt u zich abonneren op een webfeed.

Navigeren over pagina's

Met miniweergave en paginaoverzicht kunt u navigeren op webpagina's die zeer veel informatie bevatten.

Als u miniweergave wilt activeren, selecteert u [Opties](#) > [Instellingen](#) > [Algemeen](#) > [Miniweergave](#) > [Aan](#). Als u door een grote webpagina bladert, wordt miniweergave geopend en krijgt u een overzicht van de pagina te zien.

Druk de bladertoets naar rechts, naar links, omhoog of omlaag als u over de kaart wilt schuiven. Stop met bladeren als u de gewenste locatie hebt bereikt. De miniweergave verdwijnt en u blijft op de geselecteerde locatie.

Wanneer u door een webpagina bladert die zeer veel informatie bevat, kunt u ook paginaoverzicht gebruiken om te bekijken welk type informatie de webpagina bevat.

Druk op **8** om een overzicht van de huidige pagina weer te geven. Ga naar boven, beneden, links of rechts om de gewenste positie op de webpagina te zoeken. Druk nogmaals op **8** als u wilt inzoomen om het gewenste gedeelte van de webpagina te zien.

Webfeeds en blogs

Selecteer [Menu](#) > [Internet](#) > [Web](#).

Webfeeds zijn XML-bestanden op webpagina's die voor delen worden gebruikt, bijvoorbeeld het laatste nieuws of blogs. Webfeeds vindt u gewoonlijk op web-, blog- en wiki-pagina's.

De browsertoepassing detecteert automatisch of een webpagina webfeeds bevat.

Als er webfeeds beschikbaar zijn, selecteert u **Opties** > **Abonneren op webfeeds** om u op de webfeeds te abonneren.

Als u een webfeed wilt bijwerken, selecteert u een feed in de weergave Webfeeds en selecteert u **Opties** > **Webfeedopties** > **Vernieuwen**.

Als u wilt opgeven of webfeeds automatisch moeten worden bijgewerkt, selecteert u in de weergave Webfeeds **Opties** > **Bewerken** > **Bewerken**. Deze optie is niet beschikbaar als u een of meer feeds hebt gemarkeerd.


Inhoud zoeken

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Web**.

Als u tekst, telefoonnummers of e-mailadressen in de huidige webpagina wilt zoeken, selecteert u **Opties** > **Trefwoord** en de juiste optie.

Druk de bladertoets omlaag om naar het volgende item te gaan.


Druk de bladertoets omhoog om naar het vorige item te gaan.


 **Tip:** Als u op de huidige webpagina tekst wilt zoeken, drukt u op **Z**.

Bookmarks

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Web**.

Selecteer **Opties** > **Ga naar** > **Bookmarks**. U kunt webadressen selecteren uit een lijst of uit een verzameling bookmarks in de map Onlangs bezochte pag..

Als u begint met het invoeren van een webadres, wordt het veld  automatisch geopend.

 geeft de homepage aan die voor het standaardtoegangspunt is gedefinieerd.

Als u naar een nieuwe webpagina wilt gaan, selecteert u **Opties** > **Ga naar** > **Nieuwe webpagina**.

Als u bookmarks wilt versturen en toevoegen of als u een bookmark als de homepage wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Bookmarkopties**.

Als u bookmarks wilt bewerken, verplaatsen of verwijderen, selecteert u **Opties** > **Bookmark-beheer**.

De cache wissen

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.

Als u de cache wilt leegmaken, selecteert u [Opties](#) > [Privacygegevens wissen](#) > [Cache](#).

De verbinding verbreken

Als u de verbinding wilt beëindigen en de browser wilt sluiten, selecteert u [Opties](#) > [Afsluiten](#).

Als u de gegevens wilt verwijderen die door de netwerkserver worden verzameld over de door u bezochte webpagina's, selecteert u [Opties](#) > [Privacygegevens wissen](#) > [Cookies](#).

Beveiliging van de verbinding

Als het beveiligingspictogram (🔒) tijdens een verbinding wordt weergegeven, is het gegevensverkeer tussen het apparaat en de internetgateway of server gecodeerd.

Het veiligheidspictogram geeft niet aan dat de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentserver (waar de gegevens worden opgeslagen) veilig is. De serviceprovider beveiligt de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder.

Voor sommige diensten, bijvoorbeeld bankieren, is een beveiligingscertificaat vereist. Er verschijnt een melding als de identiteit van de server niet klopt of het

juiste beveiligingscertificaat niet op het apparaat aanwezig is. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.



Belangrijk: Hoewel het gebruik van certificaten de risico's van externe verbindingen en de installatie van software aanzienlijk beperkt, moet u de certificaten wel op de juiste wijze gebruiken om te kunnen profiteren van een verbeterde beveiliging. De aanwezigheid van een certificaat biedt op zichzelf geen enkele bescherming. De beveiliging wordt pas verbeterd als de certificaten correct, authentiek of vertrouwd zijn. Certificaten hebben een beperkte geldigheid. Als wordt aangegeven dat het certificaat is verlopen of dat het nog niet geldig is, terwijl het certificaat geldig zou moeten zijn, controleert u dan of de huidige datum en tijd van het apparaat goed zijn ingesteld.

Voordat u certificaatinstellingen wijzigt, moet u controleren of de eigenaar van het certificaat kan worden vertrouwd en of het certificaat werkelijk van de opgegeven eigenaar afkomstig is.

Webinstellingen

Selecteer [Menu](#) > [Internet](#) > [Web](#) en [Opties](#) > [Instellingen](#) en maak een keuze uit de volgende opties:

Algemene instellingen

- **Toegangspunt** — Het standaardtoegangspunt wijzigen. Sommige of alle toegangspunten kunnen vooraf door uw serviceprovider voor het apparaat

zijn ingesteld. Mogelijk kunt u deze instellingen niet wijzigen, bewerken of verwijderen.

- **Homepage** — Hiermee definieert u de startpagina.
- **Miniweergave** — Hiermee schakelt u Miniweergave in of uit. Miniweergave helpt u bij het navigeren in webpagina's.
- **Geschiedenislijst** — Als u tijdens het bladeren **Aan** selecteert, kunt u **Terug** selecteren om een lijst weer te geven van de pagina's die u tijdens de huidige sessie hebt bezocht.
- **Veiligheidswrswngn** — Verberg of toon beveiligingsmeldingen.
- **Java/ECMA-script** — Schakel het gebruik van scripts in of uit.
- **Java/ECMA-scriptfouten** — Selecteer of u scriptmeldingen wilt ontvangen.

Pagina-instellingen

- **Inhoud laden** — Selecteer of u afbeeldingen en andere objecten wilt laden tijdens het browsen. Als u **Alleen tekst** selecteert en u later tijdens het browsen afbeeldingen of objecten wilt laden, selecteert u **Opties** > **Weergaveopties** > **Afbeeldingen laden**.
- **Standaardcodering** — Als teksttekens niet juist worden weergegeven, kunt u een andere codering selecteren die overeenkomt met de taal voor de huidige pagina.
- **Pop-ups blokkeren** — Hiermee staat u het automatisch openen van verschillende pop-ups tijdens het browsen toe of blokkeert u deze functie.
- **Automat. opnieuw laden** — Selecteer of webpagina's automatisch moeten worden vernieuwd tijdens het bladeren.

- **Lettergrootte** — Hiermee bepaalt u de tekengrootte voor webpagina's.

Privacy-instellingen

- **Onlangs bezochte pags.** — Hiermee schakelt u het verzamelen van automatische bookmarks in of uit. Selecteer **Map verbergen** als u de adressen van de bezochte webpagina in de map **Onlangs bezochte pags.** wilt blijven opslaan, maar de map wilt verbergen in de bookmarkweergave.
- **Formuliergevns opslaan** — Selecteer of het wachtwoord en de gegevens die u invoert op verschillende formulieren op een webpagina moeten worden opgeslagen en de volgende keer dat u de pagina opent moeten worden gebruikt.
- **Cookies** — Schakel het ontvangen en verzenden van cookies in of uit.

Webfeedinstellingen

- **Toeg.p. voor autom. aanp.** — Selecteer het gewenste toegangspunt voor bijwerken. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer **Automatische updates** actief is.
- **Update bij roaming** — Selecteer of webfeeds automatisch moeten worden bijgewerkt tijdens het roamen.

Nokia-kantoortoepassingen

De Nokia-kantoortoepassingen leveren ondersteuning voor mobiel zaken doen en zorgen voor een effectieve communicatie met uw zakelijke partners.

Actieve notities

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Act. notities**.

Actieve notities stellen u in staat verschillende typen notities te maken, bewerken en bekijken, zoals vergadermemo's, hobbynotities of boodschappenlijstjes. U kunt afbeeldingen, video's en geluid invoegen in de notities. U kunt notities koppelen aan andere toepassingen, zoals Contacten, en notities naar anderen verzenden.

Notities maken en bewerken

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Act. notities**.

Om een notitie te maken, begint u met schrijven.

Als u een notitie wilt bewerken, selecteert u de notitie en **Opties** > **Bewerkingsopties**.

U kunt vet, cursief of onderstreping toevoegen aan uw tekst of de letterkleur wijzigen door de Shift-toets ingedrukt te houden terwijl u naar de tekst bladert om deze te selecteren. Selecteer vervolgens **Opties** > **Tekst**.

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Object invoegen** — Afbeeldingen, geluids- of videoclips, visitekaartjes, bookmarks op het web en bestanden invoegen.
- **Nieuw invoegen** — Nieuwe items toevoegen aan de notitie. U kunt geluids- en videoclips opnemen en afbeeldingen vastleggen.
- **Verzenden** — De notitie verzenden.
- **Notitie kopp. aan opr.** — Selecteer **Contacten toevoegen** om een notitie aan een contact te koppelen. De notitie wordt weergegeven wanneer u een oproep plaatst of een oproep ontvangt van het contact.

Instellingen voor Actieve notities

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Act. notities** en **Opties** > **Instellingen**.

Als u wilt opgeven waar u notities wilt opslaan, selecteert u **Gebruikt geheugen** en kiest u het gewenste geheugen.

Als u de lay-out van actieve notities wilt wijzigen of de notities wilt bekijken in de vorm van een lijst, selecteert u **Weergave wijzigen** > **Raster** of **Lijst**.

Als u een notitie op de achtergrond wilt weergeven tijdens het plaatsen of ontvangen van

telefoonoproepen, selecteert u **Notitie wrg. bij gesprek** > **Ja**.



Tip: Als u tijdelijk geen notities wilt weergeven tijdens telefoonoproepen, selecteert u **Notitie wrg. bij gesprek** > **Nee**. U hoeft dan niet de koppelingen tussen notities en contactkaarten te verwijderen.

Rekenmachine

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Rekenmach..**

Deze rekenmachine heeft een beperkte nauwkeurigheid en is ontworpen voor eenvoudige berekeningen.

Als u een berekening wilt maken, voert u het eerste getal van de berekening in. Selecteer een functie in de functielijst, bijvoorbeeld optellen of aftrekken. Voer het tweede getal van de berekening in en selecteer =. De berekeningen worden uitgevoerd in de ingevoerde volgorde. De uitkomst van de berekening blijft in het beweringsveld staan en kan worden gebruikt als eerste getal voor een nieuwe berekening.

Het apparaat slaat de uitkomst van de laatste berekening in het geheugen op. Als u de rekenmachine afsluit of het apparaat uitschakelt, wordt het geheugen niet gewist. Als u na het openen van de rekenmachine de laatst opgeslagen uitkomst wilt ophalen, selecteert u **Opties** > **Laatste resultaat**.

Als u de uitkomst van een berekening wilt opslaan, selecteert u **Opties** > **Geheugen** > **Opslaan**.

Selecteer **Opties** > **Geheugen** > **Oproepen** om de uitkomst van een berekening uit het geheugen op te halen en in een nieuwe berekening te gebruiken.

Bestandsbeheer

Informatie over Bestandsbeheer

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Best.beheer**.

Met Bestandsbeheer kunt u bestanden zoeken, beheren en openen.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Selecteer **Opties** > **Externe stations** als u stations wilt toewijzen of verwijderen of instellingen wilt definiëren voor een compatibel extern station dat op het apparaat is aangesloten.

Bestanden zoeken en organiseren

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Best.beheer**.

Selecteer **Opties** > **Zoeken** om naar een bestand te zoeken. Voer de bestandsnaam in als zoekterm.

Selecteer **Opties** > **Indelen** om bestanden en mappen te verplaatsen of nieuwe mappen te maken.



Sneltoets: Als u acties wilt toepassen op meerdere items tegelijk, markeert u de items.

Als u items wilt markeren of de markering wilt opheffen, drukt u op #.

Een geheugenkaart beheren

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Best.beheer**.

Deze opties zijn alleen beschikbaar als er een compatibele geheugenkaart in het apparaat is geplaatst.

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Geheugenkaartopties** — Hiermee kunt u de naam van een geheugenkaart wijzigen of een geheugenkaart formatteren.
- **Wachtwoord geh.kaart** — Hiermee beveiligt u een geheugenkaart met een wachtwoord.
- **Geh.kaart deblokkeren** — Hiermee deblokkeert u een geheugenkaart.

Back-ups van bestanden op een geheugenkaart opslaan

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Best.beheer**.

Als u een back-up van bestanden wilt maken, selecteert u de bestandstypen waarvan u een back-up wilt maken en kiest u vervolgens **Opties** > **Reservekopie**. Zorg ervoor dat de geheugenkaart voldoende vrije ruimte voor de geselecteerde bestanden bevat.

Massageheugen formatteren

Wanneer het massageheugen wordt geformatteerd, gaan alle gegevens in het geheugen definitief verloren. Maak een back-up van gegevens die u wilt behouden voordat u het massageheugen formateert. U kunt met Nokia Ovi Suite of Nokia Nseries PC Suite een back-up van gegevens op een compatibele pc maken. Een beheersysteem voor digitale rechten (DRM) kan ervoor zorgen dat sommige gegevens waarvan u een back-up hebt gemaakt niet kunnen worden hersteld. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de DRM-beveiliging van uw gegevens.

Selecteer **Opties** > **Massageh. formatteren** om het massageheugen te formatteren. Gebruik geen software voor de pc om het massageheugen te formatteren. Dit kan de prestaties nadelig beïnvloeden.

Het formatteren geeft geen garantie dat alle vertrouwelijke gegevens die in het massageheugen van het apparaat zijn opgeslagen definitief worden vernietigd. Bij een standaardbewerking voor formatteren wordt het geformatteerde gebied uitsluitend als beschikbare ruimte gemarkeerd en worden de adressen van de bestanden verwijderd. Met speciale hulpmiddelen en software voor herstel is het mogelijk dat geformatteerde gegevens en zelfs gegevens die zijn overschreven kunnen worden hersteld.

Quickoffice

Over Quickoffice

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Quickoffice**.

Quickoffice bestaat uit Quickword voor het weergeven van Microsoft Word-documenten, Quicksheet voor het weergeven van Microsoft Excel-werkbladen, Quickpoint voor Microsoft PowerPoint-presentaties en Quickmanager voor inkoopsoftware. U kunt documenten in Microsoft Office 2000, XP, 2003 en 2007 (bestandsindelingen DOC, XLS en PPT) weergeven met Quickoffice. Als u over de editorversie van Quickoffice beschikt, kunt u ook bestanden bewerken.

Niet alle bestandsindelingen en functies worden ondersteund.

Werken met bestanden

Als u een bestand wilt openen, gaat u ernaartoe en drukt u op de navigatietoets.

Als u bestanden op type wilt sorteren, selecteert u **Opties** > **Sorteren op**.

Als u de gegevens van een bestand wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Details**. De gegevens omvatten onder meer de naam, grootte en locatie van het bestand, alsmede de datum en tijd waarop het bestand voor het laatst is gewijzigd.

Als u bestanden naar een compatibel apparaat wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Verzenden** en de verzendmethode.

Omrekenen

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Omrekenen**.

De functie Omrekenen heeft een beperkte nauwkeurigheid waardoor afrondingsfouten kunnen voorkomen.

Afmetingen converteren

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Omrekenen**.

1. Ga naar het typeveld en selecteer **Opties** > **Conversietype** om een lijst met metingen te openen. Selecteer het gebruikte maatstelsel (anders dan het muntstelsel) en **OK**.
2. Ga naar het veld voor de eerste eenheid en selecteer **Opties** > **Selecteer eenheid**. Selecteer de eenheid waarvan u wilt converteren en klik op **OK**. Ga naar het veld voor de volgende eenheid en selecteer de eenheid waarnaar u wilt converteren.
3. Ga naar het eerste bedragveld en voer de waarde in die u wilt converteren. In het andere bedragveld wordt automatisch de geconverteerde waarde ingevuld.

Basisvaluta en wisselkoers instellen

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Omrekenen**.

Wanneer u de basisvaluta wijzigt, moet u de nieuwe wisselkoersen invoeren, aangezien alle eerder ingestelde koersen op nul worden teruggezet.

Voordat u valuta kunt converteren, moet u een basisvaluta instellen en wisselkoersen invoeren. De koers van de basisvaluta is altijd 1. De basisvaluta bepaalt de wisselkoers van de andere valuta.

1. Als u de wisselkoers voor de valuta-eenheid wilt instellen, gaat u naar het typeveld en selecteert u **Opties** > **Wisselkoersen**.
2. Ga naar het valutatype en voer de wisselkoers in die u wilt instellen voor één valuta-eenheid.
3. Als u de basisvaluta wilt wijzigen, gaat u naar de valuta en selecteert u **Opties** > **Basisvaluta**.
4. Selecteer **Gereed** > **Ja** om de wijzigingen op te slaan.

Wanneer u alle benodigde wisselkoersen hebt ingesteld, kunt u valuta converteren.

Zipbeheer

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Zip**.

Met Zip manager kunt u nieuwe archiefbestanden maken voor het opslaan van gecomprimeerde bestanden in ZIP-indeling; afzonderlijke of meerdere gecomprimeerde bestanden of mappen toevoegen aan een archief; het archiefwachtwoord voor beveiligde archieven instellen, wissen of wijzigen; en instellingen wijzigen, zoals compressieniveau en codering van bestandsnamen.

U kunt de archiefbestanden opslaan in het apparaatgeheugen of op een geheugenkaart.

PDF-lezer

Selecteer **Menu** > **Kantoor** > **Adobe PDF**.

Met PDF Reader kunt u PDF-documenten lezen op het scherm van het apparaat, naar tekst zoeken in de documenten, instellingen zoals het zoomniveau en de paginaweergaven wijzigen, en PDF-bestanden via e-mail verzenden.

Afdrukken

U kunt documenten (zoals bestanden, berichten of webpagina's) afdrukken vanaf het apparaat. U kunt mogelijk niet alle soorten documenten afdrukken.

Bestanden afdrukken

Bestanden afdrukken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Printers**.

U kunt documenten (zoals bestanden, berichten of webpagina's) afdrukken vanaf het apparaat, een voorbeeld van een afdruktaak weergeven, opties voor de pagina-indeling definiëren, een printer selecteren of afdrukken naar een bestand. U kunt mogelijk niet alle soorten documenten afdrukken.

Controleer vóór het afdrukken of alle noodzakelijke configuraties zijn ingesteld om het apparaat op de printer aan te sluiten.

Als u de afdrukopties wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Afdrukopties**. U kunt bijvoorbeeld een

printer selecteren of het papierformaat of afdrukstand wijzigen.

Selecteer **Opties** > **Afdrukopties** en kies een van de volgende opties:

- **Afdrukken** — Een document afdrukken. Als u wilt afdrukken naar een bestand, selecteert u **Afdrukken naar bestand** en definieert u de locatie voor het bestand.
- **Pagina-instelling** — De paginaopmaak wijzigen voordat u gaat afdrukken. U kunt het papierformaat en de afdrukstand wijzigen, de marges definiëren en een koptekst of voettekst invoegen. De kop- en voettekst mag niet langer zijn dan 128 tekens.
- **Voorbeeld** — Vóór het afdrukken een voorbeeld van een document weergeven.

Afdrukopties

Open een document, zoals een bestand of een bericht, en selecteer **Opties** > **Afdrukopties** > **Afdrukken**.

Definieer de volgende opties:

- **Printer** — Selecteer een beschikbare printer in de lijst.
- **Afdrukken** — Selecteer **Alle pagina's**, **Even pagina's** of **Oneven pagina's** als het afdrukgebied.
- **Afdrukgebied** — Selecteer **Pagina's in gebied**, **Huidige pagina** of **Gedefin. pagina's** als het paginagebied.
- **Aantal exemplaren** — Selecteer het aantal exemplaren dat u wilt afdrukken.
- **Afdrukken naar bestand** — Selecteren dat u wilt afdrukken naar een bestand en de locatie voor het bestand bepalen.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Printerinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Printers**.

Als u een nieuwe printer wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Toevoegen**.

Definieer de volgende opties:

- **Printer** — Voer een naam in voor de printer.
- **Stuurprogramma** — Selecteer een stuurprogramma voor de printer.
- **Drager** — Selecteer een drager voor de printer.
- **Toegangspunt** — Selecteer het toegangspunt.
- **Poort** — Selecteer de poort.
- **Host** — Definieer de host.
- **Gebruiker** — Voer de gebruiker in.
- **Wachtrij** — Voer de wachtrij in.
- **Afdrukstand** — Selecteer de afdrukstand.
- **Papierformaat** — Selecteer het papierformaat.
- **Mediatype** — Selecteer het mediatype.
- **Kleur** — Selecteer de kleurmodus.
- **Printermodel** — Selecteer het printermodel.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Afbeelding afdrukken

U kunt afbeeldingen op het apparaat afdrukken met een printer die compatibel is met PictBridge. U kunt alleen afbeeldingen in de JPEG-indeling afdrukken.

Als u afbeeldingen in Foto's, camera of Afbeeldingsviewer wilt afdrukken, markeert u de afbeeldingen en selecteert u **Opties** > **Afdrukken**.

Aansluiten op een printer

Sluit het apparaat met een compatibele gegevenskabel aan op een compatibele printer en selecteer **Afbeeld. overdragen** als de USB-verbindingsmodus.

Als u wilt dat het apparaat elke keer dat de kabel wordt aangesloten vraagt om de reden van de verbinding, selecteert u **Menu > Bed. paneelConnect. > USB > Vragen bij verbinding > Ja**.

Afdrukvoorbeeld

Nadat u de printer hebt gekozen, worden de geselecteerde afbeeldingen weergegeven met de voordefiniëerde lay-outs.

Als de afbeeldingen niet op één pagina passen, bladert u omhoog of omlaag om de extra pagina's weer te geven.

Weergave Afbeelding afdrukken

Nadat u de printer en de afbeeldingen die u wilt afdrukken hebt geselecteerd, definieert u de printerinstellingen.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Indeling** — De lay-out voor de afbeeldingen selecteren.
- **Papierformaat** — Het papierformaat selecteren.
- **Afdrukkwaliteit** — De afdrukkwaliteit selecteren.

Woordenboek

Selecteer **Menu > Kantoor > Woordenbk.**

Voer in het zoekveld tekst in om woorden vanuit een taal te vertalen naar een andere taal. Terwijl u tekst invoert worden voorstellen gedaan voor te vertalen woorden. Als u een woord wilt vertalen, selecteert u het uit de lijst. Mogelijk worden niet alle talen ondersteund.

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Luisteren** — Hiermee luistert u naar het geselecteerde woord.
- **Geschiedenis** — Hiermee zoekt u naar eerder vertaalde woorden uit de huidige sessie.
- **Talen** — Hiermee kunt u de bron- of doeltaal wijzigen, talen van internet downloaden of een taal uit het woordenboek verwijderen. Het Engels kan niet uit het woordenboek worden verwijderd. Naast het Engels kunnen twee extra talen worden geïnstalleerd.
- **Spraak** — Hiermee bewerkt u de instellingen voor de spraakfunctie. U kunt de snelheid en het volume van de stem aanpassen.

Notities

Selecteer **Menu > Kantoor > Notities**.

U kunt notities maken en verzenden naar andere compatibele apparaten en ontvangen bestanden in tekst zonder opmaak (bestandsindeling TXT) opslaan in Notities.

Start met het invoeren van de tekst om een notitie te schrijven. De editor voor notities wordt automatisch geopend.

U kunt een notitie openen door **Openen** te selecteren.

Selecteer **Opties** > **Verzenden** om een notitie naar andere compatibele apparaten te verzenden.

Als u een notitie wilt synchroniseren of synchronisatie-instellingen wilt definiëren voor een notitie, selecteert u **Opties** > **Synchronisatie**. Selecteer **Starten** om de synchronisatie te initialiseren of **Instellingen** om de synchronisatie-instellingen voor de notitie te definiëren.

Positiebepaling (GPS)

U kunt toepassingen, zoals GPS-gegevens, gebruiken om na te gaan wat uw locatie is of om afstanden en coördinaten te berekenen. Voor deze toepassingen is een GPS-verbinding vereist.

Informatie over GPS

De coördinaten van het GPS worden uitgedrukt in het internationale WGS-84-systeem voor coördinaten. De beschikbaarheid van de coördinaten kan per regio verschillen.

Het GPS-systeem (Global Positioning System) valt onder het beheer van de regering van de Verenigde Staten, die als enige verantwoordelijk is voor de nauwkeurigheid en het onderhoud van het systeem. De accurate van de locatiegegevens kan negatief worden beïnvloed door wijzigingen door de regering van de Verenigde Staten met betrekking tot de GPS-satellieten en is onderhevig aan veranderingen in het GPS-beleid van het ministerie van defensie van de Verenigde Staten voor civiele doeleinden en wijzigingen in het Federal Radio Navigation Plan. De accurate van de gegevens kan ook negatief worden beïnvloed door een gebrekkige satellietconfiguratie. De beschikbaarheid en kwaliteit van GPS-signalen kunnen negatief worden beïnvloed door uw positie, gebouwen, natuurlijke obstakels en weersomstandigheden. GPS-signalen zijn in gebouwen of onder de grond mogelijk niet

beschikbaar en kunnen worden gehinderd door materialen zoals beton en metaal.

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

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

Verschillende methoden voor positiebepaling kunnen worden ingeschakeld of uitgeschakeld in positiebepalingsinstellingen.

A-GPS (Assisted GPS)

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

A-GPS is een netwerkdienst.

Assisted-GPS (A-GPS) wordt gebruikt voor het verkrijgen van aanvullende gegevens via een pakketgegevensverbinding, zodat u gemakkelijker de coördinaten van uw huidige locatie kunt berekenen wanneer het apparaat signalen ontvangt van satellieten.

Wanneer u A-GPS activeert, ontvangt uw apparaat via het mobiele netwerk nuttige satellietgegevens van een hulpgegevensserver. Met behulp van deze

hulpgegevens kan de GPS-positie sneller worden gedetecteerd in het apparaat.

Uw apparaat is standaard geconfigureerd voor gebruik van de Nokia A-GPS-dienst, als er geen A-GPS-instellingen voor een specifieke serviceprovider voorhanden zijn. De hulpgegevens worden alleen van de server van de Nokia A-GPS-dienst opgehaald wanneer dat nodig is.

Als u de dienst A-GPS wilt uitschakelen, selecteert u **Menu > Toepassngn > GPS > GPS-gegevens en Opties > Instell. positiebepaling > Methoden pos.bepaling > Assisted GPS > Uitschakelen**.

U moet op uw apparaat een internettoegangspunt definiëren als u via een gegevensverbinding hulpgegevens van de Nokia A-GPS-dienst wilt ophalen. Het toegangspunt voor A-GPS kan worden gedefinieerd in positiebepalingsinstellingen. Voor deze dienst kan geen draadloos LAN-toegangspunt (WLAN) worden gebruikt. Er kan alleen internettoegangspunt voor een gegevensverbinding worden gebruikt. U wordt gevraagd het internettoegangspunt te selecteren wanneer u GPS voor het eerst gebruikt.

Het apparaat correct vasthouden

Wanneer u de GPS-ontvanger gebruikt, moet u zorgen dat u de antenne niet met uw hand bedekt.

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

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



Tips voor het maken van een GPS-verbinding

Houd rekening met het volgende als het apparaat geen satelliet signaal kan detecteren:

- Als u binnen bent, ga dan naar buiten om een beter signaal te ontvangen.
- Ga als u buiten bent naar een omgeving met minder obstakels.
- Controleer of de GPS-antenne van het apparaat niet wordt afgedekt door uw hand.
- Slechte weersomstandigheden kunnen de signaalsterkte beïnvloeden.
- Sommige voertuigen hebben getint (athermisch) glas, dat de satelliet signalen kan blokkeren.

De status van het satelliet signaal controleren

Als u wilt controleren hoeveel satellieten uw apparaat heeft gevonden, en of uw apparaat satelliet signalen

ontvangt, selecteert u **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **GPS-gegevens** en **Opties** > **Satellietstatus**.

Als uw apparaat satellieten heeft gevonden, wordt voor elke satelliet een balk weergegeven in de weergave

Satellietinformatie. Hoe langer de balk, hoe sterker het satelliet signaal is. Als uw apparaat voldoende gegevens heeft ontvangen van het satelliet signaal om de coördinaten van uw locatie te berekenen, verandert de kleur van de balk.

In eerste instantie moet het apparaat signalen van minstens vier satellieten ontvangen om de coördinaten van uw locatie te kunnen berekenen. Nadat de eerste berekening is gemaakt, kunnen de coördinaten van uw locatie in sommige gevallen verder met drie satellieten worden berekend. Meestal komt het echter de nauwkeurigheid ten goede als meer satellieten worden gevonden.



Positieaanvragen

Mogelijk ontvangt u van een netwerkdienst een aanvraag om uw positiegegevens te ontvangen. Serviceproviders kunnen op basis van de locatie van het apparaat informatie aanbieden over lokale onderwerpen, bijvoorbeeld weer of verkeer.

Wanneer u een positieaanvraag ontvangt, verschijnt er een bericht met informatie over de dienst die de aanvraag heeft verzonden. Selecteer **Accepteren** om toestemming te geven voor het verzenden van uw

positiegegevens of **Weigeren** om de aanvraag te weigeren.

Plaatsen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Plaatsen**.

U kunt Plaatsen gebruiken om de positiegegevens van specifieke locaties in het toestel op te slaan. U kunt de opgeslagen locaties onderverdelen in verschillende categorieën, zoals bedrijf, en andere informatie hieraan toevoegen, zoals adressen. U kunt uw opgeslagen plaatsen gebruiken in compatibele toepassingen, zoals GPS-gegevens.

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

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Nieuwe plaats** — Hiermee maakt u een nieuwe plaats. Als u een positieaanvraag wilt doen voor uw huidige locatie, selecteert u **Huidige positie**. Als u de locatie wilt selecteren op een kaart, selecteert u **Selecteren op kaart**. Als u de positiegegevens handmatig wilt invoeren, selecteert u **Handmatig opgeven**.
- **Bewerken** — Hiermee voegt u informatie (zoals een adres) toe aan een opgeslagen plaats of bewerkt u deze.
- **Toevoegen aan categorie** — Hiermee voegt u een plaats toe aan een categorie in Plaatsen. Selecteer elke categorie waaraan u de plaatsbepaling wilt toevoegen.

- **Verzenden** — Hiermee verzendt u een of meerdere plaatsen naar een compatibel apparaat. De plaatsen die u hebt ontvangen worden opgeslagen in de map Inbox van Berichten.

U kunt uw plaatsen onderverdelen in vooraf ingestelde categorieën en u kunt nieuwe categorieën maken. U kunt nieuwe categorieën voor plaatsen bewerken en maken door het tabblad Categorieën te openen en **Opties** > **Categorieën bewerken** te selecteren.

GPS-gegevens

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **GPS-gegevens**.

GPS-gegevens zijn ontworpen om toegang te bieden tot informatie over de route naar een geselecteerde bestemming, positiegegevens over uw huidige locatie en reisgegevens, zoals de geschatte afstand tot de bestemming en de geschatte reisduur.

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

Als u GPS-gegevens wilt gebruiken, moet de GPS-ontvanger van het apparaat aanvankelijk positiegegevens ontvangen van minimaal vier satellieten om de coördinaten van uw locatie te kunnen berekenen. Nadat een eerste berekening is gemaakt, kunnen verdere berekeningen van de coördinaten van uw locatie mogelijk worden uitgevoerd met drie satellieten. In het algemeen is de berekening echter nauwkeuriger als er meer satellieten worden gevonden.

Route-instructies

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **GPS-gegevens** en **Navigatie**.

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

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

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

U kunt de bestemming van uw reis instellen door **Opties** > **Bestemming instellen** te selecteren. Kies vervolgens een plaats als bestemming van uw reis of voer de coördinaten voor de lengte- en breedtegraad in.

Als u de ingestelde reisbestemming wilt verwijderen, selecteert u **Navigatie stoppen**.

Positiegegevens ophalen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **GPS-gegevens** en **Positie**.

In de positieweergave kunt u de positiegegevens van uw huidige locatie bekijken. U ziet ook een schatting van de juistheid van de locatie.

U kunt uw huidige locatie opslaan als plaats door **Opties** > **Positie opslaan** te selecteren. Plaatsen zijn opgeslagen locaties met extra informatie en kunnen worden gebruikt in andere compatibele toepassingen en kunnen worden uitgewisseld tussen compatibele apparaten.

Tripmeter

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **GPS-gegevens** en **Tripafstand**.

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

Selecteer **Opties** > **Starten of Stoppen** om de berekening van de afgelegde afstand in of uit te schakelen. De berekende waarden blijven op het scherm staan. Gebruik deze functie in de openlucht voor een beter GPS-signaal.

Selecteer **Opties** > **Herstellen** om de reisafstand, de tijd, de gemiddelde snelheid en maximumsnelheid in te stellen op nul, en een nieuwe berekening te starten. U kunt de reismeter en de totale tijd op nul zetten door **Opnieuw starten** te selecteren.

Instellingen voor positionering

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Positiebepaling**.

Methoden voor positionering

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Integrated GPS** — Hiermee gebruikt u de geïntegreerde GPS-ontvanger van het apparaat.
- **Assisted GPS** — Gebruik A-GPS (Assisted GPS) om hulpgegevens te ontvangen van een hulpgegevensserver.
- **Bluetooth GPS** — Hiermee gebruikt u een compatibele externe GPS-ontvanger met Bluetooth-connectiviteit.
- **Op basis van netwrk** — Hiermee geeft u op dat de gegevens van het mobiele netwerk moeten worden gebruikt (netwerkdienst).

Positioneringsserver

Selecteer **Positiebepalingsserver** om een toegangspunt en een positiebepalingsserver te definiëren voor positiebepalingmethoden met behulp van het netwerk, zoals Assisted GPS of positionering via het netwerk. Het is mogelijk dat de positiebepalingsserver vooraf is ingesteld door de serviceprovider, en mogelijk kunt u de instellingen niet bewerken.

Notatie-instellingen

Als u wilt opgeven welk meetsysteem u voor snelheden en afstanden wilt gebruiken, selecteert u **Meetsysteem** > **Metrisch** of **Brits**.

Als u wilt opgeven met welke notatie de coördinaatgegevens in uw apparaat moeten worden weergegeven, selecteert u **Notatie coördinaten** en de gewenste notatie.

Kaarten

Over Kaarten

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.



Met Kaarten kunt u uw huidige locatie op de kaart zien, schuiven over kaarten van verschillende plaatsen en landen, locaties zoeken, routes plannen van de ene locatie naar de andere, locaties opslaan en deze verzenden naar compatibele apparaten. U kunt ook verkeersinformatie en navigatiediensten aanschaffen (indien beschikbaar voor uw land of regio).

Wanneer u Kaarten de eerste keer gebruikt, moet u mogelijk een internettoegangspunt selecteren voor het downloaden van kaarten.

Wanneer u een actieve gegevensverbinding hebt en over de kaart op het scherm schuift, wordt automatisch een nieuwe kaart gedownload als u naar een gebied schuift dat buiten de al gedownloade kaarten valt. Ook kunt u kaarten downloaden met de pc-software Nokia Map Loader. Als u Nokia Map Loader wilt installeren op een compatibele pc, gaat u naar www.nokia.com/maps.



Tip: Als u kosten van gegevensoverdracht wilt vermijden, kunt u Kaarten ook gebruiken zonder internetverbinding: u bladert door de kaarten die zijn opgeslagen op uw apparaat of geheugenkaart (indien beschikbaar op uw apparaat).



Opmerking: Het downloaden van content zoals kaarten, satellietbeelden, spraakbestanden, gidsen of verkeersinformatie gaat meestal gepaard met de overdracht van grote hoeveelheden gegevens (netwerkdienst).

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

Over GPS

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

gebouwen of onder de grond mogelijk niet beschikbaar en kunnen worden gehinderd door materialen zoals beton en metaal.


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

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

Assisted-GPS (A-GPS) wordt gebruikt voor het verkrijgen van aanvullende gegevens via een pakketgegevensverbinding, zodat u gemakkelijker de coördinaten van uw huidige locatie kunt berekenen wanneer het apparaat signalen ontvangt van satellieten.

A-GPS is een netwerkdienst.

Over de kaart schuiven

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

Selecteer **Opties** > **Mijn positie** om uw huidige of laatste bekende positie weer te geven.

Druk de bladertoets omhoog, omlaag, naar links of naar rechts om over de kaart te schuiven. De kaart is standaard naar het noorden gericht.

Als u een actieve gegevensverbinding hebt en de kaart op het scherm bekijkt, wordt er automatisch een nieuwe kaart gedownload als u naar een gebied bladert waar u nog niet eerder een kaart van hebt gedownload. De kaarten worden automatisch opgeslagen in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart, als deze is geïnstalleerd.


Druk op de linker- of rechter Shift-toetsen of op de Shift-toets en de backspace-toets om in of uit te zoomen op de kaart, afhankelijk van het toetsenbord van het apparaat.

Als u het kaarttype wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Kaartmodus**.

Scherm-symbolen

Het GPS-symbool  geeft de beschikbaarheid van het satelliet signaal aan. Eén balk is één satelliet. Wanneer het apparaat satelliet signalen probeert te vinden, is de balk geel. Wanneer het apparaat voldoende gegevens van de satellieten ontvangt om via GPS uw locatie te berekenen, wordt de balk groen. Hoe meer groene balken, des te betrouwbaarder de locatieberekening.

In eerste instantie moet het apparaat signalen van minstens vier satellieten ontvangen om uw locatie te kunnen berekenen. Na de aanvankelijke berekening is het signaal van drie satellieten mogelijk genoeg.

Het gegevensoverdrachtsymbool  **21.5 kb** geeft aan welke internetverbinding u gebruikt en hoeveel gegevens zijn overgedragen sinds u de toepassing hebt gestart.

Locatie zoeken

U kunt naar specifieke adressen, interessante locaties en andere locaties zoeken, zoals hotels en restaurants.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.

Een adres zoeken

1. Selecteer **Opties** > **Zoeken** > **Adres**.
2. Voer de vereiste gegevens in. De met een asterisk (*) gemarkeerde velden zijn verplicht.
3. Selecteer **Opties** > **Zoeken**.
4. Selecteer het adres uit de lijst met voorgestelde adressen.

Een plaats zoeken

1. Selecteer **Opties** > **Zoeken** > **Plaatsen**.
2. Selecteer uit specifieke categorieën of voer de zoektermen in en selecteer **Zoeken**.
3. Selecteer de plaats in de lijst met voorgestelde plaatsen.

Een route plannen

Als u een route wilt plannen, bladert u naar het beginpunt op de kaart, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Toevoegen aan route**. Selecteer **Nieuw routepunt toe**, om de bestemming en meer locaties aan de route toe te voegen. Als u uw huidige positie als beginpunt wilt gebruiken, voegt u de bestemming aan de route toe.

Als u de volgorde van de locaties op de route wilt wijzigen, bladert u naar een locatie. Vervolgens drukt u op de bladertoets en selecteert u **Verplaatsen**. Ga naar de plaats waarnaar u de locatie wilt verplaatsen en selecteer **Selecteren**.

Als u de route wilt bewerken, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Route bewerken**.

Als u de route wilt weergeven op de kaart, selecteert u **Route weerg.**.

Als u met de auto of te voet naar de bestemming wilt navigeren, en u een licentie hebt aangeschaft voor deze diensten, selecteert u **Route weerg.** > **Opties** > **Rit starten** of **Wandeling starten**.

Als u de route wilt opslaan, selecteert u **Route weerg.** > **Opties** > **Route opslaan**.

Locaties opslaan en verzenden

Als u een locatie wilt opslaan op uw apparaat, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Opslaan**.

Als u de opgeslagen locaties wilt weergeven, in de hoofdweergave, selecteert u **Opties** > **Favorieten**.

Als u een locatie wilt opslaan op een compatibel apparaat, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Verzenden**.

Opgeslagen items weergeven

Als u de locaties en routes die u op uw apparaat hebt opgeslagen wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Favorieten**.

Als u de opgeslagen locaties op alfabet of op afstand wilt sorteren, selecteert u **Plaatsen** > **Opties** > **Sorteren**.

Als u de locatie wilt weergeven op de kaart, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Weergeven op kaart**.

Als u de locatie wilt toevoegen aan een route, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Toevoegen aan route**.

Als u een verzameling wilt creëren van uw favoriete plaatsen, zoals restaurants of museums, selecteert u **Opties** > **Nieuwe collectie**.

Favoriete locaties synchroniseren met Ovi Kaarten

Op de website van Ovi vindt u de internetdiensten van Nokia. Het gedeelte over Ovi Kaarten bevat de diensten die te maken hebben met Kaarten.

Kijk op www.ovi.com als u een Ovi-account wilt aanmaken.

Als u de locaties, verzamelingen en routes die u op het apparaat hebt opgeslagen wilt synchroniseren met uw Ovi-account, selecteert u **Opties** > **Favorieten** > **Synchroniseren met Ovi**.

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat de opgeslagen locaties, verzamelingen en routes automatisch worden gesynchroniseerd met uw Ovi-account als u de toepassing Kaarten opent en sluit, selecteert u **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Synchronisatie** > **Synchroniseren met Ovi** > **Bij het opstart. en afsl.**

Het synchroniseren kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van uw serviceprovider met zich meebrengen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Uw zoekgeschiedenis

Selecteer **Opties** > **Geschiedenis** om na te gaan naar welke locatie u als laatste hebt gezocht.

Druk op de bladertoets en selecteer **Weergeven op kaart** om de geselecteerde locatie op de kaart weer te geven.

Als u de locatie wilt verzenden naar een compatibel apparaat, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Verzenden**.

Als u de locatie wilt toevoegen aan een route, drukt u op de bladertoets en selecteert u **Toevoegen aan route**.

Over licenties

Voor Kaarten zijn er extra diensten beschikbaar. Als u een dienst wilt gebruiken, moet u een licentie kopen. De meeste diensten zijn regiospecifiek.

Wanneer u een licentie koopt, worden sommige plaatsen in 3D op de kaart weergegeven.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.

Een dienst voor uw huidige locatie aanschaffen — Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Winkel**.

Wanneer u een dienst aanschaft, hebt u twee opties:

- Een licentie aanschaffen met een vaste einddatum.
- Een abonnement nemen op een licentie die automatisch elke 30 dagen wordt verlengd tot u het abonnement opzegt. Als u de licentie wilt annuleren, selecteert u **Opties** > **Winkel en licenties** > **Mijn licenties**, gaat u naar de licentie en selecteert u **Opties** > **Abonnement annuleren**.

U kunt de dienst betalen met een creditcard of via uw telefoonrekening, als dit wordt ondersteund door uw serviceprovider. Tijdens het betaalproces kunt u kiezen om uw creditcardnummer en vervaldatum op uw apparaat op te slaan. Selecteer **Opties** > **Persoonlijke gegevens verwijderen** om de creditcardgegevens van uw apparaat te verwijderen.

Op sommige apparaten is mogelijk vooraf een licentie voor City Explorer geïnstalleerd.

De geldige licenties weergeven — Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Mijn licenties**.

De beschikbare diensten van andere regio's weergeven — Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Opties** > **Winkels voor andere regio's**.

Navigatiesysteem voor voetgangers

Wanneer u een licentie voor voetgangersnavigatie aanschaft, kunt u routes maken met voetgangersgebieden en parken, de voorkeur geven aan wandelpaden en kleinere wegen, en autowegen uitsluiten.

Met deze licentie krijgt u ook de uitgebreide zoekdienst op het apparaat (indien beschikbaar voor uw land of regio). Met de uitgebreide zoekdienst kunt u zoeken naar plaatselijke gebeurtenissen en informatie die te maken heeft met reizen.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.

Een licentie aanschaffen voor voetgangersnavigatie — Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Opties** > **Winkels voor andere regio's** > **Alle regio's** > **City Explorer**. U kunt de licentie betalen met een creditcard of via uw telefoonrekening, als deze functie wordt ondersteund door uw serviceprovider.

De navigatie starten — Ga naar een locatie, druk op de bladertoets en selecteer **Hierheen lopen**.

De afstand tussen begin- en eindpunt van een wandelroute is beperkt tot maximaal 50 kilometer (31 mijl) en de reissnelheid is beperkt tot maximaal 30 km/u (18 mijl/u). Als de snelheidslimiet wordt

overschreden, stopt de navigatie en wordt deze voortgezet zodra de snelheid zich weer binnen de limiet bevindt.

Als de bestemming niet aan een bestaande straat ligt, wordt de route weergegeven als een rechte lijn om de wandelrichting aan te geven.

Voor voetgangersnavigatie zijn geen gesproken instructies beschikbaar, maar het apparaat waarschuwt u met een toon of vibratie ongeveer 20 meter (22 yards) voor een afslag of een andere manoeuvre. De wijze van begeleiding hangt af van de instellingen van het profiel dat actief is in het apparaat.

Een overzicht van de route weergeven — Selecteer **Opties** > **Routeoverzicht**.

De navigatie stoppen — Selecteer **Stoppen**.

Navigatiesysteem

U kunt een licentie aanschaffen voor navigatie te voet of per auto. De licentie is regiospecifiek. U kunt deze alleen gebruiken in het geselecteerde gebied.

Om u te helpen bij het navigeren en rijden krijgt u ook hulp bij het gebruik van de rijbanen op de snelweg en waarschuwingen voor snelheidsbeperkingen, afhankelijk van in welk land of welke regio u zich bevindt.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.

Een licentie aanschaffen — Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Winkel** en selecteer de autonavigatieoptie voor uw regio.

Navigatie per auto starten — Ga naar een locatie, druk op de bladertoets en selecteer **Hierheen rijden**.

Wanneer u de autonavigatie de eerste keer gebruikt, wordt u verzocht de taal van de gesproken begeleiding te selecteren en de betreffende bestanden voor gesproken begeleiding te downloaden.



Opmerking: Het downloaden van content zoals kaarten, satellietbeelden, spraakbestanden, gidsen of verkeersinformatie gaat meestal gepaard met de overdracht van grote hoeveelheden gegevens (netwerkdienst).

Schakelen tussen weergaven tijdens de navigatie — Druk op de bladertoets en selecteer **2D-weergave**, **3D-weergave**, **Pijlweergave** of **Routeoverzicht**.

Een alternatieve route zoeken — Selecteer **Opties** > **And. route**.

De gesproken begeleiding herhalen — Selecteer **Opties** > **Herhalen**.

Het volume van de gesproken begeleiding aanpassen — Selecteer **Opties** > **Volume**.

De reisafstand en de reisduur weergeven — Selecteer **Opties** > **Dashboard**.

De navigatie stoppen — Selecteer **Stoppen**.

De verkeersveiligheid dient uw eerste prioriteit te hebben terwijl u Kaarten gebruikt. Het wordt afgeraden van de dienst gebruik te maken tijdens het besturen van een motorvoertuig.

Verkeer en veiligheid

Met de realtime verkeersinformatiedienst ontvangt u informatie over gebeurtenissen in het verkeer die mogelijk van invloed zijn op uw reis. U kunt de verkeersinformatiedienst aanschaffen en naar het apparaat downloaden indien deze beschikbaar is in uw land of regio.



Opmerking: Het downloaden van content zoals kaarten, satellietbeelden, spraakbestanden, gidsen of verkeersinformatie gaat meestal gepaard met de overdracht van grote hoeveelheden gegevens (netwerkdienst).

Content zoals satellietbeelden, gidsen, informatie over weer en verkeer en verwante diensten worden onafhankelijk van Nokia door derden aangeleverd. Deze content kan onjuistheden of omissies bevatten en is mogelijk niet altijd beschikbaar. Vertrouw nooit uitsluitend en volledig op deze content en diensten.

Als u een licentie wilt aanschaffen voor de verkeersinformatiedienst, selecteert u [Opties](#) > [Winkel en licenties](#) > [Winkel](#) > [Verkeer en veiligheid in %](#).

Wanneer u de licentie aanschaft, ontvangt u tevens de meldingsdienst voor snelheidscamera's, indien deze voor uw land of regio beschikbaar is.

De locatie van snelheidscamera's kan tijdens navigatie en tracering op uw route worden weergegeven, als deze functie is ingeschakeld. In bepaalde rechtsgebieden is het gebruik van informatie over snelheidscamera's verboden of gereguleerd. Nokia is

niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid of de consequenties van het gebruik van informatie over snelheidscamera's.

Als u informatie over gebeurtenissen in het verkeer wilt weergeven, selecteert u [Opties](#) > [Verk.info](#). De gebeurtenissen worden als driehoekjes en lijnen aangegeven op de kaart.

Als u de details van een gebeurtenis wilt weergeven, waaronder opties voor mogelijke andere routes, selecteert u [Opties](#) > [Openen](#).

Als u de verkeersinformatie wilt bijwerken, selecteert u [Verkeersinfo bijwerken](#).

Als u het apparaat een nieuwe route wilt laten plannen waarbij verkeersproblemen automatisch worden vermeden, selecteert u [Opties](#) > [Instrumenten](#) > [Instellingen](#) > [Navigatie](#) > [Nwe route vw. verk.sit..](#)

Weerinformatie

Weerinformatie is alleen beschikbaar als u beschikt over een actieve internetverbinding.

Als u wilt weten wat het weer op dit moment op een locatie is, bladert u naar de locatie, drukt u op de bladertoets en selecteert u [Details en weer](#).

Als u wilt weten wat de weersvoorspelling op de locatie is, selecteert u de voorspelling in de detailweergave of selecteert u [Opties](#) > [Volledige weerdetails](#), indien beschikbaar.

Kaarten gebruiken met het kompas

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten**.



Als het kompas in het apparaat ingeschakeld is, is de cirkel rondom het kompas groen en de kaartweergave draait automatisch in de juiste richting, afhankelijk van de richting waar de bovenzijde van het apparaat naar wijst.


Selecteer **Opties** > **Instrumenten** > **Kompas inschakelen** om het kompas in te schakelen. Als het kompas niet gebruikt wordt, is de cirkel rondom het kompas wit en de kaartweergave draait niet automatisch mee.

Het kompas kalibreren

De nauwkeurigheid van het kompas is beperkt. Elektromagnetische velden, metalen objecten of andere externe omstandigheden kunnen de nauwkeurigheid van het kompas nadelig beïnvloeden. Het kompas moet altijd goed worden geijkt.

Ga als volgt te werk om het kompas te kalibreren:

Draai het apparaat in een doorgaande beweging om alle assen, totdat de kleur van de kalibreringsindicator groen  wordt. Als de indicator geel  is, betekent

dit dat het kompas niet nauwkeurig is. Als de indicator rood  is, is het kompas niet gekalibreerd.



Instellingen Kaarten

Als u de instellingen voor Kaarten wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Internet** — De internetinstellingen definiëren.
- **Navigatie** — De navigatie-instellingen definiëren.
- **Route** — De route-instellingen definiëren.
- **Kaart** — De kaartinstellingen definiëren.
- **Synchronisatie** — De instellingen voor het synchroniseren van opgeslagen items met de webdienst Ovi definiëren.

Internetinstellingen

Als u de internetinstellingen wilt definiëren, selecteert u **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Internet** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Online gaan bij opstarten** — Het apparaat zodanig instellen dat er een internetverbinding wordt geopend zodra u Kaarten start.
- **Standaardtoegangspunt of Netwerkbestemming** — Het toegangspunt selecteren dat moet worden gebruikt om verbinding met internet te maken.
- **Roaming-waarschuwing** — Het apparaat zodanig instellen dat het u waarschuwt als het een ander netwerk dan uw thuisnetwerk opmerkt.

Navigatie-instellingen

Als u de navigatie-instellingen wilt definiëren, selecteert u **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Navigatie** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Gesproken begeleiding** — Hiermee selecteert u de taal voor de spraakaanwijzingen voor autonavigatie. Het kan zijn dat u de spraakbestanden moet downloaden voordat u de taal selecteert. Het downloaden van bestanden met gesproken aanwijzingen kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van uw serviceprovider met zich meebrengen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.
- **Achtergrondverlichting** — De achtergrondverlichting instellen.
- **Automatische zoom** — Automatisch zoomen gebruiken.

- **Updates verkeersinfo** — De informatie over verkeersincidenten bijwerken.
- **Nwe route vw. verk.sit.** — Een nieuwe route plannen om verkeersincidenten te omzeilen.
- **Tijdsindicator** — De reistijd of geschatte aankomsttijd op het scherm weergeven.
- **Waarsch. max.snelh.** — Het apparaat zodanig instellen dat u een melding krijgt als u te hard rijdt, als er snelheidsinformatie op de route beschikbaar is.
- **Waarsch. contr.pt.** — Het apparaat zodanig instellen dat u een melding krijgt als u een flitspaal nadert, als dergelijke informatie op de route beschikbaar is.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Route-instellingen

Als u de route-instellingen wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Route**.

Als u het type vervoer wilt kiezen, selecteert u **Transportmodus** > **Te voet** of **Per auto**. Als u **Te voet** selecteert, worden straten met eenrichtingsverkeer beschouwd als normale straten en kunt u ook wandelpaden gebruiken.

Selecteer **Routeselectie** > **Snellere route** om de snellere route te gebruiken. Deze optie is alleen beschikbaar als u **Per auto** als transportmodus hebt geselecteerd.

Selecteer **Routeselectie** > **Kortere route** om de kortere route te gebruiken.

Als u een route wilt plannen waarin de voordelen van zowel de kortere als de snellere route worden gecombineerd, selecteert u [Routeselectie](#) > [Geoptimaliseerd](#).

U kunt er ook voor kiezen grote wegen, tunnels, veerponten en tolwegen te vermijden of juist toe te staan.

Kaartinstellingen

Als u de kaartinstellingen wilt definiëren, selecteert u [Opties](#) > [Instrumenten](#) > [Instellingen](#) > [Kaart](#) en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- [Categorieën](#) — Hiermee selecteert u wat voor soort interessante plekken u op de kaart wilt weergeven.
- [Kleuren](#) — Het kleurenschema voor gebruik overdag en 's nachts optimaliseren.
- [Gebruikt geheugen](#) — Hiermee selecteert u waar de kaartbestanden op het apparaat worden opgeslagen.
- [Max. gebruikt geheugen](#) — Hiermee selecteert u hoeveel geheugen er voor de opslag van kaarten mag worden gebruikt. Wanneer de geheugenlimiet bereikt is, wordt de oudste kaart verwijderd.
- [Maatstelsel](#) — Hiermee stelt u het metrische of het Brits-Amerikaanse maatsysteem in.

Synchronisatie-instellingen

Als u de synchronisatie-instellingen wilt definiëren, selecteert u [Opties](#) > [Instrumenten](#) > [Instellingen](#) > [Synchronisatie](#).

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat de opgeslagen items automatisch worden gesynchroniseerd met uw Ovi-account als u de toepassing Kaarten opent en sluit, selecteert u [Synchroniseren met Ovi](#) > [Bij het opstart. en afsl.](#)

Selecteer [Synchroniseren met Ovi](#) > [Handmatig](#) om de opgeslagen items handmatig met Ovi te synchroniseren. Als u de items wilt synchroniseren, selecteert u in de hoofdweergave [Opties](#) > [Favorieten](#) > [Synchroniseren met Ovi](#).

Selecteer [Logingegevens](#) om de Ovi-accountgegevens te definiëren.

Als u nog geen Ovi-account hebt, kunt u er een aanmaken op www.ovi.com.

Kaarten bijwerken

Download Nokia Maps Updater vanaf www.nokia.com/maps naar uw computer, om de kaarten en bestanden voor gesproken begeleiding in het compatibele apparaat bij te werken. Sluit het apparaat aan op de computer, open Nokia Maps Updater en voer de volgende instructies uit:

1. Selecteer uw taal uit de lijst.

2. Als er meer dan één apparaat is aangesloten op de computer, selecteert u het juiste apparaat in de lijst.
3. Als Nokia Maps Updater updates gevonden hebt, kunt u ze naar het apparaat downloaden.
4. Accepteer de download in het apparaat als daar op het scherm van het apparaat om wordt gevraagd.

De toepassing Kaarten bijwerken

Als uw apparaat een oudere versie van Kaarten bevat, kunt u Nokia Maps Updater gebruiken om de nieuwste versie van Kaarten op uw apparaat te installeren. Met Nokia Maps Updater worden zo nodig ook de kaarten en andere diensten op uw apparaat bijgewerkt. Ga naar www.nokia.com/maps en download Nokia Maps Updater op uw compatibele computer. Als u Nokia Maps Updater wilt gebruiken, moet u Nokia PC Suite op uw computer hebben geïnstalleerd.

Sluit uw apparaat aan op de computer, open Nokia Maps Updater, en doe het volgende:

1. Selecteer uw taal uit de lijst.
2. Als er meer dan één apparaat op uw computer aangesloten is, selecteert u uw apparaat uit de lijst.
3. Als Nokia Maps Updater updates heeft gevonden, downloadt u deze op uw apparaat.
4. Bevestig dat u op uw apparaat wilt downloaden als dit wordt gevraagd op het scherm van het apparaat.

Als u een oudere versie van Kaarten bijwerkt naar Kaarten 3.0 worden uw licenties voor de diensten automatisch geconverteerd naar nieuwe licenties. De dekking van de licentie voor auto- of voetgangersnavigatie kan veranderen, maar het gebied van uw oude licentie blijft gedekt. De licentieperiode blijft onveranderd. Ga naar www.nokia.com/maps voor meer informatie over licentiedekking.

Sneltoetsen

Algemene sneltoetsen

Als u wilt inzoomen op de kaart, drukt u op *****.

Als u wilt uitzoomen op de kaart, drukt u op **#**.

Als u wilt terugkeren naar uw huidige locatie, drukt u op **0**.

Als het kaarttype wilt wijzigen, drukt u op **1**.

Druk op **2** en **8** om de kaart in 3D-weergave te bekijken.

Druk op **4** en **6** om de kaart te draaien. Druk op **5** om de kaart weer terug te draaien, met het noorden boven.

Snelkoppelingen voor voetgangersnavigatie

Druk op **2** om een locatie op te slaan.

Druk op **3** om naar locaties te zoeken.

Druk op **6** om het volume van de voetgangersnavigatie te wijzigen.

Druk op **7** om de lijst met routepunten te bekijken.

Druk op **8** om de kaart in te stellen voor gebruik 's nachts.

Druk op **9** om het dashboard weer te geven.

Snelkoppelingen voor autonavigatie

Druk op **2 2** om de gesproken instructie te herhalen.

Druk op **3** om de kaart in te stellen voor gebruik overdag of 's nachts.

Druk op **4** om de huidige plaats op te slaan.

Druk op **5** om een andere route te zoeken.

Druk op **6** om het volume van de gesproken instructie te wijzigen.

Druk op **7** om een tussenstop aan de route toe te voegen.

Druk op **8** om informatie over verkeersincidenten te bekijken.

Druk op **9** om route-informatie te controleren.

Aanpassen

U kunt het apparaat aanpassen aan uw persoonlijke voorkeuren, bijvoorbeeld door te kiezen uit verschillende tonen, achtergrondafbeeldingen en schermbeveiligers.

Profielen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Profielen**.


U kunt voor verschillende gebeurtenissen, omgevingen of groepen bellers beltonen, waarschuwingssignalen en andere signalen instellen. Het actieve profiel wordt boven aan het startscherm weergegeven. Als het actieve profiel echter Algemeen is, wordt alleen de huidige datum weergegeven.

Als u een nieuw profiel wilt maken, selecteert u **Opties** > **Nieuw maken** en definieert u de instellingen.

Als u een profiel wilt aanpassen, selecteert u het desbetreffende profiel en kiest u **Opties** > **Aanpassen**.

Als u een profiel wilt wijzigen, selecteert u het desbetreffende profiel en kiest u **Opties** > **Activeren**. Wanneer het Offline profiel is geactiveerd, kunt u het apparaat niet per ongeluk inschakelen. Ook kunt u dan niet ongewild berichten verzenden of ontvangen of gebruikmaken van een draadloos LAN, Bluetooth-connectiviteit, GPS of de FM-radio. Bovendien wordt bij het selecteren van het profiel een

eventuele actieve internetverbinding verbroken. Het Offline-profiel verhindert u niet om op een later tijdstip een draadloos LAN- of Bluetooth-verbinding tot stand te brengen, en ook niet om GPS of de FM-radio in te schakelen. Houd u daarom aan de veiligheidsvoorschriften wanneer u deze functies gebruikt.

Als u het profiel zo wilt instellen dat het tot een bepaalde tijd binnen de volgende 24 uur actief is, selecteert u **Opties** > **Tijdelijk** en stelt u de tijd in. Wanneer de ingestelde tijd vervolgens is verstreken, wordt het profiel opnieuw ingesteld op het vorige actieve profiel zonder tijdsinstelling. Als u een profiel met tijdsinstelling hebt ingesteld, wordt  weergegeven op het startscherm. Het profiel Offline kan niet worden geprogrammeerd.

Als u een profiel dat u hebt gemaakt wilt verwijderen, selecteert u **Opties** > **Profiel verwijderen**. De vooraf gedefinieerde profielen kunt u niet verwijderen.

Beltonen selecteren

Als u een beltoon wilt instellen voor een profiel, selecteert u **Opties** > **Aanpassen** > **Beltoon**. Selecteer een beltoon in de lijst, of selecteer **Geluiden downloaden** om een map te openen met daarin een lijst met bookmarks voor het downloaden van tonen via de browser. Gedownloade tonen worden opgeslagen in de Galerij.

Als u de beltoon alleen voor een bepaalde contactgroep wilt gebruiken, selecteert u **Opties** > **Aanpassen** > **Waarschuwen bij** en selecteert u de gewenste groep. Voor oproepen van andere nummers geldt een stille waarschuwing.

Als u de berichttoon wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Aanpassen** > **Berichtensignaaltoon**.

Profielen aanpassen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Profielen**.

Selecteer **Opties** > **Aanpassen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Beltoon** — Selecteer een beltoon in de lijst, of selecteer **Geluiden downloaden** om een map te openen met daarin een lijst met bookmarks voor het downloaden van tonen via de browser. Als u twee verschillende telefoonlijnen gebruikt, kunt u verschillende beltonen voor deze lijnen instellen.
- **Toon video-oproep** — Selecteer een beltoon voor video-oproepen.
- **Naam beller uitspreken** — Wanneer u deze optie hebt geselecteerd en iemand uit uw contactenlijst u belt, hoort u een beltoon die bestaat uit de gesproken naam van het contact en de geselecteerde beltoon.
- **Beltoontype** — Stel het type beltoon in.
- **Belvolume** — Stel het volume van de beltoon in.
- **Berichtensignaaltoon** — Stel een toon voor ontvangen SMS-berichten in.
- **Signaaltoon e-mail** — Stel een toon voor ontvangen e-mailberichten in.

- **Trilsignaal** — Het apparaat zo instellen dat het bij een inkomende oproep of inkomend bericht gaat trillen.
- **Toetsenbordtonen** — Het volume van de toetsen selecteren.
- **Waarschuwingstonen** — Hiermee schakelt u de waarschuwingstonen uit. Deze instelling heeft ook effect op het geluid van bepaalde games en Java™-toepassingen.
- **Waarschuwen bij** — Het apparaat zo instellen dat het alleen overgaat wanneer u wordt gebeld door nummers van een bepaalde groep contacten. Voor oproepen van andere nummers geldt een stille waarschuwing.
- **Toon P2T-oproep** — Hiermee selecteert u een beltoon voor P2T-oproepen.
- **P2T-status** — Hiermee stelt u de P2T-status voor elk profiel in.
- **Profielnaam** — Geef een nieuw profiel een naam of wijzig de naam van een bestaand profiel. De namen van de profielen Algemeen en Offline kunnen niet worden gewijzigd.

Het startscherm aan uw voorkeuren aanpassen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Modi**.

Als u de naam van het huidige startscherm wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Modusnaam wijzigen**.

Als u wilt instellen welke toepassingen en meldingen op het startscherm worden weergegeven, selecteert u **Toepass. startscherm**.

Als u het thema van het huidige startscherm wilt wijzigen, selecteert u **Algemeen thema**.

Als u de achtergrondafbeelding van het huidige startscherm wilt wijzigen, selecteert u **Achtergrond**.

Als u van startscherm wilt wisselen, gaat u naar **Huidige modus** en selecteert u **Opties** > **Wijzigen**.

Weergavevolgorde wijzigen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Thema's**.

Selecteer een van de volgende opties:

- **Algemeen** — Het thema wijzigen dat in alle toepassingen wordt gebruikt.
- **Menuweerg.** — Het thema wijzigen dat gebruikt wordt in het hoofdmenu.
- **Strtsch.** — Het thema wijzigen dat gebruikt wordt in het startscherm.
- **Achtergrond** — De achtergrondafbeelding van het startscherm wijzigen.
- **Spaarstand** — Een animatie selecteren voor de screensaver.
- **Oproeppafbid.** — De afbeelding wijzigen die wordt weergegeven tijdens gesprekken.

Als u de thema-effecten wilt activeren of deactiveren, selecteert u **Algemeen** > **Opties** > **Thema-effecten**.

Een thema downloaden

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Thema's**.

Selecteer **Algemeen** > **Thema's downlojdn** > **Opties** > **Ga naar** > **Nieuwe webpagina** om een thema te downloaden. Voer het webadres in waar u een thema van wilt downloaden. Na het downloaden van het thema kunt u een voorbeeld bekijken of het thema activeren.

Selecteer **Opties** > **Bekijken** om een voorbeeld van het thema te bekijken.

Selecteer **Opties** > **Instellen** om een thema te activeren.

Audiothema's wijzigen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Thema's** en **Audiothema's**.

U kunt geluiden instellen voor verschillende apparaatgebeurtenissen. De geluiden kunnen tonen, spraak of een combinatie van beide zijn.

Als u het huidige audiothema wilt wijzigen, selecteert u **Actief audiothema**.

Als u een geluid wilt instellen voor een gebeurtenis, selecteert u een gebeurtenisgroep, zoals beltonen, en de gewenste gebeurtenis.

Als u alle vooraf ingestelde geluiden in een gebeurtenisgroep wilt gebruiken, selecteert u de groep en **Opties** > **Geluiden activeren**.

Selecteer **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Spraak afspelen** — Het geluid afspelen voordat u het activeert.
- **Thema opslaan** — Een nieuw audiothema maken.
- **3-D-beltonen** — 3D-effecten toevoegen aan het audiothema.
- **Spraak** — Selecteer **Spraak** als u spraak wilt instellen als het geluid voor een gebeurtenis. Voer de gewenste tekst in het tekstveld in. De optie **Spraak** is niet beschikbaar als u de optie **Naambeller uitspreken** hebt ingeschakeld in het huidige profiel.
- **Geluiden uitschakelen** — Alle geluiden in een gebeurtenisgroep uitzetten.

3D-beltonen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **3-D-tonen**.

Selecteer **3-D-beltooneffecten** > **Aan** om driedimensionale (3D) geluidseffecten voor beltonen in te schakelen. Niet alle beltonen ondersteunen 3D-effecten.

Als u het 3D-effect wilt wijzigen dat wordt toegepast op de beltoon, selecteert u **Geluidsbaan** en het gewenste effect.

Maak een keuze uit de volgende opties om het 3D-effect te wijzigen:

- **Snelheid geluidsbaan** — Selecteer de snelheid waarmee geluid zich van de ene in de andere richting verplaatst. Deze instelling is niet voor alle effecten beschikbaar.
- **Galm** — Selecteer het gewenste effect om de hoeveelheid echo aan te passen.

Als u de beltoon met het 3D-effect wilt beluisteren, selecteert u **Opties** > **Toon afspelen**.

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Profielen** en **Opties** > **Aanpassen** > **Belvolume** om het volume van de beltoon aan te passen.

Media

Op het apparaat bevindt zich een aantal mediatoepassingen voor zowel zakelijk als privégebruik.

Camera

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.





Een afbeelding vastleggen







Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Uw apparaat ondersteunt het maken van foto's met een resolutie van 2592x1944 pixels. De beeldresolutie kan in deze documentatie anders zijn weergegeven.

Als u een afbeelding wilt vastleggen, gebruikt u het scherm als zoeker en drukt u op de navigatietoets. De afbeelding wordt opgeslagen in de Galerij.

Op de werkbalk staan diverse items en instellingen die u kunt gebruiken voor en na het vastleggen van afbeeldingen of het opnemen van videoclips. Selecteer een van de volgende opties:

-  Overschakelen naar de afbeeldingsmodus.
-  Overschakelen naar de videomodus.
-  De modus selecteren.
-  Het videolicht uitschakelen (alleen in de videomodus)

-  Het videolicht inschakelen (alleen in de videomodus)
-  De flitsmodus selecteren (alleen voor afbeeldingen).
-  De zelfontspanner activeren (alleen voor afbeeldingen).
-  Reeksmodus activeren (alleen voor afbeeldingen).
-  Een kleurtoon selecteren.
-  De witbalans instellen.

Welke opties beschikbaar zijn, hangt af van de modus die actief is. De standaardinstellingen worden teruggezet wanneer u de camera sluit.

Als u de camerawerkbalk wilt aanpassen, schakelt u over naar de afbeeldingsmodus en selecteert u **Opties** > **Werkbalk aanpassen**.

Als u de werkbalk wilt weergeven voor en na het maken van een foto of het opnemen van een videoclip, selecteert u **Opties** > **Werkbalk weergeven**.

Als u de werkbalk alleen wilt weergeven wanneer u die nodig hebt, selecteert u **Opties** > **Werkbalk verbergen**.

Gebruikersmodi

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Gebruikersmodi bieden de juiste kleur- en belichtingsinstellingen voor de omgeving die u vastlegt. De instellingen van elke gebruikersmodus zijn afgestemd op een bepaalde stijl of omgeving.

Als u een andere gebruikersmodus wilt kiezen, selecteert u **Scènemodus** op de werkbalk.

Als u zelf een gebruikersmodus wilt maken, navigeert u naar Gebr. def. en selecteert u **Opties** > **Wijzigen**.

Als u de instellingen van een andere gebruikersmodus wilt kopiëren, selecteert u **Gebaseerd op modus** en de gewenste gebruikersmodus.

Als u uw eigen gebruikersmodus wilt activeren, selecteert u **Gebr. def.** > **Selecteren**.

Een reeks afbeeldingen vastleggen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Als u een reeks afbeeldingen wilt vastleggen selecteert u **Reeksmodus** op de werkbalk en drukt u op de vastlegtoets. Dit kan alleen als er voldoende geheugenruimte is.

De vastgelegde afbeeldingen worden in een raster weergegeven op het scherm. U kunt een afbeelding bekijken door ernaartoe te gaan en op de navigatietoets te drukken. Als u een tijdsinterval hebt gebruikt, staat alleen de laatste afbeelding op het scherm; de andere afbeeldingen staan in de Galerij.

Als u de afbeelding wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Verzenden**.

Als u de afbeelding aan iemand wilt verzenden tijdens een actieve oproep, selecteert u **Opties** > **Verzenden naar beller**.

Als u de reeksmodus wilt uitschakelen, selecteert u **Reeksmodus** > **Enkele opname** op de werkbalk.

Vastgelegde afbeeldingen weergeven

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

De afbeelding wordt automatisch opgeslagen in de Galerij. Als u de afbeelding niet wilt bewaren, selecteert u **Verwijderen** op de werkbalk.

Maak een keuze uit de volgende werkbalkitems:

- **Verzenden** — De afbeelding verzenden naar compatibele apparaten.
- **Verzenden naar beller** — De afbeelding aan iemand verzenden tijdens een actieve oproep.
- **Posten naar** — De afbeelding verzenden naar een compatibel onlinefotoalbum (netwerkdienst).

Als u de afbeelding wilt gebruiken als achtergrondafbeelding, selecteert u **Opties** > **Instell. als achtergrond**.

Als u de afbeelding aan een contact wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Toewijzen aan contact**.

Video's opnemen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

1. Als de camera in de afbeeldingsmodus staat, selecteert u de videomodus op de werkbalk.
2. Druk op de navigatietoets om de opname te starten.
3. Als u de opname wilt onderbreken, selecteert u **Pauze**. Selecteer **Doorgaan** om de opname te hervatten.
4. Als u de opname wilt beëindigen, selecteert u **Stoppen**. De videoclip wordt automatisch opgeslagen in de Galerij. De maximumduur van de videoclip is afhankelijk van het beschikbare geheugen.

Een videoclip afspelen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Als u een opgenomen videoclip wilt afspelen, selecteert u **Afspelen** op de werkbalk.

Maak een keuze uit de volgende werkbalkitems:

- **Verzenden** — De videoclip verzenden naar andere compatibele apparaten.
- **Verzenden naar beller** — De videoclip aan iemand verzenden tijdens een actieve oproep.
- **Posten naar** — De videoclip verzenden naar een onlinefotoalbum (netwerkdienst).
- **Verwijderen** — De videoclip verwijderen.

Als u voor de clip een nieuwe naam wilt invoeren, selecteert u **Opties** > **Naam videoclip wijzigen**.

Instellingen voor afbeeldingen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Als u de instellingen voor stilstaande beelden wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Afbeeldingskwaliteit** — De kwaliteit van de afbeelding instellen. Hoe beter de kwaliteit, hoe meer geheugenruimte de afbeelding in beslag neemt.
- **GPS-info weergeven** — Locatiegegevens aan de gemaakte foto toevoegen.
- **Toevoegen aan album** — Definiëren in welk album de opgeslagen afbeeldingen worden opgeslagen.
- **Opgenomen afb. weerg.** — Selecteer **Ja** als u de afbeelding na het vastleggen wilt bekijken. Selecteer **Uit** om onmiddellijk door te gaan met het vastleggen van afbeeldingen.
- **Stand.naam afbeelding** — De standaardnaam instellen voor vastgelegde afbeeldingen.
- **Uitgebr. digitale zoom** — De optie **Aan (continu)** maakt traploos zoomen tussen de digitale en verlengde digitale zoom mogelijk. De optie **Uit** maakt beperkte zoomfunctionaliteit met behoud van afbeeldingsresolutie mogelijk.
- **Opnametoon** — De toon instellen die wordt weergegeven wanneer u een afbeelding vastlegt.
- **Gebruikt geheugen** — Kiezen waar de afbeeldingen worden opgeslagen.
- **Instellingen herstellen** — De standaardinstellingen van de camera terugzetten.

Video-instellingen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Camera**.

Als u de video-instellingen wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Videokwaliteit** — De kwaliteit van de videoclip instellen. Selecteer **Delen** als u de videoclip wilt verzenden in een multimediabericht. De clip wordt opgenomen in de OCIF-resolutie, in de bestandsindeling 3GPP, zodat de grootte wordt beperkt tot 300 kb (ongeveer 20 seconden). Videoclips die als MPEG-4-bestand zijn opgeslagen, kunnen soms niet worden verzonden in een multimediabericht.
- **GPS-info weergeven** — Selecteer **Aan** als er locatie-informatie beschikbaar is, om deze informatie aan de opgenomen videoclip toe te voegen.
- **Geluidopname** — Selecteer **Dempen** als u geen geluid wilt opnemen.
- **Toevoegen aan album** — Definiëren in welk album de opgenomen video's worden opgeslagen.
- **Opgenomen video tonen** — Het eerste frame van de opgenomen videoclip bekijken na de opname. Als u de hele videoclip wilt bekijken, selecteert u **Afspelen** op de werkbalk.
- **Standaardnaam video** — De standaardnaam voor opgenomen videoclips instellen.
- **Gebruikt geheugen** — Kiezen waar de videoclips worden opgeslagen.
- **Instellingen herstellen** — De standaardinstellingen van de camera terugzetten.

Galerij

Over de Galerij







Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij**.

De Galerij is een opslagplaats waar u foto's, videoclips, geluidscips, liedjes en streaming koppelingen kunt opslaan.


Hoofdweergave

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Afbeeldingen**  — Afbeeldingen en videoclips weergeven in Foto's.
- **Videoclips**  — Videoclips weergeven in het Videocentr..
- **Tracks**  — De Muziekspeler openen.
- **Geluidscips**  — Naar geluidscips luisteren.
- **Streaming kop.**  — Streaming koppelingen weergeven en openen.
- **Presentaties**  — Presentaties bekijken.

U kunt mappen openen en hierin bladeren. Daarnaast kunt u items kopiëren en naar mappen verplaatsen. U kunt ook albums maken en items kopiëren en aan albums toevoegen.

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

Als u een bestand wilt openen, selecteert u het bestand uit de lijst. Videoclips en streaming koppelingen

worden geopend en afgespeeld in het Videocentr.; muziek- en geluidsclips worden geopend en afgespeeld in de Muziekspeler.

Selecteer een bestand, **Opties** > **Verplaatsen en kopiëren** en de gewenste optie om bestanden naar een andere geheugenlocatie te kopiëren of verplaatsen.

Geluidsclips

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** en **Geluidsclips**.

Deze map bevat alle geluidsclips die u van het web gedownload hebt. De geluidsclips die u met de toepassing Dictafoon hebt opgenomen en die met MMS geoptimaliseerd zijn of normale kwaliteitsinstellingen hebben, worden ook in deze map opgeslagen, maar de geluidsclips met hoge kwaliteitsinstellingen worden opgeslagen in de toepassing Muziekspeler.

Als u naar een geluidsbestand wilt luisteren, selecteert u het bestand uit de lijst.

Om snel vooruit of achteruit te spoelen, bladert u naar links of rechts.

Selecteer **Geluiden downl.** om geluiden te downloaden.

Koppelingen naar streaming-media

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** en **Streaming kop..**

Als u een streaming koppeling wilt openen, selecteert u de koppeling uit de lijst.

Als u een nieuwe streaming koppeling wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Nieuwe koppeling**.

Presentaties

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij**.

Met presentaties kunt u schaalbare vectortekeningen (SVG, scalable vector graphics) en flash-bestanden (SWF) zoals tekenfilms en kaarten bekijken. SVG-afbeeldingen zien er altijd hetzelfde uit, ook als ze met andere schermafmetingen en resoluties bekeken worden.

Als u bestanden wilt bekijken, selecteert u **Presentaties**. Ga naar een afbeelding en selecteer **Opties** > **Afspelen**. Selecteer **Opties** > **Onderbreken** om het afspelen te onderbreken.

Druk op **5** om in te zoomen. Druk op **0** om uit te zoomen.

Druk op **1** of **3** om de afbeelding 90 graden met de klok mee of tegen de klok in te draaien. Druk op **7** of **9** om de afbeelding 45 graden te draaien.


Druk op ***** om te wisselen tussen een weergave op het volledige scherm of een normale weergave.

Foto's

Informatie over Foto's

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Vastgelegd** — Alle afbeeldingen en video's bekijken die u hebt gemaakt.
- **Maanden** — Afbeeldingen en video's bekijken die zijn ingedeeld op de maand waarin ze zijn gemaakt.
- **Albums** — De standaardalbums en de door u gemaakte albums bekijken.
- **Labels** — De labels bekijken die u voor elk item hebt gemaakt.
- **Downloads** — Items en video's bekijken die u hebt gedownload van internet of hebt ontvangen als een multimedia- of e-mailbericht.
- **Alle** — Alle items bekijken.
- **Online delen** — Uw afbeeldingen of video's op internet zetten.

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

Selecteer een bestand, selecteer **Opties** > **Verplaatsen en kopiëren** en selecteer vervolgens de gewenste optie om bestanden naar een andere geheugenlocatie te kopiëren of te verplaatsen.

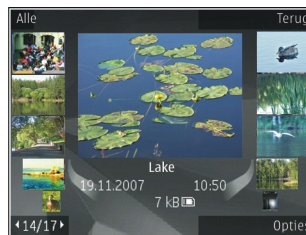
Afbeeldingen en video's weergeven

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Alle** — Hiermee geeft u alle afbeeldingen en video's weer.
- **Vastgelegd** — Hiermee geeft u foto's en videoclips weer die zijn gemaakt met de camera van uw telefoon.
- **Downloads** — Hiermee kunt u de gedownloade videoclips weergeven.


Afbeeldingen en videoclips kunnen ook vanaf een compatibel apparaat naar u verzonden worden. Als u een ontvangen afbeelding of videoclip in Foto's wilt weergeven, moet u het eerst opslaan.

De afbeeldings- en videoclipbestanden worden in een lus en gesorteerd op datum en tijd weergegeven. Het aantal bestanden wordt weergegeven. Bekijk de bestanden één voor één door naar links of rechts te bladeren met de bladertoets. Als u de bestanden in groepen wilt weergeven, bladert u omhoog of omlaag met de bladertoets.



U opent een bestand door deze te selecteren. Als u een afbeelding geopend hebt, kunt u met de zoomtoets erop in- of uitzoomen. De zoomverhouding wordt niet permanent opgeslagen.

Als u een afbeelding of video wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Bewerken**.

Als u wilt nagaan waar een afbeelding die met  gemarkeerd is genomen is, selecteert u **Opties** > **Tonen op kaart**.

Als u uw afbeeldingen wilt afdrukken op een compatibele printer, selecteert u **Opties** > **Afdrukken**.

Als u afbeeldingen in een album wilt plaatsen om ze later af te drukken, selecteert u **Opties** > **Naar album** > **Later afdr.**

Bestandsgegevens weergeven en bewerken

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen**. Ga naar een item.

Als u de eigenschappen van een afbeelding of video wilt weergeven en bewerken, selecteert u **Opties** > **Gegevens** > **Weerg. en bewerken** en maakt u uw keuze uit de volgende opties:

- **Labels** — De gebruikte labels weergeven. Als u meer labels aan het huidige bestand wilt toevoegen, selecteert u **Toev.**
- **Beschrijving** — Een vrije beschrijving van het bestand weergeven. Selecteer het veld om een beschrijving toe te voegen.

- **Locatie** — Informatie over de GPS-locatie weergeven, indien beschikbaar.
- **Titel** — De miniatuurafbeelding van het bestand en de huidige bestandsnaam weergeven. Selecteer het veld met de bestandsnaam om de naam van het bestand te bewerken.
- **Albums** — Weergeven in welke albums het huidige bestand te vinden is.
- **Resolutie** — De grootte van de afbeelding in pixels weergeven.
- **Duur** — De lengte van de videoclip weergeven.
- **Gebruiksre.** — Als u de DRM-rechten van het huidige bestand wilt weergeven, selecteert u **Wrg.**

Afbeeldingen en video's organiseren

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen**. U kunt bestanden als volgt indelen:

Als u items wilt weergeven in de weergave Labels, voegt u labels aan de items toe.

Selecteer **Maanden** als u items op maand wilt weergeven.

Selecteer **Albums** > **Opties** > **Nieuw album** als u een album wilt maken om items op te slaan.

Als u een afbeelding of videoclip aan een album wilt toevoegen, selecteert u het item en **Naar album** op de actieve werkbalk.

Als u een afbeelding of videoclip wilt verwijderen, selecteert u het item en **Verwijderen** op de actieve werkbalk.







Actieve werkbalk

De actieve werkbalk is alleen beschikbaar als u in een weergave een afbeelding of een videoclip geselecteerd hebt.

Ga in de actieve werkbalk naar de verschillende items en selecteer de gewenste optie. De beschikbare opties variëren, afhankelijk van de weergave die momenteel actief is en of u een afbeelding of een videoclip geselecteerd hebt.

Als u de werkbalk wilt verbergen, selecteert u **Opties** > **Bedieningselem. verbrgn.** Als u de actieve werkbalk wilt activeren wanneer die verborgen is, drukt u op de bladertoets.

Selecteer een afbeelding of een videoclip en een van de volgende opties:

-  De afbeelding liggend of staand weergeven.
-  De videoclip afspelen.
-  De afbeelding of videoclip verzenden.
-  De afbeelding of videoclip uploaden naar een compatibel online album (alleen beschikbaar als u een account bij een compatibel online album hebt ingesteld).
-  Het item toevoegen aan een album.
-  Labels en andere eigenschappen van het item beheren.

Albums

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen** en **Albums**.

In een album kunt u handig uw afbeeldingen en videoclips beheren.

Als u een nieuw album wilt maken, selecteert u **Opties** > **Nieuw album**.

Als u een afbeelding of een videoclip aan een album wilt toevoegen, selecteert u het item en **Opties** > **Naar album**. Een lijst albums wordt weergegeven. Selecteer het album waar u de afbeelding of videoclip aan wilt toevoegen. Het item dat u aan het album hebt toegevoegd, is ook nog zichtbaar in Foto's.

Als u een afbeelding of een videoclip uit een album wilt verwijderen, selecteert u het album en het item en **Opties** > **Uit album**.

Labels

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen**.

Met labels kunt u de media-items in Foto's in categorieën plaatsen. In het Labelbeheer kunt u labels maken en verwijderen. Het Labelbeheer geeft aan welke labels op dit moment gebruikt worden en aan hoeveel items elk label toegekend is.

Selecteer een afbeelding of een videoclip en **Opties** > **Gegevens** > **Labelbeheer** om het Labelbeheer te openen.

Als u een label wilt maken, selecteert u **Opties** > **Nieuw label**.

Als u een label aan een afbeelding wilt toekennen, selecteert u de afbeelding en **Opties** > **Labels toevoegen**.

Als u de labels die u gemaakt hebt wilt bekijken, selecteert u **Labels**. De grootte van de labelnaam komt overeen met het aantal items waar het label aan toegekend is. Als u alle afbeeldingen wilt zien waar een bepaald label aan toegekend is, selecteert u het label uit de lijst.

Als u de lijst in alfabetische volgorde wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Alfabetisch**.

Als u de lijst geordend op hoe vaak het label wordt gebruikt wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Meestgebruikt**.

Als u het label van een afbeelding wilt verwijderen, selecteert u het label en de afbeelding en vervolgens **Opties** > **Verwijderen uit label**.

Diavoorstelling

Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen**.

Als u afbeeldingen in een diavoorstelling wilt weergeven, selecteert u een afbeelding en **Opties** > **Diavoorstelling** > **Vooruit afspelen** of **Achteruit afspelen**. De diavoorstelling begint vanaf het geselecteerde bestand.

Als u alleen de geselecteerde afbeeldingen in een diavoorstelling wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Markeringen aan/uit** > **Markeren** om afbeeldingen te markeren. Selecteer **Opties** > **Diavoorstelling** > **Vooruit afspelen** of **Achteruit afspelen** om de diavoorstelling te starten.

U hervat een onderbroken diavoorstelling door **Doorgaan** te selecteren.

Als u de diavoorstelling wilt beëindigen, selecteert u **Einde**.

Blader naar links of rechts door de afbeeldingen met de bladertoets.

Voordat u de diavoorstelling start, kunt u de instellingen voor de diavoorstelling aanpassen door **Opties** > **Diavoorstelling** > **Instellingen** te selecteren en een van de volgende opties te kiezen:

- **Muziek** — Geluid aan de diavoorstelling toevoegen.
- **Nummer** — Een muziekbestand uit de lijst kiezen.
- **Vertraging tussen dia's** — De snelheid van de diavoorstelling aanpassen.
- **Overgang** — De afbeeldingen vloeiend in elkaar over laten lopen en afbeeldingen willekeurig laten in- of uitzoomen.

Met de volumetoetsen kunt u het volume tijdens de diavoorstelling aanpassen.

Afbeeldingen bewerken

Afbeeldingseditor

Selecteer **Opties** > **Bewerken** als u de zojuist gemaakte foto's, of de foto's die in Foto's zijn opgeslagen, wilt bewerken. De foto-editor wordt geopend.

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

Afbeeldingen bijsnijden

Als u een afbeelding wilt bijsnijden, selecteert u **Opties** > **Effect toepassen** > **Snijden** en kiest u in de lijst een vooraf gedefinieerde beeldverhouding. Als u de afbeelding handmatig wilt bijsnijden, selecteert u **Handmatig**.

Als u **Handmatig** selecteert, wordt in de linkerbovenhoek van de afbeelding een kruis weergegeven. Gebruik de bladertoets om het gebied te selecteren dat u wilt bijsnijden en selecteer **Instellen**. Er verschijnt een tweede kruis in de rechterbenedenhoek. Selecteer wederom het gebied dat u wilt bijsnijden. Selecteer **Terug** als u het eerste geselecteerde gebied wilt aanpassen. Tezamen vormen de geselecteerde gebieden een rechthoek ter grootte van de bijgesneden afbeelding.

Als u een vooraf gedefinieerde beeldverhouding hebt gekozen, selecteert u de linkerbovenhoek van het gebied dat u wilt bijsnijden. Met de bladertoets kunt u het formaat van het gemarkeerde gebied wijzigen. Druk op de bladertoets om het geselecteerde gebied te bevriezen. Met de bladertoets kunt u het gebied binnen de foto verplaatsen. Druk op de bladertoets om het gebied te selecteren dat u wilt bijsnijden.

Rode ogen reduceren

Selecteer **Opties** > **Effect toepassen** > **Rode-ogenreductie** als u de roodheid van ogen in een afbeelding wilt verminderen.

Verplaats het kruis naar het oog en druk op de bladertoets. Er wordt een lus op het scherm weergegeven. Gebruik de bladertoets om het formaat van de lus te wijzigen zodat het oog er precies in past.

Druk op de bladertoets om het rood in de ogen te verwijderen. Druk op **Gereed** wanneer u klaar bent met het bewerken van de foto.

Druk op **Terug** om de wijzigingen op te slaan en naar de vorige weergave terug te gaan.

Handige sneltoetsen

U kunt de volgende sneltoetsen gebruiken bij het bewerken van afbeeldingen:

- Druk op * voor een afbeelding op het volledige scherm. Druk nogmaals op * als u wilt terugkeren naar de normale weergave.
- Druk op **3** of **1** als u een afbeelding naar rechts of naar links wilt draaien.
- Druk op **5** of **0** als u wilt in- of uitzoomen.
- Druk de bladertoets omhoog, omlaag, naar links of naar rechts als u wilt schuiven in een ingezoomde afbeelding.

Video's bewerken

De video-editor ondersteunt videobestanden in de indelingen .3GP en .MP4 en geluidsbestanden in de indelingen .AAC, .AMR, .MP3 en .WAV. De editor ondersteunt niet noodzakelijkerwijs alle kenmerken van bestandsindelingen of alle variaties van bestandsindelingen.

Als u videoclips in Foto's wilt bewerken, bladert u naar een videoclip en selecteert u **Opties** > **Bewerken** en maakt u uw keuze uit de volgende opties.

- **Samenvoegen** — om een afbeelding of een videoclip aan het begin of het einde van de geselecteerde videoclip toe te voegen.
- **Geluid wijzigen** — om een nieuwe geluidsclip toe te voegen en het originele geluid in de videoclip te vervangen.
- **Tekst toevoegen** — om tekst aan het begin of het einde van de videoclip toe te voegen.
- **Knippen** — om de video te verkorten en de secties te markeren die u in de videoclip wilt behouden.

Als u een snapshot van een videoclip wilt maken, selecteert u in de weergave waarin u de video knipt de opdracht **Opties > Snapshot maken**. Druk in de miniatuurweergave op de bladertoets en selecteer **Snapshot maken**.

Afbeeldingen afdrukken

Afbeeldingen afdrukken

Als u afbeeldingen wilt afdrukken met Afbeeldingen afdrukken, selecteert u de afbeelding die u wilt afdrukken en de afdrukoptie in Foto's, camera, afbeeldingseditor of afbeeldingsviewer.

Gebruik Afbeeldingen afdrukken om uw afbeeldingen af te drukken met behulp van een compatibele USB-gegevenskabel of Bluetooth-connectiviteit. U kunt ook afbeeldingen afdrukken via een WLAN. Als een compatibele geheugenkaart beschikbaar is, kunt u de afbeeldingen opslaan op de geheugenkaart en afdrukken via een compatibele printer.

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

Printer selecteren

Selecteer de afbeelding en de afdrukoptie om afbeeldingen met Afbeelding afdrukken af te drukken.

Als u Afbeeldingen afdrukken de eerste keer gebruikt, wordt een lijst met beschikbare compatibele printers weergegeven. Selecteer een printer. De printer wordt ingesteld als de standaardprinter.

Als u een printer wilt gebruiken die compatibel is met PictBridge, sluit u de compatibele gegevenskabel aan voordat u de afdrukoptie selecteert. Vervolgens controleert u of de gegevenskabelmodus is ingesteld op **Afb. afdrukken** of **Vragen bij verbinding**. De printer wordt automatisch weergegeven wanneer u de afdrukoptie selecteert.

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

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

Afdrukvoorbeeld

Nadat u de printer hebt geselecteerd, worden de geselecteerde afbeeldingen weergegeven met vooraf gedefinieerde indelingen.

Als u de indeling wilt wijzigen, drukt u de bladertoets naar links of rechts om door de beschikbare indelingen voor de geselecteerde printer te bladeren. Als de afbeeldingen niet op één pagina passen, drukt u de bladertoets 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.

Selecteer **Opties** > **Standaardprinter** als u een standaardprinter wilt instellen.

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

Online delen

Informatie over Online delen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Met Online delen (netwerkdienst) kunt u de foto's, videoclips en geluidsclips die op uw apparaat staan, posten naar compatibele diensten voor online delen, zoals albums en blogs. U kunt ook commentaar weergeven en verzenden naar posts in deze diensten en inhoud downloaden naar uw compatibele Nokia-apparaat.

Of de dienst Online delen beschikbaar is, en zo ja, welke inhoudstypen worden ondersteund, kan verschillen.

Abonnementen nemen op diensten

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Als u zich wilt abonneren op een dienst voor online delen, gaat u naar de website van de serviceprovider om te controleren of uw Nokia-apparaat compatibel is met de dienst. Maak een account aan volgens de instructies op de website. U ontvangt een gebruikersnaam en een wachtwoord. Deze hebt u nodig het account te activeren op uw apparaat.

1. Als u een dienst wilt activeren, opent u de toepassing Online delen op uw apparaat. Vervolgens selecteert u een dienst en **Opties** > **Activeren**.
2. Laat het apparaat de netwerkverbinding tot stand brengen. Als u wordt verzocht om een internettoegangspunt, selecteert u er een in de lijst.
3. Meld u aan bij uw account volgens de instructies op de website van de serviceprovider.

Neem contact op met de serviceprovider of de relevante derde partij voor meer informatie over de beschikbaarheid en de kosten van diensten van derden en de kosten van gegevensoverdracht.

Uw accounts beheren

Als u uw accounts wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Mijn accounts**.

Selecteer **Opties** > **Nieuwe account toev.** als u een nieuwe account wilt maken.

Als u uw gebruikersnaam of wachtwoord voor een account wilt wijzigen, selecteert u de account en **Opties** > **Openen**.

Als u de account wilt instellen als standaard wanneer u posts verzendt vanaf uw apparaat, selecteert u **Opties** > **Als standaard**.

Als u een account wilt verwijderen, selecteert u de account en **Opties** > **Verwijderen**.

Een post creëren

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Als u multimedialbestanden wilt posten op een dienst, selecteert u een dienst en **Opties** > **Nieuwe post**. Als de dienst Online delen kanalen biedt om bestanden te posten, selecteert u het gewenste kanaal.

Als u een afbeelding, videoclip of geluidsclip aan de post wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Invoegen**.

Als u een titel of beschrijving wilt toevoegen aan de post, voert u tekst direct in de velden in, indien beschikbaar.

Als u labels wilt toevoegen aan de post, selecteert u **Labels**.

Als u wilt selecteren of het mogelijk is om het posten van locatiegegevens in het bestand in te schakelen, selecteert u **Locatie**.

Als u het privacyniveau voor een bestand wilt instellen, selecteert u **Privacy**. Als u iedereen wilt toestaan uw bestand te bekijken, selecteert u **Openbaar**. Als u wilt voorkomen dat anderen uw bestanden zien, selecteert u **Privé**. U kunt de instelling **Standaard** definiëren op de website van de serviceprovider.

Als u de post naar de dienst wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Uploaden**.

Bestanden vanuit Foto's posten

U kunt uw bestanden vanuit Foto's naar een online dienst voor delen posten.

1. Selecteer **Menu** > **Media** > **Galerij** > **Afbeeldingen** en de bestanden die u wilt posten.
2. Selecteer **Opties** > **Verzenden** > **Uploaden** en de gewenste account.
3. Bewerk uw post desgewenst.
4. Selecteer **Opties** > **Uploaden**.

Uploaden via één muisklik

Met uploaden via één muisklik kunt u afbeeldingen onmiddellijk nadat u ze hebt vastgelegd posten op een dienst voor online delen.

Als u uploaden via één muisklik wilt gebruiken, legt u een afbeelding vast met de camera van uw apparaat en selecteert u het pictogram voor online delen op de werkbalk.

Lijst met labels

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Labels beschrijven de inhoud van de publicatie en helpen kijkers bij het vinden van inhoud in de diensten voor online delen.

Als u de lijst met beschikbare labels wilt bekijken bij het maken van een publicatie, selecteert u **Labels**:

U kunt labels toevoegen aan uw publicatie door een label uit de lijst te selecteren en vervolgens **Gereed** te kiezen. U kunt meerdere labels toevoegen aan de publicatie door elke label te selecteren en vervolgens **Opties** > **Markeringen aan/uit** > **Markeren** te kiezen.

Als u naar labels wilt zoeken, voert u de zoektekst in het zoekveld in.

Als u een label wilt toevoegen aan de lijst met labels, selecteert u **Opties** > **Nieuw label**.

Posts in Outbox beheren

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

In de Outbox worden de posts die u momenteel aan het uploaden bent, de posts waarvan het uploaden is mislukt en de posts die u hebt verzonden weergegeven.

U kunt de Outbox openen door **Outbox** > **Opties** > **Openen** te selecteren.

Als u het uploaden van een post wilt starten, selecteert u de post en kiest u vervolgens **Opties** > **Nu uploaden**.

Als u het uploaden van een post wilt annuleren, selecteert u de post en kiest u vervolgens **Opties** > **Annuleren**.

Als u een post wilt verwijderen, selecteert u de post en kiest u vervolgens **Opties** > **Verwijderen**.

Dienstinhoud weergeven

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

U kunt de inhoud van een dienst bekijken door de dienst te selecteren en vervolgens **Opties** > **Openen** te kiezen.

U kunt een feed openen door deze te selecteren. Als u de feed openen in de webbrowser door **Opties** te selecteren en vervolgens de website van de serviceprovider te kiezen.

Als u opmerkingen met betrekking tot een bestand wilt weergeven, selecteert u het bestand en kiest u vervolgens **Opties** > **Opmerkingen weerg.**

U kunt een bestand op het volledige scherm bekijken door het bestand te selecteren.

U kunt een feed bijwerken door deze te selecteren en **Opties** > **Nu bijwerken** te kiezen.

Als u een interessant bestand ziet en de volledige feed wilt downloaden naar uw apparaat, selecteert u het bestand en kiest u vervolgens **Opties** > **Abonneren op contact**.

Instellingen voor serviceproviders

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Als u de lijst met serviceproviders wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Serv.providers**.

U kunt de details van een dienst bekijken door de dienst te selecteren in de lijst.

Selecteer **Opties** > **Verwijderen** om de geselecteerde dienst te verwijderen.

Accountinstellingen bewerken

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Als u uw accounts wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Mijn accounts**. Selecteer een account en kies vervolgens **Bewerken**.

Als u de gebruikersnaam voor de account wilt wijzigen, selecteert u **Gebruikersnaam**.

Als u het wachtwoord voor een account wilt wijzigen, selecteert u **Wachtwoord**.

Als u de accountnaam wilt wijzigen, selecteert u **Accountnaam**.

U kunt de grootte van afbeeldingen die u publiceert bepalen door **Selecteer afb.grootte:** > **Origineel, Normaal** (1024 x 768 pixels) of **Klein** (640 x 480 pixels) te selecteren.

Geavanceerde instellingen bewerken

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

Als u de geavanceerde instellingen wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Geavanceerd**.

Als u alleen een draadloze LAN-verbinding (WLAN) wilt gebruiken voor het delen, selecteert u **Mobiel gebruiken** > **Uitgeschakeld**. Als u ook een packet-gegevensverbinding wilt toestaan, selecteert u **Ingeschakeld**.

Als u het delen en downloaden van items wilt toestaan wanneer u zich niet binnen het bereik van uw eigen netwerk bevindt, selecteert u **Roaming toestaan** > **Ingeschakeld**.

U kunt automatisch nieuwe items van de dienst downloaden door **Downloadinterval** te selecteren en het interval voor de downloads te kiezen. Selecteer **Handmatig** om items handmatig te downloaden.

Gegevenstellers

Selecteer **Menu** > **Media** > **Online delen**.

U kunt de hoeveelheid gegevens die u hebt geüpload en gedownload controleren door **Opties** > **Instellingen** > **Gegevens overgebracht** te selecteren.

Als u de tellers wilt terugzetten, selecteert u **Opties** > **Wissen verzonden, Wissen ontvangen**, of **Alles wissen**.

Muziekspeler

Selecteer **Menu** > **Media** > **Muziekspeler**.

De muziekspeler ondersteunt bestandsindelingen als AAC, AAC+, eAAC+, MP3 en WMA, maar dat betekent niet

automatisch dat ook alle functies of variaties van deze bestandsindelingen worden ondersteund.

Een liedje afspelen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Muziekspeler**.

Als u alle beschikbare liedjes aan de muziekbibliotheek wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Biblioth.** **vernieuwen**.

Als u een liedje wilt afspelen, selecteert u de gewenste categorie en vervolgens het liedje.

Als u het afspelen wilt onderbreken, drukt u op de navigatietoets. Druk nogmaals op de navigatietoets om het afspelen te hervatten. Als u het afspelen wilt beëindigen, navigeert u omlaag.

Als u snel vooruit of achteruit wilt spoelen, houdt u de navigatietoets naar rechts of links ingedrukt.

Ga naar rechts om naar het volgende item te gaan. Als u weer naar het begin van het item wilt, gaat u naar links. Als u naar het vorige item wilt, gaat u binnen 2 seconden na het begin van het liedje naar links.

Als u de toon van de afgespeelde muziek wilt aanpassen, selecteert u **Opties** > **Equalizer**.

Als u de balans en het stereobeeld wilt wijzigen of de bassen wilt versterken, selecteert u **Opties** > **Instellingen**.

Als u terug wilt naar het startscherm terwijl de muziekspeler op de achtergrond blijft spelen, drukt u kort op de eindtoets.



Waarschuwing: Voortdurende blootstelling aan een hoog geluidsvolume kan uw gehoor beschadigen. Luister naar muziek op een gematigd geluidsvolume. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker in gebruik is.

Afspeellijsten

Als u uw afspeellijsten wilt weergeven of beheren, selecteert u **Muziekbibl.** > **Afspeellijsten**.

Als u een nieuwe afspeellijst wilt maken, selecteert u **Opties** > **Nieuwe afspeellijst**.

Als u liedjes aan de afspeellijst wilt toevoegen, selecteert u het liedje en vervolgens **Opties** > **Tracks toevoegen** > **Opgeslagen afspeellijst** of **Nieuwe afspeellijst**.

Als u de liedjes in playlist opnieuw wilt ordenen, gaat u naar het liedje dat u wilt verplaatsen en selecteert u **Opties** > **Afsp.lst opn. ordenen**.

Nokia Muziekwinkel

Selecteer **Menu** > **Media** > **Muziekwinkel**.

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

Als u de Nokia Muziekwinkel wilt bezoeken, moet u beschikken over een geldig internettoegangspunt op het apparaat.

Nokia Muziekwinkel is niet in alle landen en regio's beschikbaar.

Instellingen voor Nokia Muziekwinkel

De beschikbaarheid en het uiterlijk van de Nokia Muziekwinkel kunnen variëren. Ook kunnen de instellingen vooraf zijn vastgelegd zodat deze niet kunnen worden gewijzigd. Mogelijk wordt u gevraagd op te geven welk toegangspunt moet worden gebruikt, wanneer u verbinding maakt met de Nokia Muziekwinkel. Selecteer **Standaardtoegangspunt**.

In de Nokia Muziekwinkel kunt u mogelijk de instellingen bewerken door **Opties** > **Instellingen** te selecteren.

Muziek overdragen vanaf de computer

Als u muziek van uw pc wilt kopiëren, maakt u een verbinding tussen de pc en het apparaat door middel Bluetooth of een compatibele USB-gegevenskabel. Als u de USB-kabel gebruikt, selecteert u **Massaopslag** als verbindingsmodus. Zorg ervoor dat er een compatibele geheugenkaart in het apparaat zit.

Als u **PC Suite** selecteert als verbindingsmodus, kunt u Nokia Muziek gebruiken om muziek te synchroniseren tussen het apparaat en de pc.

Standaard frequentie-instellingen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Muziekspeler** en **Opties** > **Ga naar Afspelen** > **Opties** > **Equalizer**.

Als u een preset voor een frequentie-instelling wilt gebruiken bij het afspelen van muziek, selecteert u de gewenste frequentie-instelling en kiest u vervolgens **Opties** > **Activeren**.

Als u de frequentie van een preset wilt aanpassen, selecteert u **Opties** > **Bewerken**, kiest u een frequentieband en navigeert u omhoog of omlaag om de waarde aan te passen. De aangepaste frequentie is onmiddellijk hoorbaar bij het afspelen.

Als u voor de frequentiebanden de oorspronkelijke waarden wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Std.waarden herstellen**.

Als u uw eigen frequentie-instelling wilt definiëren, selecteert u **Opties** > **Nieuwe voorinstelling**. Geef een naam op voor de frequentie-instelling. Druk omhoog of omlaag om over te schakelen tussen de frequentiebanden, en stel de frequentie in voor elke band.

RealPlayer

Selecteer **Menu** > **Media** > **RealPlayer**.

RealPlayer speelt video- en geluidsclips af die zijn opgeslagen op uw apparaat, zijn overgebracht vanuit een e-mailbericht of compatibele computer, of via het web naar uw apparaat zijn gestreamd. Tot de

ondersteunde bestandsindelingen behoren MPEG-4, MP4 (geen streaming), 3GP, RV, RA, AMR en Midi. In RealPlayer worden niet noodzakelijkerwijs alle variaties van een mediabestandsindeling ondersteund.

Videoclips en streaming media afspelen

Als u een videoclip wilt afspelen, selecteert u **Videoclips** en een clip.

Als u onlangs afgespeelde bestanden wilt weergeven, selecteert u in de hoofdweergave van de toepassing **Onlangs afgesp.**

Als u de inhoud draadloos wilt laten streamen (netwerkdienst), selecteert u **Streaming kopp.** en een koppeling. RealPlayer herkent twee soorten koppelingen: een `rtsp://` URL en een `http://` URL dat naar een RAM-bestand verwijst. Voordat de inhoud begint te streamen, moet het apparaat verbonden zijn met een website en de content bufferen. Als er door een netwerkverbindingsprobleem een afspeelfout wordt veroorzaakt, probeert RealPlayer automatisch opnieuw verbinding met het internettoegangspunt te maken.

Als u videoclips vanaf internet wilt downloaden, selecteert u **Video's downloaden**.

Als u het volume tijdens het afspelen wilt aanpassen, gebruikt u de volumetoetsen.

Als u tijdens het afspelen snel vooruit wilt spoelen, houdt u de navigatietoets naar rechts ingedrukt. Als u

tijdens het afspelen wilt terugspoelen, houdt u de navigatietoets naar links ingedrukt.

Als u het afspelen of streamen wilt beëindigen, selecteert u **Stoppen**. Het bufferen wordt stopgezet of de verbinding met de streamingsite wordt verbroken, het afspelen van de clip wordt beëindigd en de clip wordt naar het begin teruggespoeld.

Als u de videoclip in de normale schermmodus wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Doorn op norm. scherm**.

Gegevens over een mediaclip weergeven

Selecteer **Opties** > **Gegevens clip** als u de eigenschappen van een video- of geluidsclip of van een webkoppeling wilt weergeven. De weergegeven informatie kan bijvoorbeeld uit de bitsnelheid of de internet internetkoppeling van een streaming-bestand bestaan.

Instellingen voor RealPlayer

Selecteer **Menu** > **Media** > **RealPlayer**.

U kunt de RealPlayer-instellingen ontvangen in een bericht van uw serviceprovider.

Als u de instellingen handmatig wilt definiëren, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Video of Streaming**.


Dictafoon


Selecteer **Menu** > **Media** > **Dictafoon**.

Met de toepassing Dictafoon kunt u spraakmemo's en telefoongesprekken opnemen.

De opnamefunctie kan niet worden gebruikt wanneer er een dataoproep of een GPRS-verbinding actief is.


Selecteer  om een geluidsclip op te nemen.

Selecteer  om het opnemen van een geluidsclip te beëindigen.

Als u de geluidsclip wilt afluisteren, selecteert u .

U kunt de opnamekwaliteit en de opslaglocatie voor uw geluidscips selecteren door **Opties** > **Instellingen** te kiezen.

Opgenomen geluidscips worden opgeslagen in de map Geluidscips van de Galerij.

Als u een telefoongesprek wilt opnemen, opent u Dictafoon tijdens de oproep en kiest u . Beide deelnemers horen elke 5 seconden een toon als het gesprek wordt opgenomen.

Flash-speler

Met Flash-speler kunt u Flash-bestanden die speciaal zijn gemaakt voor mobiele apparaten weergeven, afspelen of ermee werken.

U kunt Flash-speler openen en een Flash-bestand afspelen door het bestand te selecteren.

Als u een flash-bestand wilt verzenden naar compatibele apparaten, selecteert u **Opties** > **Verzenden**. Het is mogelijk dat bepaalde flash-bestanden niet mogen worden verzonden in verband met copyrightbepalingen.

Blader naar de gewenste tabbladen om over te schakelen tussen Flash-bestanden die op het apparaat geheugen zijn opgeslagen en bestanden die op de geheugenkaart zijn opgeslagen.

U kunt de kwaliteit van Flash-bestanden wijzigen door **Opties** > **Kwaliteit** te selecteren bij het afspelen van het Flash-bestand. Als u **Hoog** selecteert, kan de weergave van bepaalde Flash-bestanden onregelmatig en traag lijken vanwege de oorspronkelijke instellingen van de bestanden. Wijzig de kwaliteit van dergelijke bestanden in **Normaal** of **Laag** voor een betere weergave.

Als u flash-bestanden wilt ordenen, selecteert u **Opties** > **Indelen**.

FM-radio

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 andere accessoire op het apparaat is aangesloten.

Selecteer **Menu** > **Media** > **Radio**.



De kwaliteit van de radio-uitzending is afhankelijk van het bereik van de radiozender in dat bepaalde gebied.



Naar de radio luisteren

Selecteer **Menu** > **Media** > **Radio**.

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

U kunt iemand bellen of een inkomende oproep normaal beantwoorden terwijl u naar de radio luistert. De radio wordt gedempt tijdens actieve oproepen.

Selecteer  of  als u het zoeken naar zenders wilt starten.

Als u in uw apparaat radiozenders hebt opgeslagen, selecteert u  of  om naar de volgende of vorige opgeslagen zender te gaan.

Selecteer **Opties** en een van de volgende opties:

- **Luidspreker aan** — Hiermee luistert u naar de radio via de luidspreker.
- **Handmatig afstemmen** — Hiermee wijzigt u handmatig de frequentie.
- **Zenderoverzicht** — Hiermee geeft u beschikbare zenders weer op basis van hun locatie (netwerkdienst).
- **Zender opslaan** — Hiermee slaat u de zender waarop u momenteel hebt afgestemd, op in uw lijst met zenders.
- **Zenders** — Hiermee opent u de lijst met opgeslagen zenders.
- **Afsp. in achtergrond** — Hiermee gaat u terug naar het startscherm terwijl u op de achtergrond naar de FM-radio blijft luisteren.

Opgeslagen zenders

Selecteer **Menu** > **Media** > **Radio**.

Selecteer **Opties** > **Zenders** om de lijst met opgeslagen zenders te openen.

Als u een opgeslagen zender wilt beluisteren, selecteert u **Opties** > **Zender** > **Luisteren**.

Als u de zendergegevens wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Zender** > **Bewerken**.

Instellingen voor FM-radio

Selecteer **Menu** > **Media** > **Radio**.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Alternatieve frequenties** > **Autom. scannen aan** om automatisch te zoeken naar alternatieve frequenties als de ontvangst zwak is.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Toegangspunt** om het standaardtoegangspunt voor de radio in te stellen.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Huidige regio** om het gebied te kiezen waarin u zich op dat moment bevindt. Deze instelling wordt alleen weergegeven als er geen netwerkdekking is wanneer u de toepassing start.

Beveiliging en gegevensbeheer

De gegevens en software op het apparaat beheren en voor de veiligheid van het apparaat en de inhoud zorgen.



Belangrijk: Het apparaat ondersteunt slechts één antivirustoepassing. Het gebruik van meer dan één toepassing met antivirufunctie kan een negatieve invloed hebben op de prestaties en werking of ervoor zorgen dat het apparaat het niet meer doet.

Het apparaat blokkeren

Met de blokkeringscode wordt uw apparaat tegen onbevoegd gebruik beschermd. De vooraf ingestelde blokkeringscode is 12345.

Als u het apparaat wilt blokkeren, gaat u naar het startscherm, drukt u op de aan/uit-toets en selecteert u **Blokkeer telefoon**.

Als u de blokkering van het apparaat wilt opheffen, selecteert u **Blok. oph.**, voert u de blokkeringscode in en selecteert u **OK**.

Als u de blokkeringscode wilt wijzigen, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Instellingen > Algemeen > Beveiliging > Telefoon en SIM-kaart**. Voer de huidige code in en vervolgens tweemaal

de nieuwe code. De nieuwe code moet uit 4 tot 255 tekens bestaan. U kunt cijfers, hoofdletters en kleine letters gebruiken.

Houd de nieuwe blokkeringscode geheim en bewaar deze niet bij uw apparaat.

Als u de blokkeringscode kwijtraakt, gaat u met het apparaat naar een bevoegd Nokia-servicepunt. Bij het opheffen van de blokkering wordt de software opnieuw geladen, waardoor gegevens die u hebt opgeslagen verloren kunnen gaan.

U kunt het apparaat ook op afstand blokkeren door middel van een SMS-bericht. Als u blokkeren op afstand wilt inschakelen en de tekst voor het SMS-bericht wilt definiëren, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Instellingen > Algemeen > Beveiliging > Telefoon en SIM-kaart > Ext. telef.vergrendeling > Ingeschakeld**. Voer de tekst voor het blokkeringsbericht in en bevestig dit. Het bericht moet uit ten minste 5 tekens bestaan.

Beveiliging van de geheugenkaart

Selecteer **Menu > Kantoor > Best.beheer**.

U kunt een geheugenkaart met een wachtwoord beveiligen om te voorkomen dat anderen ongeraagd toegang tot de kaart hebben. Als u een wachtwoord

wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Wachtwoord geh.kaart** > **Instellen**. Het wachtwoord bestaat uit maximaal 8 lettertekens en is hoofdlettergevoelig. Het wachtwoord wordt opgeslagen op het apparaat. U hoeft het niet nog een keer in te voeren als u de geheugenkaart in hetzelfde apparaat gebruikt. Als u de geheugenkaart ook in een ander apparaat gebruikt, wordt u gevraagd het wachtwoord in te voeren. Niet alle geheugenkaarten kunnen met een wachtwoord beveiligd worden.

Selecteer **Opties** > **Wachtwoord geh.kaart** > **Verwijderen** om het wachtwoord van een geheugenkaart te verwijderen. Als u het wachtwoord verwijdert, zijn de gegevens op de geheugenkaart niet meer beveiligd tegen onbevoegd gebruik.

Als u een vergrendelde geheugenkaart wilt openen, selecteert u **Opties** > **Geh.kaart deblokkeren**. Voer het wachtwoord in.

Als u het wachtwoord van een vergrendelde geheugenkaart vergeten bent, kunt u de kaart formatteren om de kaart te ontgrendelen. Het wachtwoord is dan ook verwijderd. Als u een geheugenkaart formateert, verliest u wel alle gegevens die op de kaart opgeslagen zijn.

Codering

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Codering**.

U kunt het apparaat of de geheugenkaart coderen, zodat anderen geen toegang tot belangrijke gegevens hebben.

Apparaatgeheugen en geheugenkaart coderen

Als u het apparaatgeheugen wilt coderen, selecteert u **Telefoongeheugen**.

Als u de geheugenkaart wilt coderen, selecteert u **Geheugenkaart** en maakt u een keuze uit de volgende opties:

- **Coderen zonder opslaan sleutel** — De geheugenkaart coderen zonder de coderingssleutel op te slaan. Als u deze optie selecteert, kunt u de geheugenkaart niet in andere apparaten gebruiken. Ook kunt u de geheugenkaart niet decoderen als u de fabrieksinstellingen terugzet.
- **Coderen en sleutel opslaan** — De geheugenkaart coderen en de sleutel handmatig in de standaardmap opslaan. Sla voor alle zekerheid de sleutel ook op een veilige plaats buiten het apparaat op. U kunt de sleutel bijvoorbeeld naar de computer verzenden. Voer een wachtwoord in voor de sleutel en een naam voor het sleutelbestand. Het wachtwoord mag niet te kort en eenvoudig zijn.
- **Coderen met herstelde sleutel** — De geheugenkaart coderen én de ontvangen sleutel op de kaart opslaan. Selecteer het sleutelbestand en voer het wachtwoord in.

Geheugen en geheugenkaart decoderen

Decodeer altijd het apparaatgeheugen en/of de geheugenkaart voordat u de software van het apparaat bijwerkt.

Als u het apparaatgeheugen wilt decoderen, selecteert u **Telefoongeheugen**.

Als u de geheugenkaart wilt decoderen zonder de coderingssleutel te vernietigen, selecteert u **Geheugenkaart > Decoderen**.

Als u de geheugenkaart wilt decoderen én de coderingssleutel wilt vernietigen, selecteert u **Geheugenkaart > Decoderen en coderen uitschakelen**.

Vaste nummers

Selecteer **Menu > Contacten en Opties > SIM-nummers > Nrs. vaste contacten**.

Met de dienst voor vaste nummers kunt u oproepen van het apparaat beperken tot bepaalde telefoonnummers. Niet alle SIM-kaarten ondersteunen vaste nummers. Neem contact op met de serviceprovider voor meer informatie.

Wanneer beveiligingsfuncties zijn ingeschakeld waarmee oproepen worden beperkt (zoals het blokkeren van oproepen, gesloten gebruikersgroepen en vaste nummers), kunt u mogelijk nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen. De functies

voor het blokkeren en doorschakelen van oproepen kunnen niet tegelijkertijd actief zijn.

U hebt de PIN2-code nodig voor het in- en uitschakelen van vaste nummers of het bewerken van de vaste nummers. Informeer bij uw serviceprovider naar uw PIN2-code.

Selecteer **Opties** en een van de volgende opties:

- **Vaste nummers activrn** — Hiermee activeert u de dienst voor oproepen naar vast nummers.
- **Vaste nummers deactiv.** — Hiermee schakelt u de dienst voor oproepen naar vast nummers uit.
- **Nieuw SIM-contact** — Nu kunt u de naam en het telefoonnummer invoeren van de contactpersoon waarvoor oproepen zijn toegestaan.
- **Toevoegen uit Contacten** — Nu kunt u een contact kopiëren vanuit Contacten naar de lijst met vaste nummers.

Als u SMSberichten wilt verzenden naar SIM-contacten terwijl de dienst voor vaste nummers actief is, moet u het nummer van de berichtencentrale voor SMS-berichten toevoegen aan de lijst met vaste nummers.

Certificaatbeheer

Selecteer **Menu > Bed. paneel > Instellingen en Algemeen > Beveiliging > Certificaatbeheer**.

Digitale certificaten worden gebruikt om de oorsprong van software te controleren, maar ze bieden geen waarborg voor de veiligheid. Er zijn vier typen certificaten: autorisatiecertificaten, persoonlijke certificaten, vertrouwde certificaten en servercertificaten. Tijdens een beveiligde verbinding

kan een server een servercertificaat naar uw apparaat verzenden. Na ontvangst wordt het certificaat geverifieerd door een autorisatiecertificaat in uw apparaat. U krijgt een melding als de identiteit van de server niet betrouwbaar is of als uw apparaat niet het juiste certificaat heeft.

U kunt een certificaat downloaden van een website of een certificaat ontvangen als een bericht. Certificaten moeten worden gebruikt wanneer u verbinding maakt met een online bank of een externe server voor het versturen van vertrouwelijke informatie. Digitale certificaten moeten ook worden gebruikt als u virussen of andere kwaadaardige software zoveel mogelijk wilt vermijden en er zeker van wilt zijn dat de software die u downloadt en installeert, betrouwbaar is.



Tip: Controleer altijd of een nieuw certificaat betrouwbaar is.

Certificaatdetails weergeven

U kunt alleen zeker zijn van de juiste identiteit van een server als de handtekening en de geldige periode van een servercertificaat zijn gecontroleerd.

Als u de gegevens van een certificaat wilt bekijken opent u een certificaatmap, selecteert een certificaat en **Opties** > **Certificaatgegevens**.

Een van de volgende meldingen kan worden weergegeven:

- **Certificaat niet vertrouwd** — U hebt geen toepassing ingesteld waarmee het certicaat moet

worden gebruikt. Wellicht wilt u de vertrouwde instellingen wijzigen.

- **Geldigheid certificaat verstreken** — De geldigheidsperiode van het geselecteerde certificaat is verlopen.
- **Certificaat nog niet geldig** — De geldigheidsperiode is nog niet ingegaan voor het geselecteerde certificaat.
- **Certificaat beschadigd** — Het certificaat kan niet worden gebruikt. Neem contact op met degene die het certificaat heeft uitgegeven.

Vertrouwensinstellingen van een certificaat

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Beveiliging** > **Certificaatbeheer**.

Als u een certificaat vertrouwt, geeft u toestemming om webpagina's, e-mailservers, softwarepakketten of andere gegevens te verifiëren. Alleen vertrouwde certificaten kunnen worden gebruikt voor het verifiëren van diensten en software.



Belangrijk: Hoewel het gebruik van certificaten de risico's van externe verbindingen en de installatie van software aanzienlijk beperkt, moet u de certificaten wel op de juiste wijze gebruiken om te kunnen profiteren van een verbeterde beveiliging. De aanwezigheid van een certificaat biedt op zichzelf geen enkele bescherming. De beveiliging wordt pas verbeterd als de certificaten correct, authentiek of vertrouwd zijn. Certificaten hebben een beperkte geldigheid. Als wordt aangegeven dat het certificaat is

verlopen of dat het nog niet geldig is, terwijl het certificaat geldig zou moeten zijn, controleert u dan of de huidige datum en tijd van het apparaat goed zijn ingesteld.

Voordat u certificaatinstellingen wijzigt, moet u controleren of de eigenaar van het certificaat kan worden vertrouwd en of het certificaat werkelijk van de opgegeven eigenaar afkomstig is.

Als u de vertrouwensinstellingen wilt wijzigen, selecteert u een certificaat en kiest u vervolgens **Opties** > **Instellingen Vertrouwen**. Ga naar een toepassingsveld en druk op de navigatietoets om **Ja** of **Nee** te selecteren. U kunt de vertrouwensinstellingen van een persoonlijk certificaat niet wijzigen.

Afhankelijk van het certificaat verschijnt er een lijst met toepassingen die het certificaat kunnen gebruiken:

- **Symbian-installatie** — Nieuwe toepassing voor het Symbian-besturingssysteem.
- **Internet** — E-mail en afbeeldingen.
- **Toep.installatie** — Nieuwe Java-toepassing.
- **Online certif.controlle** — Online certificaatstatusprotocol.

Beveiligingsmodules weergeven en bewerken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Beveiliging** > **Beveiligingsmodule**.

Als u een beveiligingsmodule wilt bekijken of bewerken, selecteert u de module uit de lijst.

Als u gedetailleerde informatie over een beveiligingsmodule wilt bekijken, selecteert u **Opties** > **Beveiligingsgegevens**.

U kunt de PIN-codes voor de beveiligingsmodule bewerken door de module te openen en **PIN voor module** te selecteren om de PIN-code voor de beveiligingsmodule te bewerken of **PIN voor ondertekening** om de PIN-code voor digitale handtekeningen te bewerken. U kunt de codes mogelijk niet voor alle beveiligingsmodules wijzigen.

De sleutelopslag bevat de inhoud van de beveiligingsmodule. Als u de sleutelopslag wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Verwijderen**. Mogelijk kunt u niet de sleutelopslag van alle beveiligingsmodules verwijderen.

Externe configuratie

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **App.beheer**.

Met Apparaatbeheer kunt u instellingen, gegevens en software op uw apparaat extern beheren.

U kunt een verbinding met een server maken om configuratie-instellingen voor uw apparaat te ontvangen. U kunt ook serverprofielen en andere configuratie-instellingen ontvangen van uw serviceproviders of de afdeling informatiebeheer van uw bedrijf. Onder configuratie-instellingen vallen bijvoorbeeld ook instellingen van de verbinding die

door andere toepassingen in het apparaat worden gebruikt. De beschikbare opties kunnen verschillen.

De server start meestal de externe configuratieverbinding als de instellingen van het apparaat moeten worden bijgewerkt.

Als u een nieuw serverprofiel wilt maken, selecteert u **Opties > Serverprofielen > Opties > Nieuw serverprofiel**.

Deze instellingen kunt u van uw serviceprovider in een configuratiebericht ontvangen. Zo niet, definieer dan het volgende:

- **Servernaam** — Voer een naam voor de configuratieserver in.
- **Server-ID** — Voer de unieke ID van de configuratieserver in.
- **Serverwachtwoord** — Voer het wachtwoord in waarmee uw apparaat door de server wordt herkend.
- **Toegangspunt** — Selecteer het toegangspunt dat u wilt gebruiken voor de verbinding of maak een nieuw toegangspunt. U kunt ook aangeven dat u wordt gevraagd welk toegangspunt u wilt gebruiken telkens wanneer u verbinding maakt. Deze instelling is alleen beschikbaar als u **Internet** hebt geselecteerd als dragertype.
- **Hostadres** — Voer het webadres van de configuratieserver in.
- **Poort** — Voer het poortnummer van de server in.
- **Gebruikersnaam** en **Wachtwoord** — Voer uw gebruikers-ID en wachtwoord in voor de configuratieserver.
- **Configuratie toestaan** — Selecteer **Ja** om de server een configuratiesessie te laten initiëren.

- **Automatisch accepteren** — Selecteer **Ja** als u niet wilt dat de server een bevestiging vraagt bij het initiëren van een configuratiesessie.
- **Netwerkverificatie** — Geef aan of HTTP-verificatie moet worden gebruikt.
- **Gebruikersnaam netwerk** en **Wachtwoord netwerk** — Voer uw gebruikers-ID en wachtwoord in voor de http-verificatie. Deze instelling is alleen beschikbaar als u **Netwerkverificatie** heeft geselecteerd voor gebruik.

Selecteer **Opties > Configuratie starten** als u verbinding wilt maken met de server om de configuratie-instellingen voor uw apparaat te ontvangen.

Als u het configuratielogboek van het geselecteerde profiel wilt weergeven, selecteert u **Opties > Logboek bekijken**.

Als u de software van het apparaat wilt bijwerken via de lucht, selecteert u **Opties > Controleren op updates**. Door het bijwerken worden uw instellingen niet gewist. Als u het updatepakket op het apparaat hebt ontvangen, volgt u de aanwijzingen op het scherm. Het apparaat wordt opnieuw gestart als de installatie is voltooid. Bij het downloaden van software-updates worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens overgedragen (netwerkdienst). Zorg ervoor dat de batterij van het apparaat voldoende capaciteit heeft of dat de lader is aangesloten voordat u begint met bijwerken.



Waarschuwing: Tijdens het installeren van een software-update kunt u het apparaat niet gebruiken, zelfs niet om een alarmnummer te bellen, totdat de

installatie voltooid is en het apparaat opnieuw is ingeschakeld. Zorg ervoor dat u een back-up maakt van de gegevens voordat u de installatie van een update aanvaardt.

Toepassingsbeheer

Met Toepassingsbeheer kunt u zien welke softwarepakketten op uw apparaat zijn geïnstalleerd. U kunt gedetailleerde informatie bekijken over geïnstalleerde toepassingen, toepassingen verwijderen en installatie-instellingen opgeven.

U kunt op uw apparaat twee typen toepassingen en software installeren:

- J2ME-toepassingen gebaseerd op Java-technologie met de extensie .jad of .jar
- Andere software en toepassingen die geschikt zijn voor het Symbian-besturingssysteem met de extensie .SIS of .SISX

Installeer alleen software die compatibel is met uw apparaat.

Toepassingen installeren


U kunt installatiebestanden kopiëren vanaf een compatibele computer naar het apparaat, downloaden tijdens het browsen downloaden of ontvangen in een multimediam bericht, als e-mailbijlage of via andere verbindingmethoden, zoals een Bluetooth-verbinding. Met Nokia Application Installer, dat deel


uitmaakt van Nokia PC Suite, kunt u een toepassing op het apparaat installeren.


Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Toep.beheer**.

De pictogrammen in Toepassingsbeheer geven het volgende aan:

 SIS- of SISX-toepassing

 Java-toepassing

 widgets

 **Belangrijk:** Installeer en gebruik alleen toepassingen en andere software van betrouwbare bronnen, zoals toepassingen die Symbian Signed zijn of die de Java Verified™-test hebben doorstaan.

Denk aan het volgende voordat u de installatie start:

- Selecteer **Opties** > **Gegevens bekijken** om informatie over het type toepassing, het versienummer en de leverancier of producent van de toepassing weer te geven.

Als u de details van het beveiligingscertificaat van de toepassing wilt weergeven, bladert u in Details: naar Certificaten: en selecteert u **Gegevens bekijken**.

- 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 het installeren van Java-toepassingen. Als dit ontbreekt, wordt u mogelijk gevraagd het te downloaden. Als er geen toegangspunt is gedefinieerd voor de toepassing, wordt u gevraagd een toegangspunt te selecteren. Bij het downloaden van het JAR-bestand moet u moet een gebruikersnaam en wachtwoord invoeren om toegang te krijgen tot de server. Deze gegevens ontvangt u van de leverancier of producent van de toepassing.

Een toepassing of software installeren:

1. Als u naar een installatiebestand wilt zoeken, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Toep.beheer**. U kunt ook naar installatiebestanden zoeken via Bestandsbeheer of een bericht met een installatiebestand openen in **Berichten** > **Inbox**.
2. Selecteer in Toepassingsbeheer **Opties** > **Installeren**. In andere toepassingen selecteert u het installatiebestand 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 een waarschuwing weergegeven. Zet de installatie alleen voort als u de herkomst en de inhoud van de toepassing vertrouwt.

U kunt een geïnstalleerde toepassing starten, door de toepassing op te zoeken in het menu en deze vervolgens te selecteren.

Selecteer **Opties** > **Logboek bekijken** als u wilt weten welke softwarepakketten zijn geïnstalleerd of verwijderd en wanneer dit is gebeurd.



Belangrijk: Het apparaat ondersteunt slechts één antivirustoepassing. Het gebruik van meer dan één toepassing met antivirusfunctionaliteit kan een negatieve invloed hebben op de prestaties en werking of ervoor zorgen dat het apparaat het niet meer doet. Nadat u toepassingen op een compatibele geheugenkaart hebt geïnstalleerd, blijven de installatiebestanden (.sis, .sisx) in het geheugen van het apparaat achter. De bestanden kunnen grote hoeveelheden geheugen in beslag nemen en ervoor zorgen dat u geen andere bestanden meer kunt opslaan. U kunt geheugenruimte vrijmaken door met behulp van Nokia Ovi Suite een backup van de installatiebestanden te maken op een compatibele computer. Gebruik vervolgens het bestandsbeheer om de installatiebestanden uit het geheugen van het apparaat te verwijderen. Als het .SIS-bestand een bijlage bij een bericht is, dient u het bericht uit de lijst met binnengekomen berichten te verwijderen.

Toepassingen en software verwijderen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Toep.beheer**.

Ga naar een softwarepakket en selecteer **Opties** > **Verwijderen**. Selecteer **Ja** om uw keuze te bevestigen.

Verwijderde software kan alleen opnieuw worden geïnstalleerd als u beschikt over het oorspronkelijke

softwarepakket of een volledige back-up van de verwijderde software. Als u een softwarepakket verwijdert, kan het zijn dat u documenten die u daarmee hebt gemaakt, niet meer kunt openen.

Indien een ander softwarepakket afhankelijk is van het softwarepakket dat u heeft verwijderd, dan is het mogelijk dat het andere softwarepakket niet meer werkt. Raadpleeg de documentatie van het geïnstalleerde softwarepakket voor meer informatie.

Instellingen toepassingsbeheer

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Toep.beheer**.

Selecteer **Opties** > **Instellingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Software-installatie** — Hiermee geeft u aan of Symbian-software zonder geverifieerde digitale handtekening mag worden geïnstalleerd.
- **Online certificaatcontrole** — Zo controleert u de online certificaten voordat u een toepassing installeert.
- **Standaardwebadres** — Hiermee stelt u in welk standaardadres moet worden gebruikt wanneer online certificaten worden gecontroleerd.

Voor sommige Java-toepassingen moet een bericht verzonden worden of er moet een netwerkverbinding tot stand worden gebracht met een bepaald toegangspunt om extra gegevens of onderdelen te kunnen downloaden.

Software-updates met uw computer

Software-updates kunnen nieuwe en verbeterde functies bevatten die niet beschikbaar waren toen u het apparaat kocht. Door de software bij te werken kunnen ook de prestaties van het apparaat worden verbeterd.

Nokia Software Updater is een pc-toepassing waarmee u de software van uw apparaat kunt bijwerken. Als u de software van uw apparaat wilt bijwerken, hebt u het volgende nodig: een compatibele computer, breedbandinternettoegang en een compatibele USB-gegevenskabel om het apparaat op de computer aan te sluiten.

Als u meer informatie nodig hebt, de release-opmerkingen voor de nieuwste softwareversies wilt raadplegen of de toepassing Nokia Software Updater wilt downloaden, wordt u verwezen naar www.nokia.com/softwareupdate of uw lokale Nokia-website.

Ga als volgt te werk om de software van het apparaat bij te werken:

1. Download de toepassing Nokia Software Updater en installeer deze op de computer.
2. Sluit het apparaat met een USB-gegevenskabel aan op de computer en start de toepassing Nokia Software Updater. De toepassing Nokia Software Updater begeleidt u bij het maken van back-ups van uw bestanden, het bijwerken van de software en het herstellen van uw bestanden.

Draadloos bijwerken van software

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Sw-update**.

Met Software-update (netwerkdienst) kunt u de beschikbare updates voor toepassingen controleren, downloaden en op het apparaat installeren.

Bij het downloaden van software-updates worden mogelijk grote hoeveelheden gegevens overgedragen (netwerkdienst).

Zorg ervoor dat de batterij van het apparaat voldoende capaciteit heeft of dat de lader is aangesloten voordat u begint met bijwerken.



Waarschuwing: Tijdens het installeren van een software-update kunt u het apparaat niet gebruiken, zelfs niet om een alarmnummer te bellen, totdat de installatie voltooid is en het apparaat opnieuw is ingeschakeld. Zorg ervoor dat u een back-up maakt van de gegevens voordat u de installatie van een update aanvaardt.

Nadat u de apparaatsoftware of toepassingen hebt bijgewerkt met Software-update, zijn de instructies voor de bijgewerkte toepassingen in de gebruikershandleiding of de Help mogelijk niet meer up-to-date.

Selecteer **Opties** en een van de volgende opties:

- **Update starten** — Hiermee downloadt u de beschikbare updates. Als u bepaalde updates niet

wilt downloaden, selecteert u de desbetreffende updates in de lijst en verwijdt u de bijbehorende markering.

- **Update via computer** — Hiermee werkt u het apparaat bij met behulp van een pc. Deze optie vervangt de optie Update starten wanneer updates alleen beschikbaar zijn met behulp van de pc-toepassing Nokia Software Updater.
- **Details bekijken** — Hiermee geeft u informatie over een update weer.
- **Updategeschied. bekijken** — Hiermee bekijkt u de status van vorige updates.
- **Instellingen** — Hiermee wijzigt u de instellingen, zoals het standaardtoegangspunt dat moet worden gebruikt voor het downloaden van updates.
- **Vrijwaring** — Hiermee bekijkt u de licentieovereenkomst van Nokia.

Licenties

Informatie over licenties

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Licenties**.

Bepaalde mediabestanden, zoals afbeeldingen, muziek of videoclip, zijn beveiligd met digitale gebruiksrechten. Met de licenties voor dergelijke bestanden kan het gebruik van de bestanden worden beperkt. Bij sommige licenties mag u bijvoorbeeld slechts een beperkt aantal keren naar een muzieknummer luisteren. Tijdens een afspeelsessie mag u het nummer terug- of vooruitspoelen of het

nummer onderbreken, maar als u het stopt, hebt u één afspeelmogelijkheid gebruikt.

Gebruikslicenties

Bij inhoud die is beveiligd met een beheersysteem voor digitale rechten (DRM) wordt een bijbehorende activeringsleutel geleverd die uw rechten om gebruik te maken van de inhoud definieert.

Als het apparaat inhoud met OMA DRM-beveiliging bevat, kunt u met de backupfunctie van Nokia Ovi Suite een backup maken van zowel de activeringsleutels als de inhoud.

Als uw apparaat WMDRM-beveiligde inhoud bevat, zullen zowel de activeringsleutels als de inhoud verloren gaan als het apparaatgeheugen wordt geformatteerd. Het is ook mogelijk dat de activeringsleutels en de inhoud verloren gaan als de bestanden op uw apparaat beschadigd zijn geraakt. Het verlies van de activeringsleutels of de inhoud kan uw mogelijkheden beperken om dezelfde inhoud op uw apparaat nogmaals te gebruiken. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Sommige activeringsleutels zijn mogelijk gekoppeld aan een specifieke SIM-kaart. In dat geval kunt u alleen toegang tot de beschermde inhoud krijgen als die SIM-kaart in het apparaat is geplaatst.

Als u uw licenties per type wilt bekijken, selecteert u **Geldige licenties**, **Ongeld. licenties** of **Niet in gebruik**.

Als u de sleuteldetails wilt weergeven, selecteert u **Opties** > **Licentiegegevens**.

De volgende details worden voor elk mediabestand weergegeven:

- **Status** — De status is **Licentie is geldig**, **Licentie verlopen** of **Licentie nog niet geldig**.
- **Inhoud verzenden** — **Toegestaan** betekent dat u het bestand naar een ander apparaat kunt verzenden. **Niet toegestaan** betekent dat u het bestand niet naar een ander apparaat kunt verzenden.
- **Inhoud op telefoon** — **Ja** betekent dat het bestand op het apparaat aanwezig is; het pad naar het bestand wordt weergegeven. **Nee** betekent dat het bestand niet op het apparaat aanwezig is.

Als u een sleutel wilt activeren, gaat u naar de hoofdweergave van de licenties en selecteert u **Ongeld. licenties** > **Opties** > **Licentie ophalen**. Breng een netwerkverbinding tot stand wanneer u daarom wordt gevraagd. U wordt vervolgens naar een website geleid waar u rechten voor de media kunt aanschaffen.

Als u bestandsrechten wilt verwijderen, opent u het tabblad voor geldige sleutels of het tabblad voor niet-gebruikte sleutels, gaat u naar het gewenste bestand en selecteert u **Opties** > **Verwijderen**. Als u meerdere rechten hebt op hetzelfde mediabestand, worden alle rechten verwijderd.

In de groepsleutelweergave worden alle bestanden weergegeven die betrekking hebben op een groepsrecht. Als u meerdere mediabestanden met dezelfde rechten hebt gedownload, worden deze getoond in deze weergave. U kunt de groepsweergave openen vanaf het tabblad met geldige sleutels of het tabblad met ongeldige sleutels. U kunt toegang krijgen

tot deze bestanden door de map met groepsrechten te openen.

Synchronisatie

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Telefoon** > **Sync.**

Met Synchronisatie kunt u notities, agenda-items, SMS- en MMS-berichten, browserbookmarks of contacten synchroniseren met verschillende compatibele toepassingen op een compatibele computer of op internet.

U kunt de synchronisatie-instellingen ontvangen in een speciaal bericht van de serviceprovider.

Een synchronisatieprofiel bevat de noodzakelijke instellingen voor synchronisatie.

Wanneer u de toepassing Synchronisatie opent, wordt het standaard synchronisatieprofiel of eerder gebruikt synchronisatieprofiel weergegeven. Als u het profiel wilt wijzigen, gaat u naar een synchronisatie-item en selecteert u **Markeren** als u het in het profiel wilt opnemen of **Mrk. ophffn** als u het eruit wilt laten.

Om de synchronisatieprofielen te beheren, selecteert u **Opties** en de gewenste optie.

Selecteer **Opties** > **Synchroniseren** om gegevens te synchroniseren. Selecteer **Annuleren** om de synchronisatie tussentijds af te breken.

Mobiel VPN

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **VPN**.

De mobiele VPN (Virtual Private Network)-client van Nokia zorgt voor een veilige verbinding met een compatibel intranet en diensten zoals e-mail. Het apparaat maakt vanaf een mobiel netwerk, via internet, verbinding met de VPN-gateway van een bedrijf. Deze gateway fungeert als voordeur van het compatibele bedrijfsnetwerk. De VPN-client is beveiligd met IPSec-technologie (IP Security). IPSec is een raamwerk van open standaarden voor beveiligde gegevensuitwisseling via IP-netwerken.

Het VPN-beleid bepaalt welke methode door de VPN-client en VPN-gateway wordt gebruikt om elkaars identiteit te controleren, welke algoritmen worden toegepast om de gegevens geheim te coderen. Neem contact op met de IT-afdeling van uw bedrijf voor meer informatie over het VPN-beleid.

Vraag de IT-beheerder van uw organisatie om informatie over de installatie en configuratie van de VPN-client, certificaten en beleidsinstellingen.

VPN beheren

Selecteer **VPN-beheer** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **VPN-beleid** — Een VPN-beleid installeren, controleren en bijwerken.
- **VPN-beleidservers** — De instellingen wijzigen voor verbindingen met VPN-beleidservers van

waaraf u VPN-beleid kunt installeren en bijwerken. Beleidsservers hebben betrekking op Nokia Security Service Manager (NSSM), dat niet altijd nodig is.

- **VPN-logbestand** — Het VPN-logbestand weergeven. Hierin staan de geïnstalleerde beleidsinstellingen, updates, synchronisatieacties en andere VPN-verbindingen.

VPN-toegangspunten bewerken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen en Verbinding** > **Bestemmingen**.

Een toegangspunt is het punt waar uw telefoon een verbinding met het netwerk maakt. Als u e-mail en multimediadiensten wilt gebruiken en webpagina's wilt weergeven, moet u eerst internettoegangspunten voor deze diensten definiëren. VPN-toegangspunten (Virtual Private Network) koppelen VPN-beleid aan gewone internettoegangspunten, zodat er beveiligde verbindingen ontstaan.

Mogelijk zijn sommige of alle toegangspunten voor uw apparaat vooraf door uw serviceprovider ingesteld. U kunt ze dan niet zelf maken, bewerken of verwijderen.

Selecteer een bestemming en **Opties** > **Bewerken** en definieer de volgende opties:

- **Naam verbinding** — Een naam voor het VPN-toegangspunt invoeren.
- **VPN-beleid** — Het VPN-beleid selecteren dat wordt gecombineerd met het internettoegangspunt.
- **Internettoegangspunt** — Het internettoegangspunt selecteren dat wordt

gecombineerd met het VPN-beleid, om een beveiligde verbinding voor gegevensoverdracht tot stand te brengen.

- **Proxyserveradres** — Het proxyserveradres van het particuliere netwerk invoeren.
- **Proxypoortnummer** — Het proxypoortnummer invoeren.
- **Toegangspunt gebruiken** — Selecteer of verbindingen die gebruik maken van dit toegangspunt automatisch tot stand worden gebracht.

Welke instellingen kunnen worden gewijzigd, kan verschillen.

Neem contact op met de IT-afdeling van uw bedrijf voor de juiste instellingen.

Een VPN-verbinding gebruiken in een toepassing

Gebruikers die zich aanmelden bij een bedrijfsnetwerk moeten soms hun identiteit bewijzen. Neem contact op met de IT-afdeling van uw bedrijf voor meer informatie over aanmeldgegevens.

Om een VPN-verbinding te kunnen gebruiken in een toepassing, moet de toepassing zijn gekoppeld aan een VPN (virtual private network)-toegangspunt.



Tip: U kunt de verbinding van de toepassing instellen op **Altijd vragen**, zodat u het VPN-toegangspunt kunt selecteren in een lijst met verbindingen zodra de verbinding tot stand is gebracht.

1. Selecteer als toegangspunt een VPN-toegangspunt in de toepassing waarin u een VPN-verbinding wilt maken.
2. Als u een andere verificatiemethode gebruikt, moet u uw VPN-gebruikersnaam of wachtwoord invoeren. Als het SecurID-token niet langer synchroon is met de klok van de ACE/Server, moet u de volgende toegangscode invoeren. Als u met certificaatverificatie werkt, kan het nodig zijn dat u het wachtwoord voor de sleutelopslag moet invoeren.

Instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen**.

U kunt verschillende instellingen op uw apparaat definiëren en wijzigen. Als u deze instellingen wijzigt, is dit van invloed op de werking van verschillende toepassingen op het apparaat.

Sommige instellingen zijn vooraf op het apparaat ingesteld of worden door uw serviceprovider in een speciaal bericht aan u verzonden. Dergelijke instellingen kunt u mogelijk niet wijzigen.

Selecteer de instelling die u wilt wijzigen voor de volgende opties:

- Wisselen tussen twee waarden, bijvoorbeeld aan en uit.
- Een waarde selecteren uit een lijst.
- Een teksteditor openen om een waarde in te voeren.
- Een schuifregelaar openen en naar links of naar rechts schuiven om een waarde aan te passen.

Algemene instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Persoonlijk** — De weergave-instellingen wijzigen en het apparaat aan uw voorkeuren aanpassen.
- **Datum en tijd** — De datum en tijd wijzigen.
- **Toebehoren** — De instellingen voor uw accessoires aanpassen.
- **Sensoren** — De sensorinstellingen aanpassen.
- **Beveiliging** — De beveiligingsinstellingen aanpassen.
- **Fabrieksinstell.** — De oorspronkelijke apparaatinstellingen herstellen.
- **Positiebepaling** — De methode voor positiebepaling en de server voor toepassingen die met GPS werken definiëren.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Aan uw eigen voorkeuren aangepaste instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Persoonlijk**.

Scherminstellingen

Als u het niveau wilt instellen van het omgevingslicht waarbij het apparaat de achtergrondverlichting inschakelt, selecteert u **Weergave** > **Lichtsensor**.

Als u de tekstgrootte wilt wijzigen, selecteert u **Weergave** > **Lettergrootte**.

Als u de tijd wilt instellen die het scherm stand-by kan blijven voordat de screensaver wordt geactiveerd, selecteert u **Weergave** > **Time-out spaarstand**.

Als u een welkomsttekst of welkomstlogo voor het apparaat wilt instellen, selecteert u **Weergave** > **Welkomstnotitie/logo**. U kunt de standaardwelkomsttekst kiezen, zelf tekst invoeren of een afbeelding selecteren.

Als u wilt instellen hoe snel het scherm na de laatste toetsdruk verduistert, selecteert u **Weergave** > **Time-out verlichting**.

Tooninstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen**.

Selecteer **Algemeen** > **Persoonlijk** > **Tonen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Beltoon** — Selecteer een beltoon in de lijst, of selecteer **Geluiden downloaddn** om een map te openen met daarin een lijst met bookmarks voor het downloaden van tonen via de browser. Als u twee verschillende telefoonlijnen gebruikt, kunt u verschillende beltonen voor deze lijnen instellen.
- **Toon video-oproep** — Selecteer een beltoon voor video-oproepen.
- **Naam beller uitspreken** — Wanneer u deze instelling hebt geselecteerd en iemand uit uw contactenlijst u belt, hoort u een beltoon die bestaat uit de gesproken naam van het contact en de geselecteerde beltoon.
- **Beltoontype** — Stel in hoe u door de beltoon gewaarschuwd wilt worden.
- **Belvolume** — Stel het volume van de beltoon in.

- **Berichtensignaaltoon** — Stel een toon voor ontvangen SMS-berichten in.
- **Signaaltoon e-mail** — Stel een toon voor ontvangen e-mailberichten in.
- **Agenda-alarmttoon** — Stel een toon voor agendawaarschuwingen in.
- **Klokalarmtoon** — Stel een toon voor de wekker in.
- **Trilsignaal** — Stel het apparaat zodanig in dat het bij een inkomende oproep of inkomend bericht gaat trillen.
- **Toetsenbordtonen** — Stel het volume van de toetsenbordtonen in.
- **Waarschuwingstonen** — Schakel de waarschuwingssignalen in of uit.

Taalinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Persoonlijk** > **Taal**.

- **Displaytaal** — Hiermee wijzigt u de taal van het apparaat.
- **Invoertaal** — Hiermee selecteert u de taal die wordt gebruikt voor het schrijven van notities en berichten.
- **Tekstvoorspelling** — Hiermee activeert u tekstvoorspelling.
- **Invoeropties** — Hiermee definieert u de instellingen voor tekstvoorspelling.

Lichtsignalen van de bladertoets

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Persoonlijk** > **Meldingsindicatoren**.

Als u de bladertoets langzaam wilt laten knippen wanneer u het apparaat niet gebruikt, selecteert u **Stand-by comm.**

Als u de bladertoets snel wilt laten knippen wanneer u oproepen of berichten hebt gemist, selecteert u **Meldingsindicator**, stelt u de knippertijd in en selecteert u de gebeurtenissen waarover u een melding wilt krijgen.

Instellingen voor Sneltoetsen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Persoonlijk** > **One Touch-tsn.**

U kunt kiezen welke toepassing en taak moet worden geopend als u op een Snelkeuzetoets drukt door de toets te selecteren en vervolgens **Opties** > **Openen** te kiezen.

Als u de vooraf ingestelde toepassingen en taken wilt terugzetten, selecteert u **Standaardinst. herstellen**.

Datum- en tijdstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Datum en tijd**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Datum en Tijd** — De huidige datum en tijd instellen.
- **Tijdzone** — De tijdzone instellen.
- **Datumnotatie** en **Datumscheidingsteken** — De datumnotatie en het scheidingsteken instellen.
- **Tijdnotatie** en **Tijdscheidingsteken** — Instellen of de klok 12 of 24 uur heeft en met welk symbool de uren en minuten worden gescheiden.
- **Type klok** — Het type klok instellen.

- **Alarmtoon klok** — De toon voor de alarmklok instellen.
- **Snoozetijd alarm** — De snoozetijd voor de alarmklok instellen.
- **Werkdagen** — Instellen welke dagen van de week uw werkdagen zijn.
- **Automat. tijdaanpassing** — Gegevens omtrent de tijd, datum en tijdzone automatisch bijwerken (netwerkdienst).

Algemene instellingen voor accessoires

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Toebehoren**.

Met de meeste accessoires kunt u het volgende doen:

Definieer welk profiel is geactiveerd als u een accessoire aansluit op het apparaat, selecteer het accessoire en kies vervolgens **Standaardprofiel**.

Selecteer **Automatisch antwoorden** > **Aan** om het apparaat automatisch na 5 seconden te laten beantwoorden wanneer een accessoire is aangesloten. Als het beltoontype in het geselecteerde profiel is ingesteld op **Eén piep** of **Stil**, is automatische beantwoording uitgeschakeld.

Als u het apparaat wilt verlichten terwijl het is aangesloten op een accessoire, selecteert u **Verlichting** > **Aan**.

Sensorinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Sensoren**.

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat signalen van inkomende oproepen worden gedempt of alarmen worden onderdrukt wanneer u het apparaat ondersteboven legt, selecteert u **Draaibediening**.

Beveiligingsinstellingen

Beveiligingsinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Beveiliging**.

Definieer de volgende beveiligingsinstellingen:

- **Telefoon en SIM-kaart** — De beveiligingsinstellingen voor het apparaat en uw SIM-kaart aanpassen.
- **Certificaatbeheer** — Uw beveiligingscertificaten beheren.
- **Beveiligde inhoud** — De instellingen voor beschermde DRM-inhoud aanpassen.
- **Beveiligingsmodule** — Uw beveiligingsmodule beheren.

Gebruik geen codes die op alarmnummers lijken om te voorkomen dat u per ongeluk een alarmnummer belt. Codes worden met sterretjes weergegeven. Wanneer u een code wijzigt, voert u de huidige code in en vervolgens tweemaal de nieuwe code.

Apparaat- en SIM-kaartbeveiliging

Als u de pincode wilt wijzigen, selecteert u **Telefoon en SIM-kaart** > **PIN-code**. De PIN-code moet 4 tot 8 cijfers lang zijn en beschermt uw SIM-kaart tegen onbevoegd gebruik. Deze code wordt geleverd bij de SIM-kaart. Nadat er driemaal achter elkaar een verkeerde PIN-code is ingevoerd, wordt deze geblokkeerd. U moet u de blokkering opheffen met behulp van de PUK-code voordat u de SIM-kaart weer kunt gebruiken.

Als u het toetsenbord na een bepaalde periode automatisch wilt laten blokkeren, selecteert u **Telefoon en SIM-kaart** > **Per. autom. blokk. ttsnb.**

Selecteer **Telefoon en SIM-kaart** > **Per. autom. blokk. telefn** om een time-out in te stellen waarna het apparaat automatisch wordt geblokkeerd en alleen kan worden gebruikt als de juiste (de)blokkeringscode wordt ingevoerd. Geef het aantal minuten voor de time-out op of selecteer **Geen** als u de automatische blokkering wilt uitschakelen. Wanneer het apparaat is geblokkeerd, kunt u nog steeds inkomende oproepen beantwoorden en kunt u in sommige gevallen ook nog het alarmnummer kiezen dat in uw apparaat is geprogrammeerd.

Als u een nieuwe beveiligingscode wilt instellen, selecteert u **Telefoon en SIM-kaart** > **Blokkeringscode**. De vooraf ingestelde blokkeringscode is 12345. Voer de huidige code in en vervolgens tweemaal de nieuwe code. De nieuwe code mag tussen de 4 en 255 tekens lang zijn. U kunt zowel cijfers als letters gebruiken, en zowel hoofdletters als

kleine letters. U krijgt een melding als de blokkeringscode niet de juiste notatie heeft.

De oorspronkelijke instellingen terugzetten

Als u de oorspronkelijke apparaatinstellingen wilt herstellen, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Fabrieksinstell.** U hebt de blokkeringscode van het apparaat nodig om dit te kunnen doen. Nadat u de instellingen hebt hersteld, kan het langer duren voordat het apparaat opnieuw is opgestart. Documenten, contactgegevens, agenda-items en bestanden worden niet beïnvloed.

Instellingen voor positiebepaling

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen** > **Positiebepaling**.

Als u een bepaalde methode voor positiebepaling wilt gebruiken om de locatie van uw apparaat te detecteren, selecteert u **Methoden pos.bepaling**.

Als u een positiebepalingsserver wilt selecteren, selecteert u **Positiebepalingsserver**.

U kunt het meetsysteem en de notatie voor coördinaten in locatienotaties definiëren door **Notatievoorkeuren** te selecteren.

E-mailtoetsinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Algemeen**.

U kunt kiezen welke mailbox moet worden geopend met de e-mailtoets, door **Instell. e-mailtoets** > **E-mailtoets** te selecteren en de navigatietoets in te drukken.

Telefooninstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Oproep** — Definieer algemene oproepinstellingen.
- **Doorschakelen** — Definieer uw instellingen voor het doorschakelen van oproepen. [Zie 'Oproepen omleiden', p. 36.](#)
- **Oproepen blokk.** — Definieer oproepblokkeringsinstellingen. [Zie 'Oproepen blokkeren', p. 37.](#)
- **Netwerk** — Pas de netwerkinstellingen aan.

Oproepinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Oproep**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Identificatie verzenden** — Uw telefoonnummer tonen aan de persoon naar wie u belt.

- **Internetoproep-ID vrzndn** — Uw internetoproepadres tonen aan de persoon voor wie u een internetoproep plaatst.
- **Oproep in wachtrij** — Het apparaat zodanig instellen dat u een melding krijgt van inkomende oproepen als er een andere oproep actief is (netwerkdienst).
- **Wachtende internetopr.** — Het apparaat zodanig instellen dat u een melding krijgt van nieuwe inkomende internetoproepen als er een andere oproep actief is.
- **Melding internetoproep** — Selecteer **Aan** om het apparaat zodanig in te stellen dat u een waarschuwing krijgt als er een internetoproep binnenkomt. Als u **Uit** selecteert, ontvangt u alleen een melding als u een oproep gemist hebt.
- **Oproep weig. met bericht** — Een oproep weigeren en een SMS naar de beller verzenden.
- **Berichttekst** — De standaardtekst invoeren voor de SMS die wordt verzonden als u een oproep weigert.
- **Eigen video in ontv. oprp.** — Het verzenden van video tijdens een video-oproep vanaf het apparaat toestaan of weigeren.
- **Afbeeld. in video-oproep** — Een afbeelding weergeven als er geen video wordt verzonden tijdens een video-oproep.
- **Automatisch herkiezen** — Het apparaat zodanig instellen dat er maximaal tien keer geprobeerd wordt de verbinding tot stand te brengen. Druk op de beëindigingstoets als u het automatisch opnieuw bellen wilt uitschakelen.
- **Gespreksduur tonen** — De tijdsduur van een oproep tijdens de oproep weergeven.

- **Samenvatting na oproep** — De tijdsduur van een oproep na afloop van de oproep weergeven.
- **Snelkeuze** — Snelkeuze activeren.
- **Aannemen willek. toets** — Opnemen met een willekeurige toets activeren.
- **Lijn in gebruik** — Deze instelling (netwerkdienst) wordt alleen weergegeven als de SIM-kaart twee telefoonlijnen (twee abonneenummers) ondersteunt. Geef aan welke telefoonlijn u wilt gebruiken om te bellen en SMS-berichten te verzenden. Oproepen op beide lijnen kunnen altijd worden beantwoord, ongeacht de geselecteerde lijn. Als u **Lijn 2** selecteert en niet bent geabonneerd op deze netwerkdienst, kunt u geen gesprekken voeren. Als u Lijn 2 hebt geselecteerd, wordt **2** op het startscherm weergegeven.
- **Lijn wijzigen** — Lijnselectie voorkomen (netwerkdienst), als dit door uw SIM-kaart wordt ondersteund. U hebt de PIN2-code nodig om deze instelling te wijzigen.
- **Ruisonderdrukking** — Actieve ruisonderdrukking van het hoorgedeelte activeren.
- **Contact zoeken** — Zoeken naar contacten inschakelen in het startscherm.

Netwerkinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Netwerk**.

Selecteer **Netwerkmodus** en **Dual mode, UMTS** of **GSM** om de netwerkmodus te selecteren. In de Dual mode schakelt het apparaat automatisch over tussen netwerken.



Tip: Als u **UMTS** selecteert, verloopt de gegevensoverdracht sneller, maar gaat dit wel ten koste van extra batterijcapaciteit, zodat de batterij minder lang meegaat. Als u in een gebied met GSM- en UMTS-netwerken **Dual mode** selecteert, kan het gebeuren dat voortdurend tussen beide netwerken wordt gewisseld, wat ook ten koste van de batterijcapaciteit gaat.

Selecteer **Operatorselectie** als u de operator wilt selecteren en **Handmatig** om te kiezen uit beschikbare netwerken of **Automatisch** om handmatig het apparaat in te stellen voor het automatisch selecteren van het netwerk.

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat wordt aangegeven wanneer het wordt gebruikt in een MCN (Micro Cellular Network), selecteert u **Weergave info dienst** > **Aan**.

Verbindingsinstelling en

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Bluetooth** — De Bluetooth-instellingen wijzigen.
- **USB** — De instellingen voor gegevenskabels wijzigen.
- **Bestemmingen** — Nieuwe toegangspunten instellen of bestaande toegangspunten bewerken. Sommige of alle toegangspunten kunnen door de

serviceprovider vooraf zijn ingesteld voor het apparaat. Het is wellicht niet mogelijk om nieuwe instellingen toe te voegen of om instellingen te wijzigen of te verwijderen.

- **VPN** — De instellingen voor virtueel particulier netwerkgebruik beheren.
- **Packet-ggvns** — Definieer wanneer het packet-gegevensnetwerk wordt aangekoppeld en voer de naam van het standaard packet-geschakelde toegangspunt in dat moet worden gebruikt als u het apparaat als modem voor een computer gebruikt.
- **Wireless LAN** — Stel het apparaat zodanig in dat er een symbool wordt weergegeven als een draadloos LAN (WLAN) beschikbaar is en definieer hoe vaak het apparaat zoekt naar netwerken.
- **Video delen** — Schakel het delen van video's in, selecteer het SIP-profiel voor het delen van video's en definieer de instellingen voor het opslaan van video's.
- **SIP-instellingen** — Geef SIP-profielen (Session Initiation Protocol) weer of stel deze in.
- **XDM-profiel** — Maak een XDM-profiel. Het XDM-profiel is vereist voor allerlei communicatietoepassingen, bijvoorbeeld Beschikbaarheid.
- **Presence** — Bewerk de instellingen voor beschikbaarheid (netwerkdienst). Neem contact op met uw serviceprovider als u zich op deze dienst wilt abonneren.
- **Externe stations** — Sluit het apparaat aan op een extern station.
- **Configuraties** — Bekijk of verwijder vertrouwde servers waarvan het apparaat configuratie-instellingen kan ontvangen.

- **Tgpt.namen bhr.** — Packet-gegevensverbindingen beperken




Toegangspunten

Een nieuw toegangspunt maken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen**.

U ontvangt de instellingen voor een toegangspunt mogelijk in een bericht van een serviceprovider. Sommige of alle toegangspunten kunnen door de serviceprovider vooraf zijn ingesteld voor het apparaat; het is wellicht niet mogelijk deze instellingen te wijzigen of verwijderen of om nieuwe instellingen toe te voegen.

Wanneer u een van de groepen met toegangspunten selecteert (📶, 📶, 📶, 📶, 📶), worden de typen toegangspunten weergegeven:

-  Aanduiding van een beveiligd toegangspunt
-  Aanduiding van een toegangspunt voor packetgegevens
-  Aanduiding van een draadloos LAN-toegangspunt (WLAN)

 **Tip:** U kunt internettoegangspunten in een WLAN maken met de WLAN-wizard.

Selecteer  **Toegangspunt** als u een nieuw toegangspunt wilt maken. U wordt gevraagd de beschikbare verbindingen te controleren. De reeds beschikbare verbindingen worden na de zoekopdracht weergegeven en kunnen door een nieuw

toegangspunt worden gedeeld. Als u deze stap overslaat, wordt u gevraagd een verbindingmethode te selecteren en de benodigde instellingen te definiëren.

Als u de instellingen van een toegangspunt wilt bewerken, selecteert u een van de groepen met toegangspunten, bladert u naar een toegangspunt en selecteert u **Bewerken**. Gebruik de instructies die u hebt ontvangen van uw serviceprovider om de volgende opties te bewerken:

- **Naam verbinding** — Hier kunt u een naam voor de verbinding invoeren.
- **Drager gegevens** — Selecteer het type gegevensverbinding.

Afhankelijk van de geselecteerde gegevensverbinding zijn slechts bepaalde velden beschikbaar. Vul alle velden in die zijn voorzien van de aanduiding **Te definiëren** of een rood sterretje (*). De overige velden hoeft u alleen in te vullen als uw serviceprovider dat aangeeft.

Als u een gegevensverbinding wilt gebruiken, moet de serviceprovider deze functie ondersteunen en zo nodig activeren op de SIM-kaart.

Groepen met toegangspunten maken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen**.

In sommige toepassingen kunt u groepen met toegangspunten gebruiken om een netwerkverbinding tot stand te brengen.

U kunt een groep met meerdere toegangspunten maken en de volgorde opgeven waarin de toegangspunten worden gebruikt om verbinding met een netwerk te maken. U hoeft dan niet telkens opnieuw te selecteren welk toegangspunt moet worden gebruikt als het apparaat een netwerkverbinding probeert te maken.

U kunt bijvoorbeeld WLAN- en packet-gegevenstoegangspunten toevoegen aan een groep met internettoegangspunten en de groep gebruiken om op het web te bladeren. Als u het WLAN-toegangspunt de hoogste prioriteit geeft, maakt het apparaat via een WLAN verbinding met internet, als er een WLAN beschikbaar is, en via een packet-gegevensverbinding als er geen WLAN-verbinding beschikbaar is.

Selecteer **Opties** > **Beheren** > **Nieuwe bestemming** als u een nieuwe groep met toegangspunten wilt maken.

Selecteer de groep en selecteer **Opties** > **Nieuw toegangspunt** om toegangspunten aan een groep met toegangspunten toe te voegen. Selecteer de groep, blader naar een bestaand toegangspunt en selecteer **Opties** > **Indelen** > **Kop. naar andere best.** als u een bestaand toegangspunt uit een andere groep wilt kopiëren.

Blader naar een toegangspunt en **Opties** > **Indelen** > **Prioriteit wijzigen** als u de prioriteitsvolgorde van toegangspunten binnen een groep wilt wijzigen.

Toegangspunten voor packet-gegevens

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** en **Connectiviteit** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt** en volg de instructies op het scherm.

Als u een packet-gegevenstoegangspunt wilt bewerken, opent u een van de groepen met toegangspunten en selecteert u een toegangspunt dat gemarkeerd is met ➡

Volg de instructies van de serviceprovider.

Maak een keuze uit de volgende opties:


- **Naam toegangspunt** — U krijgt de naam van het toegangspunt van de serviceprovider.
- **Gebruikersnaam** — De gebruikersnaam kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door uw serviceprovider.
- **Vraag om wachtwoord** — Selecteer **Ja** als u bij aanmelding op de server telkens een nieuw wachtwoord moet invoeren of als u het wachtwoord niet in het apparaat wilt opslaan.
- **Wachtwoord** — Een wachtwoord kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door uw serviceprovider.
- **Verificatie** — Selecteer **Beveiligd** als uw wachtwoord altijd gecodeerd moet worden verzonden of selecteer **Normaal** als uw wachtwoord indien mogelijk gecodeerd moet worden verzonden.

- **Homepage** — Voer het internetadres of het adres van de multimediasberichtencentrale in, afhankelijk van het toegangspunt dat u instelt.
- **Toegangspunt gebruiken** — Selecteer **Na bevestiging** als u wilt dat het apparaat om bevestiging vraagt voordat de verbinding via dit toegangspunt wordt gemaakt, of **Automatisch** als u wilt dat het apparaat met de bestemming verbindt door dit toegangspunt automatisch te gebruiken.

Selecteer **Opties** > **Geavanceerde instellingen** en kies een van de volgende opties:

- **Netwerktipe** — Selecteer het internetprotocoltype voor het overbrengen van gegevens naar en van uw apparaat. De overige instellingen zijn afhankelijk van het geselecteerde netwerktipe.
- **IP-adres telefoon** (alleen voor IPv4) — Voer het IP-adres van het apparaat in.
- **DNS-adressen** — Voer de IP-adressen van de primaire en secundaire DNS-servers in (indien vereist voor de serviceprovider). Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.
- **Proxyserveradres** — Voer het adres van de proxyserver in.
- **Proxypoortnummer** — Voer het poortnummer van de proxyserver in.

WLAN-internettoegangspunten

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt** en volg de instructies op het scherm. U kunt ook een van de groepen met toegangspunten openen, een toegangspunt selecteren waarvoor de aanduiding 

wordt weergegeven en vervolgens **Bewerken** selecteren.

Gebruik de instructies die u hebt ontvangen van uw serviceprovider om de volgende opties te bewerken:

- **WLAN-netwerknaam** — Selecteer **Handmatig opgeven** of **Netw.namen zoeken**. Als u een bestaand netwerk selecteert, worden **WLAN-netwerkmodus** en **WLAN-beveiligingsmodus** bepaald aan de hand van de instellingen van het toegangspuntapparaat.
- **Netwerkstatus** — Hiermee geeft u aan of de naam van het netwerk wordt weergegeven.
- **WLAN-netwerkmodus** — Selecteer **Ad-hoc** als u een ad-hocnetwerk wilt maken en apparaten rechtstreeks gegevens moeten kunnen verzenden en ontvangen. Een WLAN-toegangspunt is niet nodig. In een ad-hocnetwerk moeten alle apparaten dezelfde WLAN-netwerknaam gebruiken.
- **WLAN-beveiligingsmodus** — Selecteer de coderingsmethode die u wilt gebruiken: **WEP**, **802.1x**, of **WPA/WPA2** (802.1x en WPA/WPA2 zijn niet beschikbaar voor ad hoc netwerken.) Als u **Open netwerk** selecteert, wordt er geen codering toegepast. U kunt de WEP-, 802.1x- en WPA-functies alleen gebruiken als het netwerk dat ondersteunt.
- **Toegangspunt gebruiken** — Selecteer **Na bevestiging** om het apparaat zodanig in te stellen dat om bevestiging wordt gevraagd voordat de verbinding die gebruikmaakt van dit toegangspunt tot stand wordt gebracht, of selecteer **Automatisch** om het apparaat zodanig in te stellen dat automatisch verbinding met de bestemming wordt gemaakt via dit toegangspunt.

Voer de instellingen voor de geselecteerde beveiligingsmodus in en selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.**

Geavanceerde WLAN-instellingen

Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen** en kies een van de volgende opties:

- **IPv4-instellingen** — Voer het IP-adres van het apparaat, het IP-adres van het subnet, de standaardgateway en de IP-adressen van de primaire en secundaire DNS-servers in. Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.
- **IPv6-instellingen** — Definieer het type DNS-adres.
- **Ad-hoc kanaal** (uitsluitend voor ad-hocnetwerken) — Selecteer **Door gebr. gedef.** als u handmatig een kanaalnummer (1-11) wilt invoeren.
- **Proxyserveradres** — Voer het adres van de proxyserver in.
- **Proxypoortnummer** — Voer het nummer van de proxypoort in.

Instellingen voor packet-gegevens (GPRS)

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Packet-ggvns.**

Uw apparaat ondersteunt packet-gegevensverbindingen, zoals GPRS in het GSM-netwerk. Als u uw apparaat gebruikt in GSM- en UMTS-netwerken, is het mogelijk dat meerdere gegevensverbindingen tegelijk actief zijn. Toegangspunten kunnen een gegevensverbinding

delen en gegevensverbindingen blijven, bijvoorbeeld, actief tijdens spraakoproepen.

U kunt de packet-gegevensinstellingen definiëren door **Packet-ggvnsverbinding** te selecteren en u kunt **Automat. bij signaal** selecteren om het apparaat te registreren bij het packet-gegevensnetwerk als u het apparaat inschakelt in een ondersteund netwerk, of **Wanneer nodig** om alleen een packet-gegevensverbinding tot stand te brengen als een toepassing of actie dit vereist. Deze instelling is van invloed op alle toegangspunten voor packet-gegevensverbindingen. Als u het apparaat wilt gebruiken als packet-gegevensmodem voor uw computer, selecteert u **Toegangspunt** en voert u de naam van het toegangspunt in dat door de serviceprovider aan u is verstrekt. Als u een snelle gegevensverbinding wilt gebruiken, selecteert u **Snelle toeg. packet-geg.** > **Ingeschakeld.**

WLAN-instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Wireless LAN.**

Als u wilt dat er een indicator wordt weergegeven als er een draadloos LAN-netwerk (WLAN) beschikbaar is op uw huidige locatie, selecteert u **Beschkrhd WLAN tonen** > **Ja.**

Als u het tijdsinterval wilt selecteren voor het zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken en voor het bijwerken van de indicator, selecteert u **Zoeken naar netwerken.** Deze instelling is alleen beschikbaar als u **Beschkrhd WLAN tonen** > **Ja** selecteert.

U kunt het apparaat zodanig instellen dat automatisch de internetcapaciteit van het geselecteerde WLAN wordt getest, dat telkens om toestemming wordt gevraagd of dat de connectiviteitstest nooit wordt uitgevoerd door **Internetverbindingstest** > **Automat. uitvoeren**, **Altijd vragen of Nooit uitvoeren** te selecteren. Als u **Automat. uitvoeren** selecteert of het uitvoeren van de test toestaat als het apparaat hierom vraagt, wordt het toegangspunt opgeslagen op internetbestemmingen als de uitvoering van de connectiviteitstest is geslaagd.

Als u het unieke MAC-adres (Media Access Control) wilt weergeven waarmee uw apparaat wordt geïdentificeerd, voert u *#62209526# in vanaf het startscherm. Het MAC-adres wordt weergegeven.

Geavanceerde WLAN-instellingen

Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen**. De geavanceerde instellingen voor draadloze LAN-netwerken worden gewoonlijk automatisch gedefinieerd en het wordt afgeraden deze instellingen te wijzigen.

Als u de instellingen handmatig wilt bewerken, selecteert u **Autom. configuratie** > **Uitgeschakeld** en definieert u de volgende instellingen:

- **Lange probeerlimiet** — Voer het maximum aantal verzendpogingen in voor als er geen ontvangstbevestiging van het netwerk wordt ontvangen.

- **Korte probeerlimiet** — Voer het maximumaantal verzendpogingen in voor als er geen gereedmelding voor verzenden van het netwerk wordt ontvangen.
- **RTS-drempel** — Stel voor gegevens de pakketgrootte in waarbij het toegangspunt voor het draadloze LAN-netwerk vraagt of de gegevens moeten worden verzonden, alvorens dit ook daadwerkelijk te doen.
- **Energieniv. transmissie** — Stel het energieniveau van uw apparaat bij het verzenden van gegevens in.
- **Radiometingen** — Schakel de radiometingen in of uit.
- **Energiespaarstand** — Geef aan of het energiebesparingsmechanisme voor WLAN moet worden gebruikt om energie van de batterij in het apparaat te besparen. Door gebruik te maken van het energiebesparingsmechanisme verbeteren de batterijprestaties maar kunnen de interoperabiliteit van het WLAN verslechteren.

Als u alle oorspronkelijke instellingen wilt terugzetten, selecteert u **Opties** > **Stndrdinstell. herstellen**.

WLAN-beveiligingsinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt** en volg de instructies op het scherm.

Als u de instellingen van een draadloos LAN-toegangspunt (WLAN) wilt bewerken, opent u een van de groepen met toegangspunten en selecteert u een toegangspunt dat is gemarkeerd met .

Voer de instellingen voor de geselecteerde beveiligingsmodus in en selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.**

WEP-beveiligingsinstellingen

Selecteer **WEP** als WLAN-beveiligingsmodus.

Met de coderingsmethode WEP (Wired Equivalent Privacy) worden gegevens voor verzending gecodeerd. Gebruikers die niet over de vereiste WEP-sleutels beschikken, krijgen geen toegang tot het netwerk. Wanneer de WEP-beveiligingsmodus is ingeschakeld en uw apparaat packet-gegevens ontvangt die niet met de WEP-sleutels zijn gecodeerd, worden deze gegevens genegeerd.

In een ad-hocnetwerk moet op alle apparaten dezelfde WEP-sleutel worden gebruikt.

Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **WEP-sleutel in gebruik** — Selecteer de gewenste WEP-sleutel.
- **Verificatietype** — Selecteer **Open** of **Gedeeld**.
- **Instellingen WEP-sleutel** — Wijzig de instellingen voor de WEP-sleutel.

WEP-sleutelinstellingen

In een ad-hocnetwerk moet op alle apparaten dezelfde WEP-sleutel worden gebruikt.

Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** > **Instellingen WEP-sleutel** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **WEP-codering** — Stel de gewenste lengte van de WEP-sleutel in.
- **Indeling WEP-sleutel** — Stel in of u de WEP-sleutelgegevens wilt invoeren in de indeling **ASCII** of **Hexadecimaal**.
- **WEP-sleutel** — Voer de WEP-sleutelgegevens in.

802.1x-beveiligingsinstellingen

Selecteer **802.1x** als de WLAN-beveiligingsmodus.

802.1x verifieert en autoriseert apparaten voor toegang tot een draadloos netwerk en voorkomt toegang als het autorisatieproces mislukt.

Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** en een van de volgende opties:

- **WPA/WPA2** — Selecteer **EAP** (Extensible Authentication Protocol) of **Vooraf ged. sleutel** (een geheime sleutel die wordt gebruikt voor identificatie van het apparaat).
- **Instellingen EAP-plugin-in** — Als u **WPA/WPA2** > **EAP** hebt geselecteerd, selecteert u welke EAP-plug-ins in uw apparaat zijn gedefinieerd voor gebruik met het toegangspunt.
- **Vooraf ged. sleutel** — Als u **WPA/WPA2** > **Vooraf ged. sleutel** hebt geselecteerd, voert u de gedeelde privésleutel in waarmee uw apparaat wordt geïdentificeerd op het WLAN-netwerk waarmee u verbinding maakt.

WPA-beveiligingsinstellingen

Selecteer **WPA/WPA2** als de WLAN-beveiligingsmodus. Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** en een van de volgende opties:

- **WPA/WPA2** — Selecteer **EAP** (Extensible Authentication Protocol) of **Vooraf ged. sleutel** (een geheime sleutel die wordt gebruikt voor identificatie van het apparaat).
- **Instellingen EAP-plug-in** — Als u **WPA/WPA2 > EAP** selecteert, selecteert u welke EAP-plug-ins in uw apparaat zijn gedefinieerd voor gebruik met het toegangspunt.
- **Vooraf ged. sleutel** — Als u **WPA/WPA2 > Vooraf ged. sleutel** hebt geselecteerd, voert u de gedeelde privé-sleutel in waarmee uw apparaat wordt geïdentificeerd op het WLAN-netwerk waarmee u verbinding maakt.
- **Alleen WPA2 (modus)** — Om zowel TKIP- als AES (Advanced Encryption Standard)-codering toe te staan, selecteert u **Uit**. Als u alleen AES wilt toestaan, selecteert u **Aan**.

Plug-ins voor draadloos LAN

Selecteer **Menu > Bed. paneel > Instellingen en Verbinding > Bestemmingen** en kies het gewenste toegangspunt.

De EAP-plug-ins (Extensible Authentication Protocol) worden gebruikt in draadloze netwerken om draadloze apparaten en verificatieservers te verifiëren,

en dankzij de verschillende EAP-plug-ins kunnen er diverse EAP-methoden worden gebruikt (netwerkdienst).

U kunt de EAP-plug-ins bekijken die momenteel op het apparaat zijn geïnstalleerd (netwerkservice).

EAP-plug-ins

1. Als u de instellingen van EAP-plug-ins wilt definiëren, selecteert u **Opties > Nieuw toegangspunt** en definieert u een toegangspunt dat WLAN als gegevensdrager gebruikt.
2. Selecteer **802.1x** of **WPA/WPA2** als beveiligingsmodus.
3. Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell. > WPA/WPA2 > EAP > Instellingen EAP-plug-in**.

EAP-plug-ins gebruiken

Als u een EAP-plug-in wilt gebruiken wanneer u via het toegangspunt verbinding maakt met een draadloos LAN-netwerk, selecteert u de gewenste plug-in en kiest u **Opties > Inschakelen**. De EAP-plug-ins die voor dit toegangspunt kunnen worden gebruikt, zijn gemarkeerd. Als u geen gebruik wilt maken van een plug-in, selecteert u **Opties > Uitschakelen**.

Als u de instellingen voor EAP-plug-ins wilt bewerken, selecteert u **Opties > Bewerken**.

Als u de prioriteit van een EAP-plug-in wilt wijzigen, selecteert u **Opties > Prioriteit verhogen** om, wanneer u via het toegangspunt verbinding met het netwerk maakt, de desbetreffende plug-in eerder te gebruiken dan andere plug-ins, of **Opties > Prioriteit**

verlagen om deze plug-in pas voor netwerkverificatie te gebruiken nadat andere plug-ins zijn geprobeerd.

Zie de Help bij het apparaat voor meer informatie over EAP-plug-ins.

SIP-instellingen (Session Initiation Protocol)

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **SIP-instellingen**.

Het Session Initiation Protocol (SIP) wordt gebruikt voor het maken, wijzigen en beëindigen van bepaalde typen communicatiesessies met een of meer deelnemers (netwerkdienst). Typische voorbeelden van communicatiesessies zijn het delen van video's en internetoproepen. SIP-profielen bevatten instellingen voor deze sessies. Het SIP-profiel dat standaard wordt gebruikt voor een communicatiesessie, is onderstreept.

Selecteer **Opties** > **Nieuw SIP-profiel** > **Std.profiel gebruiken** of **Bestaand profiel gebr.** als u een SIP-profiel wilt maken.

Als u het SIP-profiel wilt selecteren dat u standaard wilt gebruiken voor communicatiesessies, selecteert u **Opties** > **Standaardprofiel**.

SIP-profielen bewerken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **SIP-instellingen**.

Selecteer **Opties** > **Bewerken** en kies een van de volgende opties:

- **Profielnaam** — Voer een naam in voor het SIP-profiel.
- **Dienstprofiel** — Selecteer **IETF** of **Nokia 3GPP**.
- **Standaardbestemming** — Selecteer de bestemming die wordt gebruikt voor de netwerkverbinding.
- **Stndrdtoegangspunt** — Selecteer het toegangspunt dat u voor de internetverbinding wilt gebruiken.
- **Openb. gebruikersnaam** — Voer uw gebruikersnaam in. U ontvangt deze naam van uw serviceprovider.
- **Compressie gebruiken** — Stel in of gegevenscompressie wordt gebruikt.
- **Registratie** — Selecteer de wijze van registratie.
- **Beveiliging gebruiken** — Stel in of beveiligingsonderhandeling moet worden uitgevoerd.
- **Proxyserver** — Voer de proxyserverinstellingen voor dit SIP-profiel in.
- **Registrarserver** — Voer de registratieserverinstellingen voor dit SIP-profiel in.

SIP-proxyserver bewerken

Selecteer **Opties** > **Nieuw SIP-profiel** of **Bewerken** > **Proxyserver**.

Een proxyserver is een server tussen een dienst en de gebruikers van deze dienst die door sommige serviceproviders wordt gebruikt. Sommige serviceproviders gebruiken dergelijke servers om extra

veiligheid en een snellere toegang tot de dienst te kunnen bieden.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Proxyserveradres** — De hostnaam of het IP-adres van de gebruikte proxyserver invoeren.
- **Beveiligingsdomein** — Voer het adres van het proxyserverdomein in.
- **Gebruikersnaam** en **Wachtwoord** — Voer uw gebruikersnaam en wachtwoord voor de proxyserver in.
- **Vrije routing toestaan** — Stel in of vrije routing is toegestaan.
- **Overdrachtstype** — Selecteer **UDP**, **Automatisch** of **TCP**.
- **Poort** — Voer het poortnummer van de proxyserver in.

Registratieservers bewerken

Selecteer **Opties** > **Nieuw SIP-profiel** of **Bewerken** > **Registrarserver**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Registrarserveradres** — De hostnaam of het IP-adres van de gebruikte registrarserver invoeren.
- **Beveiligingsdomein** — Voer het adres van het registratieserverdomein in.
- **Gebruikersnaam** en **Wachtwoord** — Voer uw gebruikersnaam en wachtwoord voor de registratieserver in.
- **Overdrachtstype** — Selecteer **UDP**, **Automatisch** of **TCP**.

- **Poort** — Voer het poortnummer van de registratieserver in.

Configuratie-instellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Configuraties**.

U kunt berichten ontvangen van uw serviceprovider of van de afdeling voor informatiebeheer van uw bedrijf met configuratie-instellingen voor vertrouwde servers. Deze instellingen worden automatisch opgeslagen in Configuraties. Zo ontvangt u bijvoorbeeld configuratie-instellingen voor toegangspunten, multimedia- of e-maildiensten en chat- (IM) of synchronisatie-instellingen van vertrouwde servers.

Als u configuraties voor een vertrouwde server wilt verwijderen, selecteert u **Opties** > **Verwijderen**. De configuratie-instellingen voor andere toepassingen die door deze server worden geleverd, worden ook verwijderd.

Packet-gegevens beperken

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Tgpt.namen bhr.**

Met de beheerdienst voor toegangspunten kunt u ervoor zorgen dat alleen packet-gegevensverbindingen vanaf het apparaat mogelijk zijn met bepaalde toegangspunten. Het is mogelijk dat uw SIM-kaart de beheerdienst voor toegangspunten niet ondersteunt. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

Als u de packet-gegevensverbindingen vanaf uw apparaat wilt beperken, selecteert u **Opties** > **Beperkingen inschakelen**. U hebt de PIN2-code nodig om het beheer van toegangspunten in of uit te schakelen of om toegangspunten voor packet-gegevens in de beheerlijst te bewerken.

Selecteer **Opties** > **Naam handm. opgeven** om toegangspunten aan de controlelijst toe te voegen die voor packet-gegevensverbindingen kunnen worden gebruikt. Als u verbindingen met een door de operator aangeleverd toegangspunt wilt inschakelen, moet u een leeg toegangspunt maken.

Selecteer **Opties** > **Verwijderen** om toegangspunten uit te controlelijst te verwijderen.

Toepassingsinstellingen

Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Toepassingen**.

Selecteer een toepassing in de lijst om daarvan de instellingen aan te passen.

Sneltoetsen

Hier volgen enkele sneltoetsen die u kunt gebruiken. Door het gebruik van sneltoetsen kunt u op een efficiëntere manier met toepassingen werken.

Algemene sneltoetsen

Aan/uit-toets	Houd deze toets ingedrukt als u het apparaat wilt in- of uitschakelen. Druk eenmaal om van profiel te wisselen.
Sym-toets	Druk op de toets en houd deze ingedrukt om de Bluetooth-verbinding in of uit te schakelen.
Ctrl-toets	Druk op de toets en houd deze ingedrukt om het profiel Stil te activeren of uit te schakelen.

Ctrl + C	Tekst kopiëren.
Ctrl + V	Tekst plakken.
Ctrl + X	Tekst knippen.
Ctrl + A	Alles selecteren.

Startschermb

Linkerselectietoets + rechterselectietoets	Hiermee kunt u de toetsen en het toetsenbord vergrendelen of ontgrendelen.
Beltoets	Hiermee opent u het logboek met oproepen.
0	Houd deze toets ingedrukt om uw startpagina in de webbrowser weer te geven.
1	Houd deze toets ingedrukt als u uw voicemailbox wilt bellen.
Cijfertoets (2-9)	Hiermee kunt u een telefoonnummer bellen via snelkeuze. U moet eerst de snelkeuzefunctie activeren in Menu > Bed. paneel en Instellingen > Telefoon > Oproep > Snelkeuze .

Snelkoppelingen voor web

*	Hiermee zoomt u op de pagina in.
#	Hiermee zoomt u op de pagina uit.
0	Ga naar de homepage.
1	De werkbalk weergeven

2	Hiermee opent u het zoekvenster.
3	Hiermee gaat u naar de vorige pagina.
4	Hiermee slaat u de huidige pagina op als bookmark.
5	Hiermee opent u het sneltoetsenoverzicht.
6	De huidige pagina opnieuw laden.
7	De pagina in het volledige scherm weergeven.
8	Hiermee geeft u het paginaoverzicht weer.
9	Hiermee opent u het dialoogvenster waarin u een nieuw webadres kunt opgeven.

E-mail

C	Een nieuw e-mailbericht maken.
D	De geselecteerde e-mailberichten verwijderen.
R	Een antwoord sturen naar de afzender van het e-mailbericht.
A	Een antwoord sturen aan de afzender en alle andere ontvangers.
F	Het e-mailbericht doorsturen.

N	Het volgende e-mailbericht openen.
P	Het vorige e-mailbericht openen.
O	Het geselecteerde e-mailbericht openen.
L	De vervolgactiestatus van het bericht wijzigen.
J	Een pagina omhooggaan in het e-mailbericht.
K	Een pagina omlaaggaan in het e-mailbericht.
T	Naar het eerste e-mailbericht in de mailbox gaan of naar het begin van een e-mailbericht gaan.
B	Naar het laatste e-mailbericht in de mailbox gaan of naar het einde van een e-mailbericht gaan.
M	De lijst met e-mailmappen openen om berichten te verplaatsen.
U	De status gelezen of ongelezen van een e-mailbericht wijzigen.
E	Een vergaderverzoek accepteren.
G	Een vergaderverzoek accepteren onder voorbehoud.
V	Een vergaderverzoek weigeren.
W	E-mailberichten sorteren

I	De berichten uitvouwen of samenvouwen.
Z	De synchronisatie starten.
S	De zoekopdracht starten.

Sneltoetsen voor Agenda op toetsenbord

A	De agendaweergave openen.
D	De dagweergave openen.
W	De weekweergave openen.
M	De maandweergave openen.
T	De taakweergave openen.
N	Een nieuwe vergadering toevoegen.

Woordenlijst

Woordenlijst

3G	Derde generatie mobiele communicatie. Een digitaal systeem voor mobiele communicatie dat gericht is op algemeen gebruik en die een vergrote bandbreedte biedt. 3G geeft een gebruiker van een mobiel apparaat toegang tot een grote verscheidenheid aan diensten, zoals multimedia.
Ad hoc, werkingsmodus	Een WLAN-netwerkmodus waar twee of meer apparaten rechtstreeks via een WLAN met elkaar verbonden zijn zonder WLAN-toegangspunt.
Cookies	Cookies zijn kleine stukjes informatie, aan u geleverd door de server, waarin informatie over uw bezoeken aan een website opgeslagen zijn. Als u cookies accepteert, kan de server evalueren hoe u de website gebruikt, wat uw interesses zijn, wat u wilt lezen, enzovoort.
DNS	Domain name service. Een internetdienst die domeinnamen zoals www.nokia.com vertaalt in IP-adressen zoals 192.100.124.195. Domeinnamen zijn gemakkelijker te onthouden, maar deze vertaling is

	nodig omdat het internet draait om IP-adressen.
DTMF-tonen	Dual-tone multifrequency-tonen. Het DTMF-systeem wordt toegepast in telefoons met tiptoetsen DTMF kent een specifieke frequentie of toon toe aan elke toets, zodat het eenvoudig door een microprocessor kan worden geïdentificeerd. Met DTMF-tonen kunt u communiceren met voicemailboxen, gecomputeriseerde telefoonsystemen, enzovoort.
EAP	Extensible authentication protocol. EAP plug-ins worden in draadloze netwerken gebruikt om draadloze apparaten en verificatieservers te verifiëren.
EGPRS	Enhanced GPRS. EGPRS lijkt op GPRS, maar er is een snellere verbinding mogelijk. Neem contact op met uw serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid en de snelheid van de gegevensoverdracht.

GPRS	<p>General packet radio service. GPRS maakt draadloze toegang van mobiele telefoons tot gegevensnetwerken mogelijk (netwerkdienst). GPRS maakt gebruik van packet-gegevenstechnologie als informatie in de vorm van kleine stukjes gegevens over het mobiele netwerk wordt verzonden. Het voordeel van het verzenden van gegevens in kleine pakketjes is dat het netwerk dan alleen bezet is tijdens het verzenden of ontvangen van gegevens. Als GPRS het netwerk efficiënt gebruikt, kan er een snelle gegevensverbinding worden opgezet met hoge gegevensoverdrachtssnelheden.</p> <p>U moet aangemeld zijn bij de GPRS-dienst. Voor de beschikbaarheid en aanmelding bij GPRS, neemt u contact op met uw serviceprovider.</p> <p>Tijdens een spraakoproep kunt u geen GPRS-verbinding tot stand brengen. Een bestaande GPRS-verbinding wordt in de wachtstand geplaatst, tenzij het netwerk een dubbele overdrachtsmodus ondersteunt.</p>
GPS	<p>Global Positioning System. GPS is een wereldwijd systeem voor radionavigatie.</p>
HSDPA	<p>High-speed downlink packet access. HSDPA levert gegevens met hoge snelheid aan 3G-terminals en verzekert</p>

	<p>dat gebruikers die effectieve multimediacapaciteit nodig hebben voordeel hebben van de overdrachtssnelheid die eerder niet mogelijk was vanwege beperkingen in het radiotoegangsnetwerk.</p>
HTTP	<p>Hypertext transfer protocol. Een overdrachtsprotocol voor documenten voor op internet.</p>
HTTPS	<p>HTTP via een veilige verbinding.</p>
IMAP4	<p>Internet mail access protocol, versie 4. Een protocol dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot uw externe mailbox.</p>
Internettoeg angspunt	<p>Een toegangspunt is het punt waar uw apparaat een verbinding met een netwerk maakt. Als u e-mail en multimediasdiensten wilt gebruiken of een verbinding wilt maken met internet om webpagina's te bekijken, moet u eerst internettoegangspunten voor deze diensten definiëren.</p>
Infrastructu ur, werkingsmo dus	<p>Een WLAN-netwerkmodus waar apparaten met een WLAN verbonden zijn via een WLAN-toegangspunt.</p>

PIN	Persoonlijk identiteitsnummer. De PIN-code beschermt uw apparaat tegen onbevoegd gebruik. De PIN-code wordt meegeleverd met de SIM-kaart. Als het verzoek om een PIN-code geselecteerd is, moet de code elke keer dat het apparaat wordt ingeschakeld worden ingevoerd. De PIN-code moet uit 4 tot 8 cijfers bestaan.
PIN2	De PIN2-code wordt meegeleverd met de SIM-kaart. De PIN2-code is nodig voor bepaalde functies die worden ondersteund door de SIM-kaart. De PIN2-code bestaat uit 4 tot 8 cijfers.
POP3	Post office protocol, versie 3. Een algemeen mailprotocol waarmee u toegang hebt tot uw externe mailbox.
PUK en PUK2	Personal Unblocking Key. U hebt de PUK- en de PUK2-codes nodig om een geblokkeerde PIN- of PIN2-code te veranderen. De code bestaat uit 8 cijfers.
SIP	Session Initiation Protocol. SIP wordt gebruikt voor het maken, wijzigen en beëindigen van bepaalde typen communicatiesessies met één of meer deelnemers.
SSID	Service set identifier. SSID is de naam van een specifieke WLAN.
Streaming	U kunt er streaming audio- en videobestanden rechtstreeks mee van

	het web afspelen, zonder ze eerst te downloaden.
UMTS	Universal Mobile Telecommunications System. UMTS is een mobiel 3G-communicatiesysteem. Behalve spraak en gegevens kan er met UMTS ook audio en video worden ontvangen op draadloze apparaten. Als u dit apparaat gebruikt in GSM- en UMTS-netwerken, kunnen er meerdere gegevensverbindingen tegelijkertijd actief zijn, en toegangspunten kunnen een gegevensverbinding delen. In het UMTS-netwerk blijven gegevensverbindingen tijdens spraakoproepen actief. U kunt bijvoorbeeld sneller over het web surfen dan eerder mogelijk was, terwijl u tegelijkertijd de telefoon gebruikt om te bellen.
UPIN	PIN-code die wordt gebruikt in een UMTS-netwerk.
UPUK	UPIN Unblocking Key. De UPUK-code is nodig om een geblokkeerde UPIN- of PIN2-code te veranderen. De code bestaat uit 8 cijfers.
USIM	SIM-kaart die wordt gebruikt in een UMTS-netwerk.

USSD, opdracht	Een dienstverzoek, bijvoorbeeld een verzoek om op afstand een toepassing te activeren of verschillende instellingen te configureren, dat u met uw provider naar uw operator of serviceprovider kunt verzenden.
VoIP	Voice over IP-technologie. VoIP is een reeks protocols waarmee u over een IP-netwerk, bijvoorbeeld het internet, kunt bellen.
VPN	Virtual private network. VPN creëert een veilige verbinding met compatibele zakelijke intranets en diensten zoals e-mail.
WAP	Wireless application protocol. WAP is een internationale standaard voor draadloze communicatie.
WEP	Wired equivalent privacy. WEP is een coderingsmethode die gegevens versleutelt voordat ze in het WLAN worden verzonden.
WLAN	Wireless Local Area Network.
WPA	Wi-Fi Protected Access. Een beveiligingsmethode voor WLAN.
WPA2	Wi-Fi Protected Access 2. Een beveiligingsmethode voor WLAN.

Ondersteuning

Ga naar de pagina's met productondersteuning van de Nokia-website om veelgestelde vragen over dit apparaat te zoeken.

V: Wat is mijn blokkerings-, PIN- of PUK-code?

A: De standaard blokkeringscode is **12345**. Als u de blokkeringscode vergeet of verliest, moet u contact opnemen met de leverancier van uw apparaat. Als u een PIN- of PUK-code vergeet of verliest, of als u niet zo'n code ontvangen hebt, moet u contact opnemen met uw netwerkserviceprovider.

V: Hoe sluit ik een toepassing die niet meer reageert?

A: Houd de home-toets ingedrukt. Blader naar de toepassing en druk op de backspace-toets om de toepassing te sluiten.

V: Waarom zien afbeeldingen er vlekkelig uit?

A: Zorg ervoor dat de beveiligingsvensters van de cameralens schoon zijn.

V: Waarom verschijnen er missende, verkleurde of heldere puntjes op het scherm als ik het apparaat inschakel?

A: Dit is een kenmerk van dit type scherm. Sommige schermen bevatten pixels of puntjes die aan of uit blijven staan. Dit is normaal, niet een fout.

V: Waarom kan ik het apparaat van mijn vriend niet vinden als ik Bluetooth-connectiviteit gebruik?

A: Controleer of de apparaten compatibel met elkaar zijn, of Bluetooth geactiveerd is en of ze niet in de verborgen modus staan. Controleer ook of de afstand tussen de twee apparaten niet groter dan 10 meter is en zorg ervoor dat er geen muren of andere obstakel tussen de apparaten in staan.

V: Waarom kan ik een Bluetooth-verbinding niet beëindigen?

A: Als er een ander apparaat met uw apparaat is verbonden, kunt u de verbinding met behulp van het andere apparaat beëindigen, of u kunt de Bluetooth-connectiviteit deactiveren. Selecteer **Menu > Bed. paneel > Connect. > Bluetooth** en **Bluetooth > Uit**.

V: Waarom kan ik geen WLAN-toegangspunt zien, terwijl ik zeker weet dat ik binnen het bereik van een toegangspunt ben?

A: Zorg ervoor dat het profiel Offline niet is geactiveerd op het apparaat.

Het WLAN-toegangspunt kan gebruikmaken van een verborgen SSID (server set identifier). U kunt alleen toegang krijgen tot een netwerk dat een verborgen SSID gebruikt als u het juiste SSID kent en als u een

WLAN-toegangspunt voor het netwerk op het Nokia-apparaat hebt aangemaakt.

Zorg ervoor dat het WLAN-toegangspunt niet op de kanalen 12-13 zit, omdat die er niet mee geassocieerd kunnen worden.

V: Hoe schakel ik het WLAN op mijn Nokia-apparaat uit?

A: Het WLAN op uw Nokia-apparaat schakelt zichzelf uit als u niet probeert een verbinding tot stand te brengen, als u niet verbonden bent met een ander toegangspunt of als u niet zoekt naar beschikbare netwerken. Om het batterijverbruik verder te beperken, kunt u instellen dat het Nokia-apparaat helemaal niet op de achtergrond zoekt, of minder vaak zoekt, naar beschikbare netwerken. Tussen verschillende zoekacties op de achtergrond in schakelt het WLAN uit.

Als u het zoeken op de achtergrond wilt beëindigen, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Instellingen en Verbinding > Wireless LAN > Beschikbare WLAN tonen > Nooit**. U kunt dan nog steeds handmatig zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken en normaal verbinding maken met WLAN-netwerken.

Als u het interval voor zoeken op de achtergrond wilt vergroten, selecteert u **Beschikbare WLAN tonen > Ja** en definieert u het interval in **Zoeken naar netwerken**.

V: Waarom kan ik niet surfen op het web, terwijl de WLAN-verbinding goed functioneert en de IP-instellingen kloppen?

A: Zorg ervoor dat u de HTTP/HTTPS-proxyinstellingen goed hebt gedefinieerd in de geavanceerde instellingen van het WLAN-toegangspunt.

V: Hoe controleer ik de signaalsterkte van mijn WLAN-verbinding? — Selecteer **Menu > Bed. paneel > Connect. > Verb.beheer** en **Act. gegevensverbindingen > Opties > Gegevens**. Als de kwaliteit van het signaal zwak of matig is, kunt u verbindingproblemen ondervinden. Probeer het dichterbij het toegangspunt nog eens.

V: Waarom heb ik problemen met de beveiligingsmodus?

A: Controleer of u de beveiligingsmodus juist hebt geconfigureerd en of dezelfde modus ook door het netwerk wordt gebruikt. Als u de beveiligingsmodus van het netwerk wilt controleren, selecteert u **Menu > Bed. paneel > Connect. > Verb.beheer** en **Act. gegevensverbindingen > Opties > Gegevens**.

Controleer ook het volgende: de WPA-modus moet correct ingesteld zijn (preshared key of EAP), alle onnodige EAP-typen moeten uitgeschakeld zijn en alle instellingen van het EAP-type moeten juist ingevoerd zijn (wachtwoorden, gebruikersnamen, certificaten).

V: Waarom kan ik geen contact voor mijn bericht selecteren?

A: Op de contactkaart staat geen telefoonnummer, adres of e-mailadres. Selecteer **Menu > Contacten** en bewerk de contactkaart.

V: De notitie Bericht wordt opgehaald wordt heel kort weergegeven. Wat betekent dit?

A: Het apparaat probeert een multimediasbericht op te halen van de multimediasberichtencentrale. Deze notitie wordt alleen weergegeven als u **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Multimediasbericht** > **Multimedia ophalen** > **Altijd automatisch** hebt geselecteerd. Controleer of de instellingen voor multimediasberichten juist zijn gedefinieerd en of er geen fouten staan in de telefoonnummers of adressen.

V: Hoe kan ik de gegevensverbinding beëindigen als het apparaat telkens opnieuw een gegevensverbinding tot stand brengt?

A: Het apparaat probeert mogelijk een multimediasbericht op te halen van de multimediasberichtencentrale. Om te voorkomen dat het apparaat een gegevensverbinding tot stand brengt, selecteert u **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Multimediasbericht** > **Multimedia ophalen** > **Handmatig** als u wilt dat de multimediasberichtencentrale de berichten opslaat zodat u ze later kunt ophalen, of **Uit** om alle inkomende multimediasberichten te negeren. Als u **Handmatig** selecteert, ontvangt u een melding wanneer er een nieuw multimediasbericht binnenkomt dat u kunt ophalen in de multimediasberichtencentrale. Als u **Uit** selecteert, brengt het apparaat geen netwerkverbindingen tot stand die betrekking hebben op multimediasberichten.

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat alleen een packet-gegevensverbinding tot stand wordt gebracht als u een toepassing start of actie uitvoert die dit nodig heeft, selecteert u **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Packet-ggvs** > **Packet-ggvsverbinding** > **Wanneer nodig**.

Als dit geen effect heeft, schakelt u het apparaat uit en weer aan.

V: Hoe bespaar ik energie van mijn batterij?

A: Veel functies in het apparaat verbruiken extra batterijcapaciteit, waardoor de levensduur van de batterij afneemt. Om te besparen op batterijcapaciteit, kunt u het volgende doen:

- Bluetooth uitschakelen als u het niet nodig hebt.
- Stoppen met op de achtergrond zoeken naar een WLAN. Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Wireless LAN** > **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Nooit**. U kunt dan nog steeds handmatig zoeken naar beschikbare WLAN-netwerken en normaal verbinding maken met WLAN-netwerken.
- Stel het apparaat zo in dat een packet-gegevensverbinding alleen tot stand wordt gebracht als u een toepassing start of actie uitvoert die dit nodig hebt. Selecteer **Menu** > **Bed. paneel** > **Instellingen** en **Verbinding** > **Packet-ggvs** > **Packet-ggvsverbinding** > **Wanneer nodig**.
- Voorkom dat het apparaat automatisch nieuwe kaarten downloadt via de toepassing Kaarten. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **GPS** > **Kaarten** en **Opties** > **Instrumenten** >

Instellingen > Internet > Online gaan bij opstarten.

- Wijzig de time-outperiode waarna de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld. Selecteer **Menu > Bed. paneel > Instellingen en Algemeen > Persoonlijk > Weergave > Time-out verlichting.**
- Sluit de toepassingen die u niet gebruikt. Houd de home-toets ingedrukt. Blader naar de toepassing en druk op de backspace-toets om de toepassing te sluiten.

Groene tips

Hier volgen enkele tips die u helpen een bijdrage te leveren aan de bescherming van het milieu.



Energie besparen

Als de batterij volledig is opgeladen en u hebt de lader losgekoppeld van het apparaat, moet u de lader uit het stopcontact trekken.

U hoeft de batterij minder vaak op te laden als u de volgende regels in acht neemt:

- Sluit toepassingen, diensten en verbindingen af en schakel ze uit als u ze niet gebruikt..
- Verminder de helderheid van het scherm.
- Stel het apparaat zo in dat het in de spaarstand overgaat nadat het toestel gedurende een minimumperiode niet is gebruikt, mits dit op uw apparaat mogelijk is.
- Schakel onnodige geluiden uit, waaronder toetsenbord- en beltonen.

Recyclen

De meeste materialen waarvan Nokia-telefoons zijn gemaakt, kunnen worden hergebruikt. Ga naar www.nokia.com/wecycle als u wilt weten hoe u

ervoor kunt zorgen dat uw producten van Nokia worden hergebruikt. Voor mobiele apparaten kijkt u op www.nokia.mobi/wecycle.

Recycle verpakkingsmateriaal en gebruikershandleidingen volgens het lokale recyclingprogramma.

Papier besparen

Deze gebruikershandleiding helpt u om aan de slag te gaan met het apparaat. Uitgebreidere instructies vindt u in de Help van het apparaat (in de meeste toepassingen selecteert u **Opties** > **Help**). Voor meer ondersteuning kunt u terecht op www.nokia.com/support.

Meer informatie

Meer informatie over de duurzaamheid van uw apparaat vindt u op www.nokia.com/ecodeclaration.

Accessoires



Waarschuwing: Gebruik alleen batterijen, opladers en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit specifieke model. Het gebruik van alle andere typen kan de goedkeuring of garantie doen vervallen en kan gevaarlijk zijn. Met name het gebruik van niet-goedgekeurde laders of batterijen kan het risico met zich meebrengen van brand, explosie, lekkage of ander gevaar.

Vraag de leverancier naar de beschikbare goedgekeurde accessoires. Als u de stekker van een toebehoren uit het stopcontact verwijdert, moet u aan de stekker trekken, niet aan het snoer.

Batterij

Informatie over de batterij en de lader

Het apparaat werkt op een oplaadbare batterij. De batterij die bedoeld is om in dit apparaat te worden gebruikt, is BP-4L. Nokia kan eventueel ook andere batterijmodellen voor dit apparaat beschikbaar stellen. Dit apparaat is bedoeld voor gebruik met één van de volgende laders: AC-8. Het exacte modelnummer van de oplader is afhankelijk van het type stekker. Het stekkertype wordt aangeduid met een van de volgende codes: E, EB, X, AR, U, A, C, K of UB.

De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gespreksduur en stand-byduur 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 een 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. 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.

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

Correct opladen. 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.

Vermijd extreme temperaturen. Probeer de batterij altijd te bewaren op een temperatuur tussen 15°C en 25°C. Bij extreme temperaturen nemen de capaciteit en levensduur van de batterij af. Een apparaat met een warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn. De batterijprestaties zijn met name beperkt in temperaturen beduidend onder het vriespunt.

Let op dat u geen kortsluiting veroorzaakt. 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.

Verwijdering. Gooi batterijen niet in het vuur. De batterijen kunnen dan ontploffen. Verwerk batterijen in overeenstemming met de lokale regelgeving. Lever batterijen indien mogelijk in voor recycling. Gooi batterijen niet weg met het huishoudafval.

Batterijlek. U mag nooit geheugencellen of batterijen ontmantelen, erin snijden of ze openen, platdrukken, verbuigen, doorboren of slopen. Als een batterij lekt, dient u te voorkomen dat de vloeistof in contact komt met de huid of ogen. Als dat toch gebeurt, moet u uw huid en ogen onmiddellijk met water afspoelen of medische hulp zoeken.

Beschadiging. Wijzig de batterij niet, verwerk deze niet tot een ander product, en probeer er geen vreemde voorwerpen in te brengen. Stel de batterij niet bloot aan en dompel deze niet onder in water of andere vloeistoffen. Batterijen kunnen ontploffen als deze beschadigd raken.

Correct gebruik. Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze is bestemd. Onjuist gebruik van de batterij kan brand, explosie of ander gevaar met zich meebrengen. Als het apparaat of de batterij valt, vooral op een hard oppervlak, en u denkt dat de batterij is beschadigd, moet u deze ter inspectie naar een servicepunt brengen voordat u die opnieuw gebruikt. Gebruik nooit een beschadigde lader of batterij. Houd de batterij buiten het bereik van kleine kinderen.

Controleren van de echtheid van Nokia-batterijen

Gebruik altijd originele Nokia-batterijen voor uw veiligheid. Verzeker u ervan dat u een originele Nokia batterij koopt door de batterij bij een erkende Nokia dealer of een Nokia servicecentrum aan te schaffen en het hologramlabel volgens de onderstaande stappen te inspecteren:

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 zijde respectievelijk 1, 2, 3 en 4 stippen te zien.



Een succesvolle uitvoering van de stappen biedt geen totale garantie voor de echtheid van de batterij.

Als u de echtheid van de batterij niet kunt vaststellen of als u reden hebt om aan te nemen dat uw Nokia batterij met hologramlabel geen echte Nokia batterij is, gebruik deze dan niet, maar breng de batterij naar de dichtstbijzijnde erkende Nokia dealer of een Nokia servicecentrum voor assistentie.

Zie www.nokia.com/battery voor meer informatie over originele Nokia batterijen.

Uw apparaat onderhouden

Uw apparaat is een product van toonaangevend ontwerp en vakmanschap en moet met zorg worden behandeld. De volgende tips kunnen u helpen om de garantie te behouden.

- Houd het apparaat droog. Neerslag, vochtigheid en allerlei soorten vloeistoffen of vocht kunnen mineralen bevatten die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken. Wordt het apparaat toch nat, verwijder dan de batterij en laat het apparaat volledig opdrogen voordat u de batterij terugplaatst.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet op stoffige, vuile plaatsen. De bewegende onderdelen en elektronische onderdelen kunnen beschadigd raken.
- Bewaar het apparaat niet bij zeer hoge of lage temperaturen. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen vervormen of smelten. Wanneer het apparaat na een lage temperatuur 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. Het oppervlak van het apparaat mag alleen worden gereinigd met een zachte, schone, droge doek.
- Verf het apparaat niet. Verf kan de bewegende onderdelen van het apparaat blokkeren en de correcte werking belemmeren.
- 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 een back-up van alle gegevens die u wilt bewaren, zoals contactpersonen en agendanotities.
- Voor optimale prestaties kunt het apparaat het beste zo nu en dan resetten door de stroom uit te schakelen en de batterij te verwijderen.

Deze tips gelden zowel voor het apparaat als voor de batterij, de oplader en andere toebehoren.

Recycling

Breng uw gebruikte elektronische producten, batterijen en verpakkingsmateriaal altijd terug naar hiervoor geëigende verzamelpunten. Op deze manier helpt u het ongecontroleerd weggooien van afval tegen te gaan en bevordert u het hergebruik van materialen. Voor milieu-informatie en het recyclen van uw Nokia-producten kijkt u op www.nokia.com/wecycle of nokia.mobi/wecycle.



Het symbool van de doorgestreepte container op uw product, in de documentatie of op de verpakking wil zeggen dat alle elektrische en elektronische producten, batterijen en accu's na afloop van de levensduur voor gescheiden afvalverzameling moeten worden aangeboden. Dit geldt voor de Europese Unie. Bied deze producten niet aan bij het gewone huisvuil. Raadpleeg voor meer informatie de verklaringen met betrekking tot het milieu op www.nokia.com/environment.

Aanvullende veiligheidsinformatie

Kleine kinderen

Het apparaat en toebehoren zijn geen speelgoed. Ze kunnen kleine onderdelen bevatten. Houd deze buiten het bereik van kleine kinderen.

Gebruiksomgeving

Dit apparaat voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan radiosignalen in de normale positie aan het oor of wanneer het apparaat minstens 2,2 centimeter (7/8 inch) van het lichaam wordt gehouden. Een draagtas, riemclip of houder voor het dragen van het apparaat op het lichaam mag geen metaal bevatten en moet het apparaat op de eerder genoemde afstand van het lichaam houden.

Voor het verzenden van gegevensbestanden of berichten is een goede verbinding met het netwerk vereist. De verzending van gegevensbestanden of berichten kan vertraging oplopen zolang een dergelijke verbinding niet beschikbaar is. Houd u aan de instructies voor de afstand tot het lichaam totdat de verzending voltooid is.

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. Schakel uw apparaat uit wanneer dat wordt voorgeschreven door instructies. Ziekenhuizen en andere instellingen voor gezondheidszorg kunnen gebruikmaken van apparatuur die gevoelig is voor externe RF-energie.

Geïmplanteerde medische apparatuur

Om mogelijke storing van geïmplanteerde medisch apparatuur zoals een pacemaker of een geïmplanteerde defibrillator te voorkomen, raden fabrikanten van medische apparatuur aan om draadloze apparaten altijd op minimaal 15,3 centimeter afstand te houden. Personen met dergelijke apparaten moeten met het volgende rekening houden:

- Houd het draadloze apparaat altijd op meer dan 15,3 centimeter afstand van het medische apparaat.
- Het draadloze apparaat niet in een borstzak dragen.
- Houd het draadloze apparaat tegen het oor aan de andere kant van het lichaam dan de kant waar het medische apparaat zit.
- Schakel het draadloze apparaat uit als er enige reden is om te vermoeden dat er een storing plaatsvindt.
- Volg de instructies van de fabrikant van het geïmplanteerde medische apparaat.

Als u vragen hebt over het gebruik van het draadloze apparaat wanneer u een geïmplantéerd medisch apparaat hebt, neemt u contact op met uw zorginstelling.

Gehoorapparaten

Sommige digitale draadloze apparaten kunnen storingen in bepaalde gehoorapparaten veroorzaken.

Voertuigen

Radiofrequente signalen kunnen elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende afgeschermd zijn, zoals elektronische systemen voor brandstofinjectie, antiblokkeerremmen en systemen voor elektronische snelheidsregeling of airbags negatief beïnvloeden. Raadpleeg voor meer informatie de fabrikant van uw voertuig of van de hierin geïnstalleerde apparatuur.

Het apparaat mag alleen door bevoegd personeel worden onderhouden of in een auto worden gemonteerd. Ondeskundige installatie of reparatie kan risico's opleveren en de garantie ongeldig maken. Controleer regelmatig of de draadloze apparatuur in de auto nog steeds goed bevestigd is en naar behoren functioneert. Vervoer of bewaar geen brandbare vloeistoffen, gassen of explosieve materialen in dezelfde ruimte als het apparaat of de bijbehorende onderdelen of toebehoren. Vergeet niet dat in een noodsituatie de airbag in een auto met zeer veel kracht wordt opgeblazen. Plaats uw apparaat of toebehoren daarom nooit in de ruimte vóór de airbag.

Schakel uw apparaat uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat. Het gebruik van mobiele communicatieapparatuur kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig en is mogelijk illegaal.

Explosiegevaarlijke omgevingen

Schakel het apparaat uit in een omgeving met een mogelijk explosieve atmosfeer. Volg alle aanwezige instructies op. Vonken kunnen in een dergelijke omgeving een explosie of brand veroorzaken die kan resulteren in letsel of de dood. Schakel het apparaat uit op plekken waar brandstoffen worden getankt, zoals op benzinestations. Houd u aan de beperkingen in gebieden waar brandstof wordt opgeslagen en gedistribueerd, bij chemische bedrijven of waar explosiewerkzaamheden worden uitgevoerd. Gebieden met een mogelijk explosieve atmosfeer

worden meestal, maar niet altijd, als zodanig aangeduid. Hiertoe behoren ook omgevingen waar u wordt aangeraden uw automotor uit te zetten, het benedendeks-gedeelte op boten, plaatsen voor overdracht en opslag van chemische stoffen en omgevingen waar de lucht chemische stoffen of deeltjes bevat zoals metaalkorreltjes, -stof of -poeders. Informeer bij de fabrikanten van voertuigen die op vloeibare gassen rijden (zoals propaan of butaan) om te bepalen of dit apparaat in de omgeving daarvan veilig kan worden gebruikt.

Alarmnummer kiezen



Belangrijk: Dit apparaat maakt gebruik van radiosignalen, draadloze netwerken, kabelnetwerken en door de gebruiker geprogrammeerde functies. Als uw apparaat gesprekken via het internet ondersteunt (netgesprekken), moet u zowel de netgesprekken als de mobiele telefoon activeren. Het apparaat kan alarmnummers zowel via het mobiele netwerk als via uw internetprovider proberen te kiezen als beide functies zijn geactiveerd. Verbindingen kunnen 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.

Afhankelijk van het apparaat moet u mogelijk ook de volgende stappen uitvoeren:

- Plaats een SIM-kaart als deze voor het apparaat vereist is.
 - Maak bepaalde oproepbeperkingen ongedaan als deze op uw apparaat zijn ingesteld.
 - Wijzig uw profiel van Offline of Vlucht in een actief profiel.
2. Druk zo vaak als nodig is op de end-toets om het scherm leeg te maken en het apparaat gereed te maken voor een oproep.
 3. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt. Alarmnummers verschillen per locatie.
 4. Druk op de beltoets.

Geef alle noodzakelijke informatie zo nauwkeurig mogelijk op wanneer u een alarmnummer belt. Uw draadloze apparaat is mogelijk het enige communicatiemiddel op de plaats van een ongeluk. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

Informatie over certificatie (SAR)

Dit mobiele apparaat voldoet aan richtlijnen voor blootstelling aan radiogolven.

Dit mobiele apparaat is een radiozender en -ontvanger. Het is zo ontworpen dat de grenzen voor blootstelling aan radiogolven die worden aanbevolen door

internationale richtlijnen, niet worden overschreden. Deze richtlijnen zijn ontwikkeld door de onafhankelijke wetenschappelijke organisatie ICNIRP en bevatten veiligheidsmarges om de veiligheid van alle personen te waarborgen, ongeacht hun leeftijd en gezondheidstoestand.

De blootstellingsrichtlijnen voor mobiele apparatuur worden uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De SAR-limiet in de richtlijnen van het ICNIRP is 2,0 W/kg (watt/kilogram) gemiddeld over tien gram lichaamsweefsel. Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt, waarbij het apparaat in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt. Het werkelijke SAR-niveau van een werkend apparaat kan onder de maximumwaarde liggen, omdat het apparaat zo is ontworpen dat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. De hoeveelheid benodigde energie kan wijzigen afhankelijk van een aantal factoren, zoals de afstand tot een zendmast waarop u zich bevindt.

De hoogste SAR-waarde onder de ICNIRP-richtlijnen voor gebruik van het apparaat bij het oor is 1,31 W/kg.

Het gebruik van 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

Symbolen/Numeriek

3D-beltonen 116

802.1x

beveiligingsinstellingen 163

A

aan eigen voorkeuren

aanpassen

scherm 151

aanpassen

taal wijzigen 152

tonen 152

accessoires

instellingen 153

achtergrondafbeelding 115

actieve notities 87

instellingen 87

actieve werkbalk

in Foto's 124

activeringssleutels 147

afbeeldingen

afdrukken 127

bewerken 125

afdrukken 91, 92

afbeeldingen 127

afspelen

berichten 50

video en audio 134

190 afwezigheidsbericht 49

agenda 27

items maken 27

vergaderverzoeken 28

weergaven 28

agendatoets 26

A-GPS (assisted GPS) 95

alarmsignalen 152

albums

media 124

algemene informatie 11

antennes 18

apparaatbeheer 141

audioberichten 51

audiobestanden

gegevens 134

audiothema's 115

automatische blokkering 154

B

back-up maken van

apparaatgeheugen 88

batterij

energie besparen 14

laden 19

plaatsen 17

beëindigen van alle oproepen,

optie 36

beltonen 152

3D 116

contacten 30

in profielen 113

trilalarm 152

berichten 45

configuratieberichten 166

dienstberichten 55

infodienstinstellingen 58

instellingen 58

mappen 45, 46

SMS-bericht, instellingen 56

berichtenlezer 50

berichtlezer

stem selecteren 50

bestanden

Flash-bestanden 135

bestandsbeheer 88

beveiliging

apparaat en SIM-kaart 154

geheugenkaart 137

webbrowser 85

beveiligingscode 13, 137

beveiligingsmodule 141

bijlagen

multimediaberichten 54

bladertoets 152

blogs 83

blokkeren

apparaat 137

apparaat automatisch

blokkeren 154

toetsenbord 154

blokkeren op afstand 137

blokkeringscode 13, 19, 137, 154

Bluetooth-connectiviteit

apparaten blokkeren 74
gegevens ontvangen 74
koppelen, apparaten 73
weinig geheugen 74

Bluetooth-verbindingen

apparaatadres 73
beveiliging 72
gegevens verzenden 73
in-/uitschakelen 72
instellingen 72
zichtbaarheid apparaat 72

bookmarks 84

browser

beveiliging 85
bookmarks 84
browsen door pagina's 82, 83
cachegeheugen 84
inhoud zoeken 84
instellingen 85
werkbalk 83

C

cachegeheugen 84

camera

afbeeldingen bekijken 118
afbeeldingen vastleggen 117
gebruikersmodi 117
instellingen voor
afbeeldingen 119
reeksmodus 118
video's afspelen 119
videoclips 118

video-instellingen 120
werkbalk 117

certificaten

gegevens 140
instellingen 140

chatten 58

chatgroepen gebruiken 62
chats opnemen 61
eigen status wijzigen 60
gesprekken bekijken en
starten 60
groepen en gebruikers
zoeken 61
lijsten met chatcontacten
ophalen 61
nieuw gesprek starten 59
persoonlijke voorkeuren
aanpassen 60
serverinstellingen 62
verbinding maken met een
chatserver 59
weergaven 59

coderen

apparaatgeheugen en
geheugenkaart 138

computerverbindingen 76

Zie ook

gegevensverbindingen

conferentiegesprekken 35

configuratieberichten 166

connectoren 20

contacten 29

beltonen toevoegen 30
contactgroepen 29
instellingen 30

synchroniseren 71, 148
zoeken 30

contactentoets 26

converteren

metingen 90
valuta's 90

D

datum

instellingen 153

decoderen

apparaatgeheugen en
geheugenkaart 139

dempen, geluid 34

diavoorstelling 125

dienstberichten 55

instellingen 58

dienstopdrachten 55

DLNA 76

draadloze LAN (WLAN) 65

duur van oproepen 43

E

EAP

EAP-plug-in gebruiken 164
instellingen voor plug-in 164

eigen netwerk 76

bestanden kopiëren 80

e-mail

accounts 49
afwezigheidsbericht 49
bijlagen downloaden 48
bijlagen toevoegen 47
instellen 46

instellingen 49
 lezen 47
 mappen 49
 verbinding verbreken 49
 verwijderen 48
 verzenden 47
 zoeken 48

e-mailtoets 26
e-mailtoetsinstellingen 155
equalizer 133
externe configuratie 141
externe SIM-modus 75

F

feeds, nieuws 83
FM-radio 135
foto's
 bestanden indelen 123
 bestandsgegevens 123
 bewerken 125
 labels 124
 rode ogen 126
 weergeven 122
 werkbalk 124

G

galerij 120
 geluidsclips 121
 presentaties 121
 streaming koppelingen 121

gebelde nummers 43
gedeelde video 40
 live video delen 41
 uitnodiging aanvaarden 42

videoclips delen 41

gegevensverbindingen
 Pc-verbindingen 76
 synchronisatie 71, 148

geheugen
 vrijmaken 15
 webcache 84

geheugenkaart 18
 blokkeren 137
 wachtwoorden 137

geluidsclips 121
GPRS
 instellingen 161

GPS
 positieaanvragen 97

GPS (Global Positioning System) 95

H

helptoepassing 13
home-toets 26
hoofdtelefoon 21

I

IAP's (internettoegangspunten) 66
identificatie 155
IM
Zie chatten

infodienst 55
 instellingen 58

inhoud
 synchroniseren, verzenden en ophalen 23

inhoud overdragen 22
installatie van toepassingen 143
instellingen
 accessoires 153
 actieve notities 87
 berichten 57
 Bluetooth-verbindingen 72
 browser 85
 camera 119
 certificaat 140
 contacten 30
 datum 153
 dienstberichten 58
 EAP-plug-ins 164
 e-mailtoets 155
 FM-radio 136
 geavanceerd WLAN 162
 GPRS 161
 herstellen 155
 infodienst 58
 lichten 152
 netwerk 64, 156
 oproep 155
 packet-gegevens 161
 positiebepaling 99, 155
 printer 92
 RealPlayer 134
 scherm 151
 sensorinstellingen 154
 SIP 165
 SMS-berichten 56
 taal 152
 thuisnetwerk 77
 tijd 153

toegangspunten 67, 68, 158
 toegangspunten voor packet-
 gegevensverbindingen 69,
 159
 toepassingen 167
 toetsblokkering 154
 tonen 152
 video delen 41
 WEP-beveiliging 163
 WLAN 66, 70, 161
 WLAN-beveiliging 162
 WLAN-
 internettoegangspunten 70,
 160

**instellingen voor
 positiebepaling 99**
internetbrowser 82
internetoproepen 155
internetverbinding 82
 Zie ook *browser*

J
**J2ME Java-
 toepassingsondersteuning 143**
Java-toepassingen 143

K
kaarten 101
 autoroutes 106
 bijwerken 110, 111
 bladeren 102
 collecties 104
 favorieten 104

geschiedenis 104
 instellingen 108
 internetinstellingen 108
 kaartinstellingen 110
 kompas 108
 licenties 105
 locaties opslaan 103
 locaties verzenden 103
 locaties zoeken 103
 navigatie-instellingen 109
 opgeslagen items 104
 Ovi-synchronisatie 104
 route-instellingen 109
 routes 103
 synchronisatie-
 instellingen 110
 verkeer en veiligheid 107
 wandelroutes 105
 weer 107

Kaarten
 kompas 108
 sneltoetsen 111
 symbolen 102

kabel 75
kompas 108

L
laden van de batterij 19
licenties 147
locatiegegevens 95
logo's
 welkomstlogo 151

M
media
 radio 135
**mediabestanden online
 delen 128**
**mediabestanden
 uploaden 128**
metingen
 converteren 90
Miniweergave 83
**MMS (multimedia message
 service) 51**
**MMS (Multimedia Message
 Service) 57**
multimedia 120
multimediaberichten 51, 57
 beantwoorden 53
 bijlagen 54
 ontvangen 53
 presentaties maken 53
multitasking 31
muziekspeler
 afspelen 132
 muziek overdragen 133
 playlists 132
muziekwinkel 132

N
navigatie-instrumenten 95
netwerk
 instellingen 156
netwerkinstellingen 64
nieuwsfeeds 83
Nokia Maps Updater 110, 111

Nokia Muziekwinkel 132
Nokia-ondersteuningsinformatie 11
notities 93
nuttige informatie 11

O

ondersteuningshulpmiddelen 11
Online delen 128
 abonnementen nemen 128
 accountinstellingen 131
 accounts 128
 diensten activeren 128
 dienstinhoud 130
 een post creëren 129
 geavanceerde instellingen 131
 gegevenstellers 131
 instellingen voor serviceproviders 130
 labels 129
 Outbox 130
 posten 129
 uploaden via één muisklik 129
oorspronkelijke instellingen 155
oorspronkelijke instellingen herstellen 155
operator
 selecteren 156
oproep blokkeren 37
oproep doorschakelen 36

oproepen 33
 beantwoorden 34
 beperken
Zie vaste nummers
 conferentie 35
 duur van 43
 gebeld 43
 gemist 43
 instellingen 155
 ontvangen 43
 opties tijdens 33
 voicemail 34
 weigeren 34
oproepen afwijzen 34
oproepen beantwoorden 34
oproepen weigeren 34
oproep in de wachtrij 36
oproeplogboek 44
opties, menu voor oproepen 33
Optische Navi-toets 27
Ovi 31
Ovi Files 31
Ovi Kaarten 104
P
packet-gegevens
 beperken 166
 instellingen 161
packet-gegevensverbinding
 toegangspuntinstellingen 69
packet-gegevensverbindingen
 tellers 43

toegangspunt, instellingen 159
paginaoverzicht 83
PDF, reader 91
PictBridge 127
PIN2-code 13
PIN-code 13, 19
 wijzigen 154
plaatsbepalingen 97
polsband 21
positiebepaling
 instellingen 155
positiebepalingsgegevens 95
presentaties 53, 121
printerinstellingen 92
problemen oplossen 175
profielen
 aanpassen 113, 114
 beltonen selecteren 113
 maken 113
proxy-instellingen 69, 160
PUK-codes 13

Q

Quickoffice 90

R

radio 135
 instellingen 136
 luisteren naar 136
 zenders 136
RealPlayer
 gegevens van clips bekijken 134

instellingen 134
mediaclips afspelen 134
rekenmachine 88
roaming 64
rode ogen verwijderen 126

S

scherm
instellingen 151
schermbeveiliging 151
schrijven 21
screensaver 115
sensorinstellingen 27, 154
SIM-kaart
plaatsen 17
SMS-berichten 52
SIP
instellingen 165
profielen bewerken 165
profielen maken 165
proxyservers bewerken 165
registratieservers
bewerken 166
sleutelopslag 141
sleutels
WEP-sleutels 163
**SMS (short message
service) 51**
SMS-berichten
berichten op SIM-kaart 52
instellingen 56
Snelkeuzetoetsen 153
snel kiezen 35
snelkoppelingen 168

software
bijwerken 11, 146
softwaretoepassingen 143
software-updates 12, 145
spraak 50
spraakopdrachten 37
spraakoproepen
Zie oproepen
startscherm 25
instellingen 114
streaming koppelingen 121
Symbian-toepassingen 143
synchronisatie
instellingen 80
**synchronisatie met
thuisnetwerk**
inkomende bestanden 80
instellen 80
instellingen 80
**synchronisatie van
gegevens 71, 148**

T

taal
instellingen 152
tekst
grootte wijzigen 151
schrijven 21
tekstberichten
verzenden 51
tekstvoorspelling 152
thema's 115
audio 115
downloaden 115

thuisnetwerk
delen van inhoud 78
tijd
instellingen 153
toegangscodes 13
toegangspunten 66, 67, 158
groepen 68, 158
VPN 149
toepassingen 143
toepassingsbeheer 143
toepassingsinstellingen 167
toetsen 20
tonen 152
toetsenbord
instellingen blokkeren 154
tonen 152
instellingen 152
trilalarm 152

U

updates
software van apparaat 12,
145
UPIN-code 13
wijzigen 154
**UPnP (Universal Plug and Play-
architectuur) 76**
UPUK-code 13
USB-gegevenskabel 75

V

vaste nummers 139
verbindingsmethoden
gegevenskabel 75

vergaderverzoeken

ontvangen 48

video

afspelen 119

videoclips

afspelen 134

gedeeld 40

gegevens 134

video-oproepen 38, 39

opties tijdens 39

virtual private network.

gebruiken in

toepassingen 149

voicemail

bellen 34

nummer wijzigen 34

VPN

gebruiken in

toepassingen 149

toegangspunten 149

W**waarschuwingssignalen 152****webbrowser 82****weblogs 83****webverbinding 82****weigeren, oproepen 34****welkomstekst 151****WEP**

beveiligingsinstellingen 163

sleutels 163

wisselkoersen 90**WLAN**

802.1x-

beveiligingsinstellingen 163

beveiligingsinstellingen 162

geavanceerde

instellingen 162

instellingen 66, 161

MACadres 66, 161

WEP-sleutels 163

WPA,

beveiligingsinstellingen 164

woordenboek 93**WPA,****beveiligingsinstellingen 164****Z****zaklantaarn 31****Zip manager 91****zoeken**

contacten 30

zoeken in externe**databases 30**