

Gebruikershandleiding Nokia 5800 XpressMusic

Uitgave 7.1

CONFORMITEITSVERKLARING

CE 0434



Hierbij verklaart NOKIA CORPORATION dat het product RM-356 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/.

© 2011 Nokia. Alle rechten voorbehouden.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care en XpressMusic zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Nokia Corporation. Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation. Namen van andere producten en bedrijven kunnen handelsmerken of handelsnamen van de respectievelijke eigenaren zijn.

Reproductie, overdracht, distributie of opslag van een deel van of van alle inhoud in dit document is zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Nokia op geen enkele manier toegestaan. Nokia hanteert een beleid van continue ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven.

This software is based in part of the work of the FreeType Team. This product is covered by one or more of the following patents: United States Patent 5,155,805, United States Patent 5,325,479, United States Patent 5,159,668, United States Patent 2232861 and France Patent 9005712.



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

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2011 The FreeType Project. All rights reserved.

Dit product is in licentie gegeven onder de MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) voor persoonlijk en niet-commercieel gebruik in verband met informatie die is gecodeerd overeenkomstig de MPEG-4 Visual Standard door een consument die is betrokken bij persoonlijke en niet-commerciële activiteiten en (ii) voor gebruik in verband met MPEG-4-video die wordt geleverd door een gelicentieerde videoprovider. Er wordt geen licentie verleend of geïmpliceerd voor enig ander gebruik. Extra informatie, inclusief informatie die betrekking heeft op promotionele, interne en commerciële toepassingen, kunt u verkrijgen 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.

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

De beschikbaarheid van bepaalde producten, toepassingen en diensten voor deze producten kan per regio verschillen. Vraag uw Nokia-dealer naar meer informatie en naar de beschikbaarheid van taalopties. Dit apparaat kan grondstoffen, technologie of software bevatten waarop exportwetten en -regels van de Verenigde Staten en andere landen van toepassing zijn. Afleiding die in strijd is met de wet, 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.

Modelnummer: 5800d-1

/Uitgave 7.1 NL

Inhoudsopgave

Veiligheid.....	8
Over dit apparaat.....	8
Netwerkdiensten.....	9

1. Aan de slag.....10

Toetsen en onderdelen.....	10
De SIM-kaart plaatsen.....	11
Batterij plaatsen.....	11
De batterij opladen.....	12
Het apparaat inschakelen.....	13
Stylus (schermaankaakpen).....	13
Toetsen en aanraakscherm vergrendelen.....	13
Startscherm.....	13
Het menu openen.....	14
Handelingen aanraakscherm.....	14
Mediatoets.....	16
Beltoon wijzigen.....	16
Ondersteuning.....	16
Open Ovi.....	17

2. Help zoeken.....17

Help van het apparaat	17
Instellingen.....	17
Toegangscode.....	18
Levensduur van de batterij verlengen.....	18
Beschikbaar geheugen uitbreiden.....	19

3. Het apparaat.....20

Welkom.....	20
-------------	----

Contacten of foto's van uw oude apparaat kopiëren.....	20
Schersmsymbolen.....	21
Geheugenkaart.....	22
Volume- en luidsprekerregeling.....	23
Snelkoppelingen.....	23
Antennelocaties.....	24
Contactenbalk.....	24
Het profiel Offline.....	24
Sensorinstellingen en weergaverotatie.....	25
Headset.....	25
SIM-kaart verwijderen.....	26
Een polsband bevestigen.....	26
Extern vergrendelen.....	26

4. Bellen.....27

Aanraakscherm tijdens gesprekken.....	27
Een spraakoproep tot stand brengen	27
Tijdens een oproep.....	27
Voicemailbox	28
Een oproep beantwoorden of weigeren.....	28
Een conferentiegesprek voeren.....	29
Bellen met snelkeuze	29
Oproep in wachtstand.....	29
Spraakoproepen.....	30
Een video-oproep plaatsen.....	30
Tijdens een video-oproep.....	31
Een video-oproep beantwoorden of weigeren.....	32
Video delen.....	32
Logboek	34

5. Tekst invoeren.....	36
Schermttoetsenbord.....	36
Handschrift.....	37
Alfanumeriek toetsenbord.....	38
Schermaanraakinstellingen.....	39
6. Contacten (telefoongids).....	40
Namen en nummers opslaan en bewerken.....	40
Contacten-werkbalk.....	40
Namen en nummers beheren.....	40
Standaardnummers en -adressen toewijzen.....	41
Beltonen, afbeeldingen en oproeptekst voor contacten.....	41
Contacten kopiëren.....	42
SIM-diensten.....	42
7. Berichten.....	43
Berichten, hoofdweergave.....	43
Berichten invoeren en verzenden.....	44
Inbox met ontvangen berichten.....	45
E-mailinstellingen definiëren.....	46
Mailbox.....	46
Mail for Exchange.....	47
Berichten op een SIM-kaart bekijken.....	48
Infodienstberichten.....	48
Dienststopdrachten.....	49
Berichten-instellingen.....	49
8. Het apparaat aanpassen.....	51
Het uiterlijk van het apparaat wijzigen.....	51
Profielen.....	51

9. Muziekmap.....	51
Muziekspeler.....	51
Nokia Muziekwinkel.....	54
Nokia Podcasting.....	55
Radio.....	56
10. Galerij.....	57
Bestanden weergeven en organiseren.....	57
Afbeeldingen en video's weergeven.....	57
Afbeeldingen en video's ordenen.....	58
TV out-modus.....	58
11. Camera.....	59
De camera activeren.....	59
Foto's maken.....	59
Video-opname.....	64
12. Positionering (GPS).....	65
Informatie over GPS.....	65
A-GPS (Assisted GPS).....	65
Het apparaat correct vasthouden.....	66
Tips voor het maken van een GPS-verbinding.....	66
Positieaanvragen.....	67
Plaatsen.....	67
GPS-gegevens.....	68
Instellingen voor positionering.....	68
13. Kaarten.....	68
Overzicht Kaarten.....	68
Uw locatie en de kaart weergeven.....	69
Kaartweergave.....	70

Inhoudsopgave

Het uiterlijk van de kaart wijzigen.....	70
Kaarten downloaden en bijwerken.....	70
Over positiebepalingsmethoden.....	71
Een locatie zoeken.....	71
Locatiegegevens weergeven.....	72
Plaatsen en routes opslaan.....	72
Plaatsen of routes weergeven en ordenen.....	73
Plaatsen naar uw vrienden verzenden.....	73
Spraakaanwijzingen activeren.....	73
Navigatiesysteem.....	74
Navigatieweergave.....	74
Verkeers- en veiligheidsinformatie opvragen.....	75
Navigatiesysteem voor voetgangers.....	75
Een route plannen.....	75

14. Connectiviteit.....77

Gegevensverbindingen en toegangspunten.....	77
Netwerkinstellingen.....	77
Draadloos LAN	78
Toegangspunten.....	80
Uw actieve gegevensverbindingen weergeven.....	82
Synchronisatie.....	83
Bluetooth-connectiviteit.....	83
Gegevens overdragen met een USB-kabel.....	87
Pc-verbindingen.....	87
Beheerinstellingen.....	87

15. Online delen.....88

Informatie over Online delen.....	88
Abonnementen nemen op diensten.....	89
Uw accounts beheren.....	89

Een post creëren.....	89
Bestanden vanuit de Galerij posten	90

16. Nokia Videocentrum.....90

Videoclips weergeven en downloaden.....	90
Videofeeds.....	91
Mijn video's.....	92
Video's overbrengen van uw pc.....	92
Instellingen voor Videocentrum.....	92

17. Internet.....93

Over de webbrowser.....	93
Op internet surfen.....	93
Een bookmark toevoegen.....	94
Abonneren op een webfeed.....	94

18. Zoeken.....95

Over Zoeken.....	95
Zoekactie starten.....	95

19. Ovi Store.....95

Over Ovi Winkel.....	95
----------------------	----

20. Andere toepassingen.....96

Klok	96
Agenda.....	96
Bestandsbeheer.....	97
Toepassingsbeheer.....	98
Software bijwerken met het apparaat.....	100
RealPlayer	100
Dictafoon.....	101

Notities schrijven.....	102
Berekeningen maken.....	102
Omrekenen.....	102
Woordenboek.....	102
21. Instellingen.....	103
Telefooninstellingen.....	103
Oproepinstellingen.....	109
22. Problemen oplossen.....	111
23. Het milieu beschermen.....	114
Energie besparen.....	114
Recyclen.....	114
Product- en veiligheidsinformatie.....	114
Index.....	121

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 telefoon verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.



VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG

Houd u aan alle lokale wetgeving. Houd tijdens het rijden altijd uw handen vrij om het 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.



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 GSM-netwerken 850, 900, 1800, 1900 en UMTS-netwerken 900, 2100. 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, verbindingverzoeken, 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.

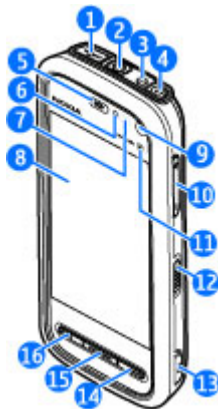
Netwerkdiensten

Om het apparaat te kunnen gebruiken, moet u beschikken over een abonnement bij een aanbieder van draadloze verbindingendiensten. Enkele functies zijn niet op alle netwerken beschikbaar. Er zijn ook functies waarvoor u specifieke regelingen met uw serviceprovider moet treffen voordat u ze kunt gebruiken. 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 vertellen welke kosten in rekening worden gebracht. Bij sommige netwerken gelden beperkingen die invloed hebben op hoe u sommige functies van dit apparaat kunt gebruiken die netwerkondersteuning nodig hebben, zoals ondersteuning voor specifieke technologieën, bijvoorbeeld WAP 2.0-protocollen (HTTP en SSL) die werken met TCP/IP-protocollen en taalafhankelijke tekens.

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. Mogelijk is uw apparaat voorzien van aangepaste onderdelen, zoals menunamen, menuvolgorde en pictogrammen.

1. Aan de slag

Toetsen en onderdelen



- 1 — Micro USB-aansluiting
- 2 — Nokia AV-aansluiting (3,5 mm) voor compatibele headsets, hoofdtelefoons en TV-out-aansluitingen
- 3 — Aansluiting voor oplader
- 4 — Aan/uit-toets
- 5 — Luidspreker
- 6 — Lichtsensor
- 7 — Nabijheidssensor

- 8 — Aanraakscherm
- 9 — Tweede camera
- 10 — Volume-/zoomtoets
- 11 — Mediatoets
- 12 — Scherm en toetsvergrendelingsschakelaar
- 13 — Opnametoets
- 14 — Beëindigingstoets
- 15 — Menutoets
- 16 — Beltoets



- 17 — Stylus (schermaanraakpen)
- 18 — Cameralens
- 19 — Flitser
- 20 — Luidsprekers
- 21 — Klepje van SIM-kaartsleuf

22 — Klepje van geheugenkaartsleuf

23 — Oogje van polsband

24 — Microfoon

Bij langdurig gebruik zoals een actieve video-oproep en een snelle gegevensverbinding 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.

Dek het gedeelte boven het aanraakscherm niet af met bijvoorbeeld een beschermende laag of plakband.



De SIM-kaart plaatsen



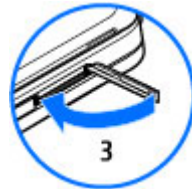
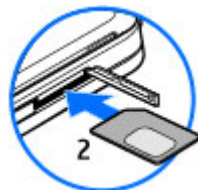
Belangrijk: Om schade aan de SIM-kaart te voorkomen, moet u altijd de batterij verwijderen voordat u de SIM-kaart installeert of uitneemt.

Mogelijk is er al een SIM-kaart in het apparaat geplaatst. Als dat niet het geval is, gaat u als volgt te werk:

1. Open het klepje van de SIM-kaartsleuf.
2. Plaats een SIM-kaart in de sleuf. Zorg dat het contactgebied van de kaart naar boven is gericht en dat de afgeschuinde hoek naar het apparaat is gericht. Duw de kaart naar binnen.

3. Sluit het klepje van de SIM-kaartsleuf. Controleer of het klepje goed is gesloten.

Als de SIM-kaart niet goed is geplaatst, kunt u het apparaat alleen gebruiken in het profiel Offline.



Batterij plaatsen

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

Aan de slag

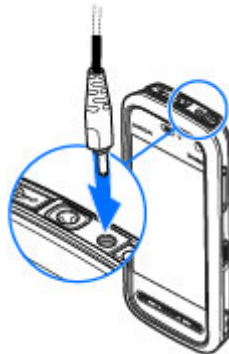
1. Verwijder de achtercover door deze vanaf de onderkant van het apparaat op te lichten.
2. Plaats de batterij.
3. U plaatst het klepje terug door de vergrendelingspalletjes aan de bovenkant eerst in richting van de sleuven te duwen en het vervolgens in te drukken tot het klepje vastklikt.



De batterij opladen

De batterij is deels opgeladen in de fabriek. Als het apparaat aangeeft dat de batterij leeg raakt, doet u het volgende:

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



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

U hoeft de batterij niet een specifieke tijd op te laden en u kunt het apparaat tijdens het opladen gebruiken. Als de batterij volledig ontladen is, kan het enkele minuten duren voordat de batterijindicator op het scherm wordt weergegeven en u weer met het apparaat kunt bellen.



Tip: Haal de stekker van de lader uit het stopcontact wanneer de lader niet wordt gebruikt. Een lader die op het stopcontact is aangesloten, verbruikt stroom, zelfs als de lader niet op het apparaat is aangesloten.

Het apparaat inschakelen

1. Houd de aan/uit-toets ingedrukt.
2. Als u wordt gevraagd om een PIN-code of blokkeringscode, toetst u deze in en selecteert u **OK**. Als u een nummer wilt wissen, selecteert u **←**. De fabrieksinstelling voor de blokkeringscode is **12345**.
3. Selecteer uw locatie. Als u per ongeluk de onjuiste locatie selecteert, selecteert u **Terug**.
4. Voer de datum en tijd in. Wanneer u werkt met de 12-uurs notatie, selecteert u een willekeurig getal om te schakelen tussen a.m. en p.m.



Stylus (schermaanraakpen)

Sommige functies, zoals handschrijfherkenning, zijn bedoeld om te worden gebruikt met een stylus. De stylus bevindt zich in de achtercover van het apparaat.



Belangrijk:

Gebruik alleen een Stylus die door Nokia is goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat. Als u een andere Stylus gebruikt,

kan de garantie op het apparaat vervallen en kan het aanraakscherm beschadigd raken. Voorkom dat er krassen ontstaan op het aanraakscherm. Gebruik nooit een echte pen of echt potlood of andere scherpe voorwerpen om op het aanraakscherm te schrijven.

Toetsen en aanraakscherm vergrendelen

Door de vergrendelingsschakelaar aan de zijkant van het apparaat te verschuiven kunt u het aanraakscherm en de toetsen vergrendelen of ontgrendelen.

Wanneer het aanraakscherm en de toetsen vergrendeld zijn, is het aanraakscherm uitgeschakeld, en zijn de toetsen niet actief.

Het scherm en de toetsen worden mogelijk automatisch vergrendeld als u het apparaat een tijdje niet gebruikt. Als u de instellingen voor automatische scherm- en toetsenvergrendeling wilt weergeven, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Aut. toetsblokk.** > **Per. autom. vergr. ttsnblk.**

Startscherm

Het startscherm is het uitgangspunt waar u alle belangrijke contacten of snelkoppelingen naar toepassingen kunt verzamelen.

Interactieve schermelementen

Als u de kloktoepassing wilt openen, drukt u op de klok (1).

Als u de agenda wilt openen, of profielen wilt wijzigen in het startscherm, drukt u op de datum of profielnaam (2).

Als u de verbindinginstellingen wilt bekijken of wijzigen (⇌), de beschikbare draadloze LAN's wilt bekijken als het zoeken naar WLAN's is ingeschakeld, of de gemiste gebeurtenissen wilt bekijken, drukt u op de rechter bovenhoek (3).

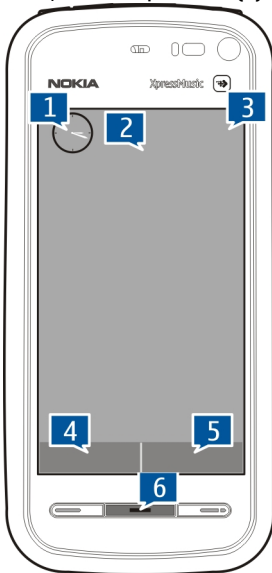
Als u wilt telefoneren, selecteert u  (4).

Als u Contacten wilt openen, selecteert u  (5).

Als u het hoofdmenu wilt open, drukt u op de menutoets (6).

Werken met de contactenbalk

Als u wilt werken met de contactenbalk en uw contacten wilt toevoegen aan het startscherm, selecteert u  > **Contact toevoegen aan startscherm** en volgt u de instructies.



Startschermthema wijzigen

Als u het startscherm of de snelkoppelingen wilt wijzigen, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Persoonlijk** > **Startscherm**.

Het menu openen

Druk op de menutoets als u het menu wilt openen.

Als u een toepassing of een map wilt openen in het menu, selecteert u het item.

Handelingen aanraakscherm

Indrukken en tweemaal snel achtereen indrukken

Als u een toepassing of ander element op het aanraakscherm wilt openen, drukt u daarop met uw vinger of de stylus. Maar om de volgende items te openen, moet u tweemaal daarop drukken.

- Lijstitems in een toepassing, zoals de map Concepten in de mappenlijst in Berichten



Tip: Wanneer u een lijstweergave opent, is het eerste item reeds gemarkeerd. Als u het gemarkeerde item wilt openen, drukt u er eenmaal op.

- Toepassingen en mappen in het menu wanneer u werkt met de lijstweergave
- Bestanden in een bestandslijst, bijvoorbeeld een afbeelding in de weergave Afbeeldingen en video's in Galerij.

Als u eenmaal op een bestand of soortgelijk item drukt, wordt dit niet geopend, maar gemarkeerd. Als u de beschikbare opties voor het item wilt zien, selecteert u **Opties** of u selecteert een pictogram in een werkbalk, indien beschikbaar.

Selecteren

In deze gebruikersdocumentatie wordt het openen van toepassingen of items door er eenmaal of tweemaal op te drukken 'selecteren' genoemd. Als u verschillende items in een reeks moet selecteren, worden de te selecteren schermteksten gescheiden door pijlen.



Voorbeeld: Als u **Opties** > **Gebruikershandleiding** wilt selecteren, drukt u op **Opties** en vervolgens op **Gebruikershandleiding**.

Slepen

Als u wilt slepen, plaatst u uw vinger of de stylus op het scherm en schuift u deze over het scherm.



Voorbeeld: Als u in een webpagina omhoog of omlaag wilt bladeren, sleept u de pagina met uw vinger of de stylus.

Vegen

Als u wilt vegen, schuift u uw vinger snel naar links of rechts over het scherm.



Voorbeeld: Wanneer u een afbeelding weergeeft, kunt u deze naar links of rechts vegen als u de volgende of vorige afbeelding wilt weergeven.



Schermontgrendeling door vegen

Veeg om het aanraakscherm te ontgrendelen — Veeg van rechts naar links als u het aanraakscherm wilt ontgrendelen zonder het gesprek aan te nemen. De beltoon wordt automatisch gedempt. Druk op de beltoets om het gesprek aan te nemen, of druk op de eindtoets om het gesprek te weigeren.

Vegen om een gesprek aan te nemen — Veeg van links naar rechts om een inkomend gesprek aan te nemen.

Vegen om een alarmsignaal te stoppen — Veeg van links naar rechts om een alarmsignaal te stoppen. Veeg van rechts naar links als u het alarmsignaal in de sluimerstand wilt zetten.

Bladeren

Als u omhoog of omlaag wilt bladeren in lijsten met een schuifbalk, sleept u de schuif van de schuifbalk.

Aan de slag

In enkele lijstweergaven kunt u bladeren door uw vinger of een stylus te plaatsen op een lijstitem en omhoog of omlaag te slepen.



Voorbeeld: Als u door contacten wilt bladeren, plaatst u uw vinger of de stylus op een contact en sleept u omhoog of omlaag.



Tip: Als u een korte beschrijving van pictogrammen of knoppen wilt weergeven, plaatst u uw vinger of de stylus op het pictogram of de knop. Niet voor alle pictogrammen en knoppen zijn beschrijvingen beschikbaar.

Verlichting aanraakscherm

Als u een tijdje niets doet met het apparaat, wordt de verlichting van het aanraakscherm uitgeschakeld. Als u de schermverlichting wilt inschakelen, drukt u daarop.

Als het aanraakscherm en de toetsen zijn vergrendeld, wordt de schermverlichting niet ingeschakeld wanneer u op het scherm drukt. Als u het scherm en de toetsen wilt ontgrendelen, schuift u de vergrendelingsschakelaar.

Mediatoets

Als u toepassingen zoals de muzikspeler of browser wilt openen, drukt u op de mediatoets (⌂) om de mediabalk te openen. Vervolgens selecteert u de applicatie.



Tip: Houd uw vinger of de stylus op het pictogram om de naam van de toepassing weer te geven.



Beltoon wijzigen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Persoonlijk** > **Profielen**.

U kunt profielen gebruiken om beltonen, signaaltonen voor berichten en tonen voor verschillende gebeurtenissen, omgevingen en groepen bellers in te stellen en aan te passen. Als u een profiel wilt aanpassen, gaat u naar het profiel en selecteert u **Opties** > **Aanpassen**.

Ondersteuning

Als u meer wilt weten over hoe u uw product kunt gebruiken of als u niet zeker weet hoe uw apparaat behoort te werken, gaat u naar www.nokia.com/support. Voor mobiele apparaten kijkt u op nokia.mobi/support. U kunt ook de

gebruikershandleiding op uw apparaat lezen. Selecteer **Menu** > **Help**.

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

- Stel de oorspronkelijke fabriekswaarden weer in
- De apparaatsoftware bijwerken

Als het probleem nog steeds niet is opgelost, neemt u contact op met Nokia om het apparaat te laten repareren. Ga naar

www.nokia.com/repair. Voordat u uw apparaat opstuurt voor reparatie, moet u altijd een back-up van de gegevens op het apparaat maken.

Open Ovi

Ovi biedt toegang tot verschillende Nokia-diensten.

Voor een kennismaking en meer informatie, kunt u terecht op www.oivi.com.

2. Help zoeken

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** 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** > **Gebruikershandleiding**.

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 vindt u koppelingen naar verwante onderwerpen. Als u een onderstreept woord selecteert, wordt een korte uitleg weergegeven. In de help worden de volgende symbolen gebruikt:  toont een

koppeling naar een verwant helponderwerp.  toont een koppeling naar de toepassing die wordt besproken.

Tijdens het lezen van de instructies kunt u teruggaan naar de toepassing die op de achtergrond is geopend door de menu-toets ingedrukt te houden en een item te selecteren in de lijst geopende toepassingen.

Instellingen

In het apparaat zijn de instellingen voor MMS, GPRS, streaming en mobiel internet gewoonlijk al automatisch geconfigureerd, op basis van de gegevens van uw netwerkprovider. Mogelijk zijn er al instellingen van uw serviceprovider in het apparaat geconfigureerd. Het is ook mogelijk dat u deze instellingen van uw serviceprovider krijgt in een speciaal bericht of dat u om deze instellingen moet vragen.

Toegangscodes

PIN- of PIN2-code (4-8 cijfers)	Deze beschermen uw SIM-kaart tegen ongeautoriseerd gebruik of zijn nodig om toegang te krijgen tot bepaalde functies. U kunt uw apparaat zo instellen dat er wordt gevraagd om de PIN-code wanneer u het inschakelt. Neem contact op met uw serviceprovider als ze niet zijn meegeleverd bij uw SIM-kaart of wanneer u de codes bent vergeten. Als u drie maal op rij de verkeerde code invoert, moet u de code opheffen met de PUK- of PUK2-code.
PUK- of PUK2-code (8 cijfers)	Deze zijn nodig om de blokkering van een PIN- of PIN2-code op te heffen. Neem contact op met uw serviceprovider als ze niet zijn meegeleverd bij uw SIM-kaart.
IMEI-nummer (15 cijfers)	Deze wordt gebruikt voor het identificeren van geldige apparaten in het netwerk. Het nummer kan ook worden gebruikt om bijvoorbeeld gestolen apparaten te blokkeren. Bel *#06# om uw IMEI-nummer te bekijken.
Blokkeringscode (beveiligingscode)	Dit helpt u om uw apparaat tegen ongeautoriseerd gebruik te beveiligen.

(min. 4 cijfers of tekens)

U kunt het apparaat zo instellen dat wordt gevraagd naar de blokkeringscode die u heeft opgegeven.

Houd de code geheim en bewaar deze op een veilige plaats, niet bij het apparaat.

Als u de code bent vergeten en het apparaat is geblokkeerd, is extra service nodig. Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht en alle persoonlijke gegevens in uw apparaat kunnen worden gewist.

Neem voor meer informatie contact op met een Nokia Care-centrum of de leverancier van uw apparaat.

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 een Bluetooth-verbinding gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. Schakel de Bluetooth-verbinding uit wanneer u deze niet nodig hebt.
- Als functies een WLAN gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. De 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-ggvnsverbinding** > **Automat. bij signaal** in de verbindinginstellingen hebt geselecteerd en er geen dekking voor een packet-gegevensverbinding (GPRS) is, probeert het apparaat van tijd tot tijd een packet-gegevensverbinding tot stand te brengen. Selecteer **Packet-ggvnsverbinding** > **Wanneer nodig** om de bedrijfsduur van het apparaat te verlengen.
- Met de toepassing Kaarten worden nieuwe kaartgegevens gedownload als u naar nieuwe gedeelten van de kaart gaat. 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 is ingesteld op Dual mode in de netwerkinstellingen, zoekt het apparaat naar het UMTS-netwerk. Als u het apparaat zo wilt instellen dat alleen het GSM-netwerk wordt gebruikt, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Netwerk** > **Netwerkmodus** > **GSM**.

- De achtergrondverlichting van het scherm gebruikt veel energie. Bij de weergave-instellingen kunt u de time-outperiode wijzigen, waarna de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld en de lichtsensor aanpassen waarmee de hoeveelheid licht wordt gecontroleerd en de

helderheid van het scherm wordt aangepast. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Weergave** > **Time-out verlichting** of **Lichtsensor**.

- Het actief laten van toepassingen op de achtergrond kost energie. Als u een toepassing wilt sluiten die u niet gebruikt, houdt u de menu-toets ingedrukt, selecteert u een toepassing en selecteert u **Afsluiten**. Dit wordt niet door alle toepassingen ondersteund.

Beschikbaar geheugen uitbreiden

Heeft u voor nieuwe toepassingen en inhoud meer beschikbaar apparaatgeheugen nodig?

Bekijken hoeveel ruimte beschikbaar is voor verschillende gegevenstypen — Selecteer **Menu** > **Toepassing** > **Best.beheer**.

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

Beschikbaar geheugen uitbreiden — Breng gegevens over naar een compatibele geheugenkaart (indien beschikbaar) of een compatibele computer.

Gebruik Bestandsbeheer of open 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 opgehaalde e-mails in de mailbox
- Opgeslagen webpagina's
- Contactgegevens

Het apparaat

- Agendanotities
- Toepassingen in Toepassingsbeheer die u niet nodig hebt
- Installatiebestanden (.SIS of .SISX) van toepassingen die u hebt geïnstalleerd. Breng de installatiebestanden over naar een compatibele computer.

3. Het apparaat

Welkom

Wanneer u het apparaat voor het eerst inschakelt, wordt de welkomsttoepassing weergegeven.

Als u de toepassing Welkom later wilt openen, selecteert u **Menu > Toepassngn > Welkom**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Instelwizard** — Diverse instellingen van uw apparaat configureren.
- **Overdracht** — Hiermee brengt u inhoud, zoals contacten en agenda-items, over vanaf een compatibel Nokia-apparaat.
- **E-mail instellen** — E-mailinstellingen configureren.

Contacten of foto's van uw oude apparaat kopiëren

Wilt u belangrijke informatie kopiëren vanaf uw vorige compatibele Nokia-apparaat en snel gebruik gaan maken van uw nieuwe apparaat? Gebruik de toepassing Tel.overdracht

- Afbeeldingen en videoclipps in Galerij. Breng de bestanden over naar een compatibele computer.

om gratis items zoals contacten, agenda-items en foto's naar uw nieuwe apparaat te kopiëren.

Selecteer **Menu > Toepassngn > Welkom** en **Gegevensoverdr..**

Als uw oude Nokia-apparaat niet beschikt over de toepassing Tel.overdracht, verzendt uw nieuwe apparaat deze in een bericht. Open het bericht op het oude apparaat en volg de instructies.

1. Selecteer het apparaat waarmee u verbinding wilt maken en koppel de apparaten. Bluetooth moet worden geactiveerd.
2. Als voor het andere apparaat een toegangscode vereist is, voert u deze in. De toegangscode, die u zelf mag definiëren, moet in beide apparaten worden ingevoerd. Sommige apparaten



hebben een vaste toegangscode. Raadpleeg de gebruikershandleiding van het apparaat voor meer informatie.

De toegangscode is alleen geldig voor de huidige verbinding.

3. Selecteer de inhoud en **OK**.

Schersmsymbolen

 Het apparaat wordt gebruikt in een GSM-netwerk (netwerkdienst).

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

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

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

 De map Outbox bevat berichten die nog niet zijn verzonden.

 U hebt oproepen gemist.

 Het beltoontype is Stil en de signaaltönen voor berichten en voor e-mail zijn uitgeschakeld.

 Een geprogrammeerd profiel is actief.

 Het aanraakscherm en de sleutels zijn geblokkeerd.

 Er is een alarmsignaal actief.

2 De tweede telefoonlijn wordt gebruikt (netwerkdienst).

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

 Er is een compatibele hoofdtelefoon aangesloten op het apparaat.

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

 Er is een compatibele teksttelefoon aangesloten op het apparaat.

D Er is een gegevensoproep actief (netwerkdienst).

 Er is een GPRS-packet-gegevensverbinding actief (netwerkdienst).  geeft aan dat de verbinding in de wachtstand staat en  dat een verbinding beschikbaar is.

 Er is een packet-gegevensverbinding actief in een gedeelte van het netwerk dat EGPRS ondersteunt (netwerkdienst).  geeft aan dat de verbinding in de wachtstand staat en  dat een verbinding beschikbaar is. De symbolen geven aan dat EGPRS beschikbaar is in het netwerk, maar mogelijk maakt het apparaat geen gebruik van een EGPRS-verbinding voor de gegevensoverdracht.

 Er is een UMTS-packet-gegevensverbinding actief (netwerkdienst).  geeft aan dat de verbinding is uitgesteld en  dat een verbinding tot stand wordt gebracht.

 U hebt de scanfunctie voor WLAN's ingeschakeld en er is een WLAN beschikbaar (netwerkdienst).

Het apparaat

-  Er is een WLAN-verbinding actief in een netwerk dat gebruikmaakt van codering.
-  Er is een WLAN-verbinding actief in een netwerk dat geen gebruikmaakt van codering.
-  Bluetooth-connectiviteit is ingeschakeld.
-  Er worden gegevens verzonden met behulp van Bluetooth-connectiviteit. Als het symbool knippert, probeert het apparaat verbinding te maken met een ander apparaat.
-  Er is een USB-verbinding actief.
-  Synchronisatie wordt uitgevoerd.
-  GPS is actief.

Geheugenkaart

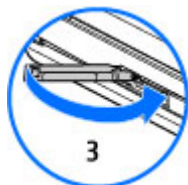
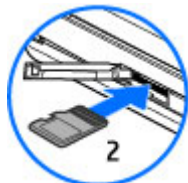
Gebruik alleen compatibele Kaarten microSD en microSDHC die door Nokia is goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat. Nokia maakt gebruik van goedgekeurde industriële normen voor geheugenkaarten, maar sommige merken zijn mogelijk niet geheel compatibel met dit apparaat. Incompatibele kaarten kunnen de kaart en het apparaat beschadigen en gegevens op de kaart aantasten.



De geheugenkaart plaatsen

Het is mogelijk dat er al een geheugenkaart in het apparaat is geplaatst. Als dat niet het geval is, gaat u als volgt te werk:

1. Open het klepje van de geheugenkaartsleuf.
2. Plaats een compatibele geheugenkaart in de sleuf. Zorg dat het contactgebied van de kaart naar boven is gericht. Schuif de kaart naar binnen. U hoort een klik wanneer de kaart vastklikt.
3. Sluit het klepje van de geheugenkaartsleuf. Controleer of het klepje goed is gesloten.



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. Als het apparaat is ingeschakeld voordat u de kaart eruithaalt, drukt u op de aan-/uittoets en selecteert u **Geh.krt verwijderen uit**.
2. Wanneer **Geheugenkaart in verwijderen? Sommige toepassingen worden gesloten**, wordt weergegeven, selecteert u **Ja**.
3. Wanneer **Verwijder geheugenkaart uit en druk op 'OK'** wordt weergegeven, opent u het klepje van de geheugenkaartsleuf.
4. Druk op de geheugenkaart om deze los te maken uit de sleuf.
5. Haal de geheugenkaart eruit. Selecteer **OK** als het apparaat is ingeschakeld.

Volume- en luidsprekerregeling

Het volume van een telefoongesprek of geluidscip aanpassen — Gebruik de volumetoetsen.

Dankzij de interne luidspreker kunt u vanaf korte afstand spreken en luisteren zonder dat u het apparaat aan uw oor hoeft te houden.

De luidspreker tijdens een gesprek gebruiken — Selecteer **Luidspr. inschak.**

De luidspreker uitschakelen — Selecteer **Telef. inschakelen**.



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.

Snelkoppelingen

Als u naar een andere geopende toepassing wilt schakelen, houdt u de menu-toets ingedrukt. Als toepassingen op de achtergrond worden uitgevoerd, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de gebruiksduur van de batterij af.

Als u een webverbinding wilt openen (netwerkdienst) in de kiesfunctie, houdt u **0** ingedrukt.

Als u toepassingen wilt openen die beschikbaar zijn in de mediabalk, zoals de muziekspeler en de webbrowser, drukt u op de mediatoets in elke willekeurige weergave.

Druk op de aan/uit-toets om een profiel te wijzigen en selecteer een profiel.

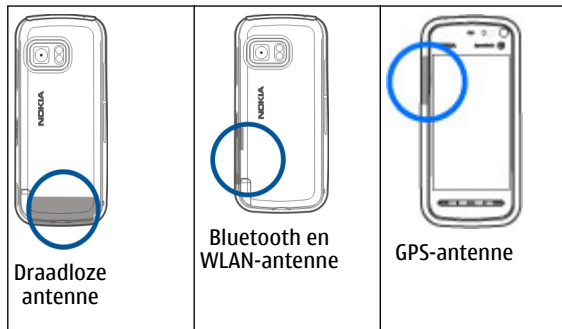
Als u uw voicemailbox wilt bellen (netwerkdienst) in de kiesfunctie, houdt u **1** ingedrukt.

Als u vanuit het startscherm een lijst met laatst gebruikte nummers wilt openen, drukt u op de beltoets.

Als u spraakberichten wilt gebruiken in het startscherm, houdt u de beltoets ingedrukt.

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.



Contactenbalk

Als u wilt gaan werken met de contactenbalk en uw contacten aan het startscherm wilt toevoegen, selecteert u > **Opties** > **Nieuw contact** en volgt u de instructies.

Als u wilt communiceren met uw contact, selecteert u het contact en een van de volgende opties:

- Bellen.

- Bericht verzenden.
- Een feed toevoegen.
- Feeds vernieuwen.
- Instellingen wijzigen.

Selecteer een contact om het laatste gesprek en andere communicatie met dat contact weer te geven. Selecteer het gesprek als u het contact wilt bellen. Selecteer een communicatie als u details van andere gebeurtenissen wilt weergeven.

Als u de weergave wilt sluiten, selecteert u **X**.

Het profiel Offline

Met het profiel Offline kunt u het apparaat gebruiken zonder dat u verbinding hebt met het draadloze netwerk. Wanneer het profiel Offline actief is, kunt u het apparaat gebruiken zonder een SIM-kaart.

Het profiel Offline activeren — Druk kort op de aan/uit-toets en selecteer **Offline**.

Als u het profiel Offline activeert, is de verbinding met het mobiele netwerk gesloten. Alle radiofrequentiesignalen naar en van het apparaat vanaf het mobiele netwerk worden voorkomen. Berichten die u wilt verzenden via het mobiele netwerk, worden in de map Outbox geplaatst, zodat u deze later kunt verzenden.

Belangrijk: In het profiel Offline kunt u geen oproepen doen of ontvangen en kunnen ook andere functies waarvoor netwerkdekking vereist is, niet worden gebruikt. U kunt

mogelijk nog wel het alarmnummer kiezen dat in het apparaat is geprogrammeerd. Als u wilt bellen, moet u eerst de telefoonfunctie activeren door een ander profiel te kiezen. Als het apparaat is vergrendeld, moet u de beveiligingscode invoeren.

Wanneer u het profiel Offline hebt geactiveerd, kunt u nog steeds een WLAN gebruiken, bijvoorbeeld om uw e-mail te lezen of over internet te surfen. U kunt ook Bluetooth-connectiviteit gebruiken zolang het profiel Offline actief is. Zorg dat u voldoet aan de veiligheidseisen wanneer u een WLAN-verbinding of Bluetooth-verbinding tot stand brengt en gebruikt.

Sensorinstellingen en weergaverotatie

Wanneer u de sensors in uw apparaat activeert, kunt u bepaalde functies regelen door het apparaat te draaien.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Sensorinstell.**

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Sensoren** — Activeer de sensors.
- **Draaibediening** — Selecteer **Oproepsign. dempen** en **Alarmen op snooze** om oproepen te dempen en alarmen op snooze te zetten door het apparaat zo te draaien dat het scherm omlaag is gericht. Selecteer **Scherf aut. draaien** om de weergave automatisch te draaien wanneer u het apparaat op de linkerzijkant draait of terug naar een verticale stand. Mogelijk ondersteunen sommige toepassingen en functies de weergaverotatie niet.

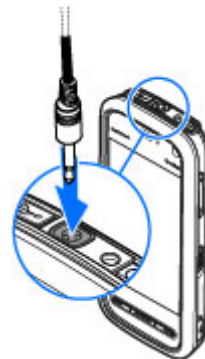
Headset

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

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

Sluit geen producten aan die een uitgangssignaal afgeven, aangezien het apparaat dan beschadigd kan raken. Sluit geen energiebron aan op de netstroomconnector van Nokia.

Als u externe apparaten of hoofdtelefoons op de netstroomconnector van Nokia aansluit die niet door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat, moet u extra letten op het geluidsniveau.



SIM-kaart verwijderen

1. Verwijder de



achtercover door deze vanaf de onderkant van het apparaat op te lichten.

2. Plaats de batterij.
3. Open het klepje van de SIM-kaartsleuf. Plaats de punt van de stylus in de opening onder de batterij en duw de SIM-kaart opzij, zodat deze uit de sleuf komt. Trek de SIM-kaart eruit.
4. Plaats de batterij en achtercover terug.



Een polsband bevestigen



Tip: Bevestig de stylus aan het apparaat als een polsband.



Extern vergrendelen

U kunt het apparaat op afstand blokkeren met een vooraf opgegeven SMS-bericht. Ook de geheugenkaart kunt u op afstand blokkeren.

Op afstand blokkeren inschakelen

1. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Telefoon en SIM-kaart** > **Ext. telef.vergrendeling** > **Ingeschakeld**.
2. Typ de inhoud van het SMS-bericht (5-20 tekens), controleer deze en voer de blokkeringscode in.

Uw apparaat op afstand vergrendelen — Schrijf het automatische SMS-bericht en verzend het naar het apparaat. Als u het apparaat wilt ontgrendelen, hebt u de blokkeringscode nodig.

4. Bellen

Aanraakscherm tijdens gesprekken

Uw apparaat heeft een nabijheidssensor. Om de levensduur van de batterij te verlengen en onbedoelde selecties te voorkomen, wordt het aanraakscherm tijdens gesprekken automatisch uitgeschakeld wanneer u het apparaat tegen uw oor houdt.

Dek de nabijheidssensor niet af met bijvoorbeeld een beschermende laag of plakband.



Een spraakoproep tot stand brengen

1. In het startscherm selecteert u  om de kiesfunctie te openen. Vervolgens voert u het telefoonnummer in, inclusief netnummer. Als u een nummer wilt verwijderen, selecteert u .
 - Voor internationale oproepen selecteert u tweemaal * voor het teken + (duidt de internationale toegangscode aan). 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 belpoging wilt annuleren).
- Met de end-toets wordt altijd een oproep beëindigd, ook als er nog een andere toepassing actief is.

Een contact bellen

1. Selecteer **Menu** > **Contacten**.
2. Ga naar de gewenste naam. Of typ de eerste letters of tekens van de naam in het zoekveld en ga naar de naam.
3. 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.

Een oproep beëindigen — Druk op de eindetoets.

Tijdens een oproep

De microfoon dempen of de demping opheffen — Selecteer  of .

Een actieve oproep in de wachtstand zetten — Selecteer  of .

De luidspreker activeren — Selecteer . Als u een compatibele headset met Bluetooth-verbinding hebt aangesloten, selecteert u **Opties** > **BT handsfree inschakelen** om het geluid naar de headset te voeren.

Terugkeren naar de handset — Selecteer .

Oproepen beëindigen — Selecteer .

Schakelen tussen actieve en wachtende oproepen — Selecteer **Opties** > **Wisselen**.



Tip: Druk op de beltoets om een actieve oproep in de wachtstand te zetten. Als u de oproep die in de wacht staat wilt activeren, drukt u opnieuw op de beltoets.

DTMF-toonreeksen verzenden

1. Selecteer **Opties** > **DTMF verzenden**.
2. Voer de DTMF-reeks in of zoek ernaar in de lijst met contacten.
3. Als u een wachtteken (w) of een pauzeteken (p) wilt invoeren, drukt u herhaaldelijk op *.
4. Selecteer **OK** om de toon te versturen. U kunt DTMF-tonen aan het telefoonnummer of aan het DTMF-veld in contactgegevens toevoegen.

Een actieve oproep beëindigen en door een andere inkomende oproep vervangen — Selecteer **Opties** > **Vervangen**.

Alle oproepen beëindigen — Selecteer **Opties** > **Alle oproep. beëindigen**.

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

Voicemailbox

Met voicemailbox (netwerkdienst) kunt u de ontvangen voicemail beluisteren.

Uw voicemailbox bellen — Selecteer in het startschermbereik om het belschermbereik te openen en houd **1** ingedrukt.

Het telefoonnummer van uw voicemailbox bewerken

1. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproepmailbox**, een mailbox en **Opties** > **Nummer wijzigen**.
2. Voer het nummer in (dit krijgt u van de serviceprovider) en selecteer **OK**.

Een oproep beantwoorden of weigeren

Een oproep beantwoorden — Druk op de beltoets.

De beltoon dempen bij een inkomende oproep. — Selecteer .

Een oproep beantwoorden wanneer het aanraakscherm is vergrendeld — Veeg **Opnemen** van links naar rechts.

Een SMS-bericht over het weigeren van een oproep verzenden — Selecteer **Ber. vrzndn**, bewerk de berichttekst en druk op de beltoets. In het antwoordbericht kunt u de beller melden dat u de oproep niet kunt beantwoorden.

Een oproep weigeren — Druk op de beëindigingstoets. Als u in telefooninstellingen de functie **Doorschakelen** > **Spraakoproepen** > **Indien bezet** hebt ingeschakeld, wordt een inkomende oproep ook doorgeschakeld wanneer u deze weigert.

Het aanraakscherm ontgrendelen zonder een oproep te beantwoorden — Veeg **Deblokkeren** van rechts naar links en beantwoord of weiger de oproep.

De functie voor het verzenden van een SMS-bericht over het weigeren van een oproep activeren — Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproep** > **Oproep weig. met bericht** > **Ja**.

Een standaardbericht over het weigeren van een oproep schrijven — Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproep** > **Berichttekst** en schrijf het bericht.

Een conferentiegesprek voeren

Conferentiegesprekken tussen maximaal zes deelnemers (inclusief uzelf) worden ondersteund.

1. Bel de eerste deelnemer.
2. Als u een oproep wil doen aan een andere deelnemer, selecteert u **Opties** > **Nieuwe oproep**. 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 .

Een nieuwe deelnemer toevoegen aan een conferentiegesprek — Start een gesprek met een andere deelnemer en voeg de nieuwe oproep toe aan het conferentiegesprek.

Een privégesprek voeren met een deelnemer aan een conferentiegesprek — Selecteer . Ga naar de deelnemer en selecteer . Het conferentiegesprek wordt in de wachtstand geplaatst op uw apparaat. De andere deelnemers kunnen ondertussen met elkaar doorpraten. Als u wilt terugkeren naar het conferentiegesprek, selecteert u .

De verbinding met een deelnemer aan een conferentiegesprek verbreken — Selecteer , ga naar de deelnemer en selecteer .

Een actief conferentiegesprek beëindigen — Druk op de beëindigingstoets.

Bellen met snelkeuze

Met de functie Snelkeuze kunt u vrienden en familie snel bellen door één toets ingedrukt te houden.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen**.

Snelkeuze activeren — Selecteer **Oproep** > **Snelkeuze** > **Aan**.

Een telefoonnummer aan een cijfertoets toewijzen

1. Selecteer **Snelkeuze**.
2. Ga naar de toets waaraan u het telefoonnummer wilt toewijzen en selecteer **Opties** > **Toewijzen**.
1 is gereserveerd voor de voicemailbox.

Een oproep tot stand brengen — Selecteer in het startscherf  om de kiesfunctie te openen, en houd de toegewezen cijfertoets ingedrukt.

Oproep in wachtstand

Met wachtende oproepen (netwerkdienst) kunt u een oproep beantwoorden wanneer u al in gesprek bent.

Wachtende oproepen inschakelen — Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproep** > **Oproep in wachtrij**.

Een wachtende oproep beantwoorden — Druk op de beltoets. Het eerste gesprek wordt dan in de wacht gezet.

Wisselen tussen een actieve oproep en een wachtende oproep — Selecteer **Opties** > **Wisselen**.

De wachtende oproep verbinden met de actieve oproep — Selecteer **Opties** > **Doorverbinden**. U verbreekt uw verbinding met de oproepen.

Een actieve oproep beëindigen — Druk op de beëindigingstoets.

Beide oproepen beëindigen — Selecteer **Opties** > **Alle oproep. beëindigen**.

Spraakoproepen

Uw apparaat maakt automatisch een spraaklabel voor contacten.

Naar een spraaklabel voor een contact luisteren

1. Selecteer een contact en **Opties** > **Spraaklabelgegevens**.
2. Ga naar de gegevens van een contact en selecteer **Opties** > **Spraaklabel afspelen**.

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. Als u spraakgestuurd bellen wilt starten, houdt u de beltoets op het startscherm ingedrukt. Als er een compatibele headset met headsettoets is aangesloten, houdt u de headsettoets ingedrukt wanneer u spraakgestuurd bellen wilt starten.
2. U hoort een korte toon en de tekst **Spreek nu** wordt weergegeven. Noem duidelijk de naam die u voor het contact hebt opgeslagen.
3. Het apparaat speelt een synthesizer-spraaklabel af voor de herkende contactpersoon in de geselecteerde apparaattaal en geeft de naam en het nummer weer. Als u spraakgestuurde nummerkeuze wilt annuleren, selecteert u **Stoppen**.

Als voor een naam verschillende nummers zijn opgeslagen, kunt u ook de naam en het nummertype noemen, zoals mobiel of telefoon.

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 ziet de live video die door uw camera wordt vastgelegd.

U kunt alleen een video-oproep doen als u een USIM-kaart hebt en zich in het dekkinggebied van een 3G-netwerk

bevindt. Neem contact op met uw netwerkserviceprovider voor beschikbaarheid en tarieven van en abonnementen op video-oproepdiensten.

Een video-oproep kan alleen tussen twee partijen worden gedaan. 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.

Symbolen

 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 een afbeelding verstuurt, selecteert u **Menu > Instellingen en Bellen > 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. Neem contact op met de serviceprovider voor informatie over de kosten.

1. In het startscherm selecteert u  om de kiesfunctie te openen. Vervolgens voert u het telefoonnummer in.
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. 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 bericht wilt verzenden.

De video-oproep is actief wanneer u twee video's ziet en het geluid hoort via de luidspreker. Mogelijk wordt het verzenden van video geweigerd door de ontvanger van de oproep (aangegeven door ) en hoort u alleen de stem van de beller. U ziet dan waarschijnlijk een afbeelding of een grijs scherm.

Een video-oproep beëindigen — Druk op de eindetoets.

Tijdens een video-oproep

Livevideo weergeven of alleen naar de beller luisteren — Selecteer  of .

De microfoon dempen of de demping opheffen — Selecteer  of .

De luidspreker activeren — Selecteer . Als u een compatibele headset met Bluetooth-verbinding hebt aangesloten, selecteert u **Opties > BT handsfree inschakeln** om het geluid naar de headset te voeren.

Terugkeren naar de handset — Selecteer .

De hoofdcamera gebruiken om video te verzenden — Selecteer **Opties > Camera achteraan gebr.**

Terugkeren naar de tweede camera om video te verzenden — Selecteer **Opties > Camera vooraan gebr.**

Een snapshot maken van de video die u verzendt — Selecteer **Opties > Snapshot verzenden**. Het verzenden

Bellen

van de video wordt onderbroken en de snapshot wordt aan de ontvanger getoond. De snapshot wordt niet opgeslagen.

Inzoomen op uw afbeelding — Selecteer **Opties** > **Zoomen**.

De kwaliteit van de video instellen — Selecteer **Opties** > **Aanpassen** > **Videovoorkeur** > **Normale kwaliteit**, **Heldere details** of **Vloeiend afspelen**.

Een video-oproep beantwoorden of weigeren

Wanneer er een video-oproep binnenkomt, wordt  weergegeven.

Een video-oproep beantwoorden — Druk op de beltoets. Selecteer **Ja** om livevideo te verzenden.

Als u het verzenden van video niet start, hoort u alleen de stem van de beller. In plaats van uw eigen video wordt een grijs scherm weergegeven.

Het verzenden van video starten tijdens een video-oproep — Selecteer **Opties** > **Inschakelen** > **Video verzenden**.

Het grijze scherm vervangen door een afbeelding die door de camera is vastgelegd — Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproep** > **Afbeeld. in video-oproep**.

Een video-oproep weigeren — Druk op de beëindigingstoets.

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 3G-verbinding vereist. Of u gebruik kunt maken van het delen van video, is afhankelijk van de beschikbaarheid van het 3G-netwerk. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de dienst, de beschikbaarheid van het 3G-netwerk en de kosten die aan het gebruik van deze dienst zijn verbonden.

Als u video wilt delen, controleert u het volgende:

- Uw apparaat is ingesteld op verbindingen van persoon naar persoon.
- U hebt een actieve 3G-verbinding en bevindt zich binnen het dekkinggebied van het 3G-netwerk. Als u tijdens het delen van video het dekkinggebied van het 3G-netwerk

verlaat, wordt het delen van video gestopt, maar blijft de spraakoproep actief.

- Zowel de afzender als de ontvanger zijn geregistreerd bij het 3G-netwerk. Als u iemand uitnodigt voor het delen van video, maar het apparaat van de ontvanger bevindt zich niet in het dekkinggebied van het 3G-netwerk of de optie voor het delen van video is niet geïnstalleerd op diens apparaat of de verbindingen van persoon tot persoon zijn niet 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

U hebt instellingen voor verbindingen van persoon tot persoon en 3G-verbindinginstellingen nodig om het delen van video mogelijk te maken.

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 de contactpersoon, kunt u het telefoonnummer van de ontvanger gebruiken, inclusief het landnummer om videobeelden te delen (indien ondersteund door de provider van de netwerkdienst).

Uw 3G-verbinding instellen — Neem contact op met uw serviceprovider om een overeenkomst op te stellen voor het gebruik van het 3G-netwerk.

Controleer of de verbindinginstellingen voor het 3G-toegangspunt van het apparaat correct zijn geconfigureerd. Neem voor meer informatie over de instellingen contact op met uw serviceprovider.

Live videobeelden en videoclips delen

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

Livevideo tijdens een oproep delen

1. Selecteer **Live video**.
2. Selecteer **Videoclip** en de clip die u wilt delen.

Mogelijk moet u de videoclip converteren naar een geschikte indeling om deze te kunnen delen. Als u hierover een melding ontvangt, selecteert u **OK**. De conversie kan alleen worden uitgevoerd als uw apparaat over een video-bewerkingsprogramma beschikt.

3. Als er meerdere SIP-adressen of telefoonnummers van de ontvanger in Contacten zijn opgeslagen, 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 start automatisch zodra de ontvanger de uitnodiging heeft geaccepteerd.

Opties tijdens het delen van video's

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

 of  Hiermee zet u de luidspreker aan of 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).

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

De gedeelde livevideo opslaan — Selecteer **Ja** wanneer u daarom wordt gevraagd.

Als u andere toepassingen gebruikt tijdens het delen van een videoclip, wordt de deelsessie onderbroken. Als u wilt terugkeren naar de weergave voor het delen van video's om

verder te gaan met de deelsessie, selecteert u in het startscherm **Opties** > **Doorgaan**.

Een uitnodiging voor het delen van video 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 iemand u een uitnodiging om te delen stuurt en u bevindt zich niet binnen het bereik van een 3G-netwerk, weet u niet dat u een uitnodiging hebt ontvangen.

De ontvangen uitnodiging accepteren — Selecteer **Ja**. De sessie voor het delen wordt geactiveerd.

De ontvangen uitnodiging weigeren — Selecteer **Nee**. 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.

De sessie voor het delen beëindigen — Selecteer **Stoppen** of beëindig de oproep. Wanneer u het gesprek beëindigt, wordt ook het delen van de video beëindigd.

Logboek

In de toepassing Logboek wordt informatie over de communicatiegeschiedenis van het apparaat opgeslagen. Het apparaat registreert gemiste en ontvangen oproepen alleen als het netwerk deze functies ondersteunt, het

apparaat is ingeschakeld en zich binnen het dekkinggebied van de netwerkdienst bevindt.

Recente oproepen

U kunt gegevens over uw recente oproepen weergeven.

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

Gemiste, ontvangen en gevoerde oproepen weergeven — Selecteer **Gemiste opr.**, **Ontvangen opr.** of **Gekozen nrs.**.



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** — Een telefoonnummer uit een lijst met recent gevoerde oproepen opslaan bij uw contacten.
- **Lijst wissen** — De geselecteerde lijst met recente oproepen wissen.
- **Verwijderen** — Een gebeurtenis in de geselecteerde lijst wissen.
- **Instellingen** — Selecteer **Duur logboek** en de tijdsduur dat de communicatiegegevens in het logboek worden opgeslagen. Als u **Geen logboek** selecteert, worden geen gegevens in het logboek opgeslagen.

Packet-gegevens

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

In sommige gevallen moet u voor uw gegevensverbindingen betalen op basis van de hoeveelheid verzonden en ontvangen gegevens.

De hoeveelheid gegevens controleren die verzonden of ontvangen zijn tijdens packet-gegevensverbindingen — Selecteer **Gegevensteller** > **Alle verz. ggvns** of **Alle ontv. ggvns**.

Verzonden en ontvangen gegevens wissen — Selecteer **Gegevensteller** > **Opties** > **Tellers op nul**. U hebt de blokkeringscode nodig om de gegevens te wissen.

Gespreksduur

U kunt niet alleen bekijken hoe lang uw laatste gesprek ongeveer heeft geduurd, maar deze informatie ook voor uw geplaatste en ontvangen gesprekken en alle gesprekken weergeven.

Selecteer **Menu** > **Logboek** en **Duur oproep**.

Alle communicatiegebeurtenissen controleren

In het algemene logboek kunt u informatie weergeven over communicatiegebeurtenissen, zoals spraakoproepen, SMS-berichten of gegevens- en draadloze LAN (WLAN)-verbindingen die door het apparaat zijn geregistreerd.

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

Het algemene logboek openen — Open het tabblad    van het algemene logboek. Subgebeurtenissen, zoals een SMS-bericht dat in delen wordt verzonden via een packet-

Tekst invoeren

gegevensverbinding, gelden als één communicatiegebeurtenis. Verbindingen met uw mailbox, de multimediaberichtencentrale of webpagina's worden weergegeven als packet-gegevensverbindingen.

Informatie over de packet-gegevensverbinding weergeven — Ga naar een inkomende of uitgaande gebeurtenis van een packet-gegevensverbinding die wordt aangeduid met **GPRS** en selecteer **Opties** > **Weergeven**.

Een telefoonnummer uit het logboek kopiëren — Selecteer **Opties** > **Nummer gebruiken** > **Kopiëren**. U

5. Tekst invoeren

U kunt letters, cijfer en speciale tekens op verschillende manieren invoeren. Met het schermtoetsenbord kunt u tekens invoeren door erop te drukken met uw vingers of met de stylus. Met handschriftherkenning kunt u tekens direct op het scherm schrijven met de stylus.

Wanneer u op een tekstinvoerveld drukt, kunt u letters, cijfers en speciale tekens invoeren.

Uw apparaat kan woorden afmaken op basis van een ingebouwd woordenboek voor de geselecteerde tekstinvoertaal. Het apparaat leert ook nieuwe woorden die u invoert.

Schermttoetsenbord

U kunt het schermtoetsenbord in liggende modus gebruiken.

kunt het telefoonnummer bijvoorbeeld in een SMS-bericht plakken.

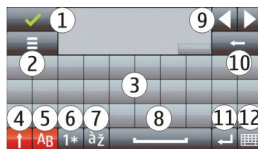
Het logboek filteren — Selecteer **Opties** > **Filter** en een filter.

Instellen hoe lang vermeldingen in het logboek worden bewaard — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Duur logboek**. Als u **Geen logboek** selecteert, worden de volledige inhoud van het logboek, het register met recente oproepen en de leveringsrapporten van berichten, permanent verwijderd.

Als u het schermtoetsenbord wilt activeren, selecteert u  en **QWERTY op voll. scherm**.

Wanneer u het schermtoetsenbord gebruikt in liggende modus en in het volledige scherm, kunt u de toetsen met uw vingers selecteren.

Een uitleg van elke toets en zijn functie vindt u in de volgende figuur.



1 — Sluiten - Hiermee sluit u het schermtoetsenbord.

2 — Invoermenu - Hiermee opent u het aanraakmenu waarmee u opties kunt gebruiken zoals **Schrijftaal**.

3 — Schermttoetsenbord

4 — Shift en Caps Lock - Hiermee kunt u in hoofdletters schrijven als u in kleine letters schrijft, of vice versa. Selecteer de toets voordat u een teken invoert. Als u Caps Lock wilt activeren, selecteert u de toets tweemaal. Een streep onder de toets geeft aan dat Caps Lock is geactiveerd.

5 — Letters - Hiermee kunt u letters invoeren.

6 — Cijfers en symbolen - Hiermee kunt u cijfers en de meest gebruikte speciale tekens invoeren.

7 — Accenttekens - Hiermee kunt u accenttekens voor een taal selecteren.

8 — Spatiebalk - Hiermee kunt u een spatie invoeren.

9 — Pijlen: de cursor naar voren of naar achteren verplaatsen.

10 — Backspace - Hiermee kunt u het zojuist ingevoerde teken verwijderen.

11 — Enter - Hiermee kunt u de cursor naar de volgende rij of het volgende tekst invoerveld verplaatsen. Extra functies zijn gebaseerd op de huidige context (bijvoorbeeld in het webadresveld van de webbrowser fungeert dit als de Naar-knop).

12 — Invoermodus - Hiermee kunt u de invoermethode selecteren. Wanneer u een item selecteert, wordt de huidige invoermethodeweergave gesloten en wordt de geselecteerde geopend.

Handschrift

Als u de handschriftmodus wilt inschakelen, tikt u op  en **Handschrift**.

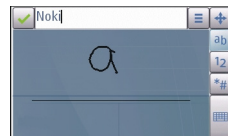
Schrijf leesbare blokletters in het gebied voor tekstinput en gebruik spaties tussen de tekens.

Als u het apparaat uw handschrift wilt leren, tikt u op  en **Handschrifttraining**.

Als u letters en getallen (standaardmodus) wilt invoeren, schrijft u woorden zoals u dat normaal zou doen. Als u de getallenmodus wilt selecteren, tikt u op  in het rechterdeelvenster van het invoergebied. Als u niet-Latijnse tekens wilt invoeren, tikt u op het bijbehorende pictogram als dit beschikbaar is.

Als u speciale tekens wilt schrijven, schrijft u deze zoals u dat normaal zou doen. U kunt ook op  in het rechterdeelvenster van het invoergebied tikken en het gewenste teken uit de pop-up tabel selecteren.

Als u tekens wilt verwijderen of de cursor terug wilt verplaatsen, gaat u naar achteren door uw vinger te bewegen (zie afbeelding 1). Als u een spatie wilt invoegen, gaat u vooruit door uw vinger te bewegen (zie afbeelding 2).



Alfanumeriek toetsenbord

Virtueel toetsenblok

Met het virtuele toetsenblok ([Alfanumeriek toetsenbl.](#)) kunt u tekens invoeren net als met een traditioneel telefoontoetsenbord met cijfers op de toetsen.



1 — Sluiten - Hiermee sluit u het virtuele toetsenblok ([Alfanumeriek toetsenbl.](#)).

2 — Invoermenu - Hiermee opent u het invoermenu, dat opties bevat zoals [Tekstvoorspell. activeren](#) en [Schrijftaal](#).

3 — Tekstinvoersymbool - Hiermee opent u een pop-upvenster waarin u tekstvoorspellingsmodi kunt inschakelen of uitschakelen en kunt wisselen tussen hoofdletters en kleine letters en tussen cijfer- en lettermodi.

4 — Invoermodus - Hiermee opent u een pop-upvenster waarin u de invoermodus kunt selecteren. Wanneer u op een item drukt, wordt de huidige invoermethodeweergave gesloten en wordt de geselecteerde geopend. De beschikbaarheid van invoermodi kan variëren afhankelijk van of de automatische invoermodus (sensorinstellingen) wel of niet is geactiveerd.

5 — Pijltjestoetsen - Hiermee bladert u naar links of naar rechts.

6 — Backspace

7 — Cijfers

8 — Sterretje - Hiermee opent u een tabel speciale tekens.

9 — Shift - Hiermee wisselt u tussen hoofd-/kleine letters, schakelt u tekstvoorspelling in of uit en schakelt u tussen cijfer- en lettermodus.

Traditionele tekstinvoer

Druk snel herhaaldelijk op een cijfertoets (1-9) totdat de gewenste letter verschijnt. Er zijn meer tekens beschikbaar per cijfertoets dan u kunt zien op de toets.

Als de volgende letter zich op dezelfde toets bevindt als de huidige, wacht u tot de cursor verschijnt (of verplaats de cursor naar voren om de time-out te beëindigen) en voert u de letter in.

Als u een spatie wilt invoegen, drukt u op **0**. Als u de cursor naar de volgende regel wilt verplaatsen, drukt u driemaal snel achtereenvolgend op **0**.

Tekstvoorspelling

Selecteer één nummertoeets voor iedere letter in het woord als u met tekstvoorspelling een woord wilt invoeren. Tekstvoorspelling is gebaseerd op een ingebouwde woordenlijst die u zelf kunt uitbreiden. Tekstvoorspelling is niet voor alle talen beschikbaar.

1. Als u tekstvoorspelling wilt activeren voor alle editors in het apparaat, selecteert u  > **Voorspelling inschakelen**.
2. Schrijf een woord. Als u bijvoorbeeld Nokia wilt schrijven terwijl de Engelse woordenlijst is geselecteerd, selecteert u **6** voor N, **6** voor o, **5** voor k, **4** voor i en **2** voor a. Het voorspelde woord verandert na elke toetsselectie.
3. Als het woord niet het gewenste woord is, selecteert u herhaaldelijk *****, totdat het gewenste woord wordt weergegeven. Selecteer **Spellen** als het woord niet in het woordenboek staat, voer het woord met de traditionele tekst invoer in en selecteer **OK**.
Als ? achter het woord wordt weergegeven, staat het niet in de woordenlijst. Selecteer ***** als u een woord aan het woordenboek wilt toevoegen, voer het woord met de traditionele tekst invoer in en selecteer **OK**.
4. Als u een leesteken wilt invoegen, selecteert u *****.
5. Als u een spatie wilt invoegen, selecteert u **0**.

Schakelen tussen tekstmodi

Als u tekstvoorspelling wilt uitschakelen voor alle editors in het apparaat, selecteert u  > **Voorspell. uitschakelen**, of drukt u snel tweemaal op **#**. U kunt ook  > **Tekstvoorspelling** > **Uit** selecteren.

Schermaanraakinstellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Aanraakinvoer**.

Als u tekstinvoerinstellingen wilt configureren voor het aanraakscherm, selecteert u uit de volgende:

- **Handschrifttraining** — Open de handschrifttrainingstoepassing. Hiermee leert het apparaat uw handschrift beter te herkennen. Deze optie is niet beschikbaar in alle talen.
- **Schrijftaal** — Definieer welke taalspecifieke tekens worden herkend in uw handschrift en hoe uw schermtoetsenbord wordt ingedeeld.
- **Schrijfsnelheid** — Pas de snelheid aan waarmee uw handschrift wordt herkend.
- **Hulplijn** — De schrijflijn in het schrijfgebied tonen of verbergen. De schrijflijn helpt u in een rechte lijn te schrijven. Hierdoor kan het apparaat uw handschrift beter herkennen. Deze optie is mogelijk niet in alle talen beschikbaar.
- **Lijndikte** — Wijzig de dikte van de tekst.
- **Schrijfkleur** — Wijzig de kleur van de tekst.

6. Contacten (telefoongids)

U kunt contactgegevens, zoals telefoonnummers, adressen en e-mailadressen van uw contacten, opslaan en bewerken. U kunt ook een persoonlijke beltoon of een miniatuurweergave aan een contact toevoegen. Daarnaast kunt u ook contactgroepen maken via welke u tekstberichten of e-mail naar meerdere ontvangers tegelijk kunt versturen.

Als u de lijst met contacten wilt openen, selecteert u in het startscherm .

Namen en nummers opslaan en bewerken

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

Een nieuw contact toevoegen aan de lijst met contacten

1. Selecteer .
2. Selecteer een veld om informatie in te voeren. Als u de tekstinvoer wilt afsluiten, selecteert u . Vul de toepasselijke velden in en selecteer **Gereed**.

Contacten bewerken — Selecteer een contact en **Opties** > **Bewerken**.

Contacten-werkbalk

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

Een contact bellen — Ga naar een contact en selecteer .

Een bericht naar een contact verzenden — Ga naar een contact en selecteer .

Een nieuw contact maken — Selecteer .

Namen en nummers beheren

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

Contacten verwijderen — Selecteer een contact en **Opties** > **Verwijderen**. Als u tegelijkertijd meerdere contacten wilt verwijderen, selecteert u **Opties** > **Mark./mark. opheffen** om de gewenste contacten te markeren en vervolgens selecteert u **Opties** > **Verwijderen** om ze te verwijderen.

Contacten kopiëren — Selecteer het contact, **Opties** > **Kopiëren** en kies de gewenste locatie.

Contacten aan favorieten toevoegen — Tik op een contact en houd het ingedrukt en selecteer vervolgens **Toev. aan favorieten**.

Luister naar het spraaklabel dat aan een contact is toegewezen — Selecteer het contact en **Opties** > **Spraaklabelgegevens** > **Opties** > **Spraaklabel afspelen**.

Houd rekening met het volgende voordat u spraaklabels gebruikt:

- Spraaklabels zijn niet taalgevoelig. Ze zijn afhankelijk van de stem van de spreker.

- U moet de naam van het spraaklabel exact zo uitspreken zoals u deze hebt opgenomen.
- Spraaklabels zijn gevoelig voor achtergrondgeluiden. Neem de spraaklabels op en gebruik ze in een rustige omgeving.
- Zeer korte namen worden niet geaccepteerd. Gebruik lange namen en vermijd het gebruik van soortgelijke namen voor verschillende nummers.



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.

Standaardnummers en -adressen toewijzen

Als een contact verschillende nummers of adressen heeft, is het voor u gemakkelijker als u het contact via een standaardnummer of -adres kunt bellen of een bericht kunt sturen. Het standaardnummer wordt ook gebruikt voor spraakgestuurd bellen.

1. Selecteer **Menu** > **Contacten**.
2. Selecteer een contact en **Opties** > **Standaardnummers**.
3. Selecteer een standaardnummer waaraan u een nummer of adres wilt toevoegen en selecteer **Toewijzen**.

4. Selecteer het nummer of adres dat u als standaard wilt instellen.
5. Als u de weergave Standaardnummers wilt afsluiten en de wijzigingen wilt opslaan, tikt u buiten de weergave.

Beltonen, afbeeldingen en oproeptekst voor contacten

U kunt een beltoon voor een contact of contactgroep opgeven en een afbeelding en beltekst voor een contact. Wanneer het contact u belt, wordt de geselecteerde beltoon afgespeeld en wordt de beltekst of de afbeelding getoond (mits het telefoonnummer van de beller met de oproep wordt meegestuurd en het door uw apparaat wordt herkend).

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

Meer velden aan een weergave van contactgegevens toevoegen — Selecteer het contact en **Opties** > **Bewerken** > **Opties** > **Detail toevoegen**.

Een beltoon voor een contact of contactgroep definiëren — Selecteer het contact of de contactgroep en **Opties** > **Beltoon** en selecteer een beltoon.

De beltoon van een contact verwijderen — Selecteer **Standaardtoon** in de lijst met beltonen.

Een afbeelding aan een contact toevoegen — Selecteer een contact dat in het apparaatgeheugen is opgeslagen en **Opties** > **Bewerken** > **Afbeelding toevoegen**, en selecteer een afbeelding uit Galerij.

Contacten (telefoongids)

Een beltekst voor een contact opgeven — Selecteer het contact en **Opties** > **Bewerken** > **Tekst opr.signaal toevgn.** Voer de beltekst in en selecteer .

De afbeelding van het contact weergeven, wijzigen of verwijderen.

1. Selecteer een contact en **Opties** > **Bewerken**.
2. Ga naar **Afbeelding** en selecteer **Opties** en de gewenste optie.

Contacten kopiëren

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

Wanneer u de lijst met contacten voor het eerst opent, wordt u gevraagd of u namen en nummers van de SIM-kaart naar het apparaat wilt kopiëren.

Kopiëren starten — Selecteer **OK**.

Kopiëren annuleren — Selecteer **Annuleren**. U wordt gevraagd of u de contacten van de SIM-kaart in de lijst met contacten wilt weergeven. Selecteer **OK** om de contacten weer te geven. De lijst met contacten wordt geopend en de namen die op uw SIM-kaart zijn opgeslagen worden aangeduid met .

SIM-diensten

Neem contact op met de leverancier van uw SIM-kaart voor meer informatie over de beschikbaarheid en het gebruik van SIM-kaardiensten. Dit kan uw netwerkserviceprovider of een andere leverancier zijn.

SIM-contacten

Het aantal contacten dat u op de SIM-kaart kunt opslaan, is beperkt.

Contacten die op de SIM-kaart zijn opgeslagen, weergeven in de lijst met contacten — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Contacten weergeven** > **SIM-geheugen**.

De nummers die u in de lijst met contacten opslaat, worden mogelijk niet automatisch op uw SIM-kaart opgeslagen.

Contacten kopiëren naar de SIM-kaart — Ga naar een contact en selecteer **Opties** > **Kopiëren** > **SIM-geheugen**.

Het standaardgeheugen selecteren waar de nieuwe contacten moeten worden opgeslagen — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Std.geheugen vr opslaan** > **Telefoongeheugen** of **SIM-geheugen**.

Contacten die in het geheugen van het apparaat zijn opgeslagen, kunnen meer dan een telefoonnummer en een afbeelding bevatten.

Vaste nummers

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.

Selecteer **Menu** > **Contacten** en **Opties** > **SIM-nummers** > **Nrs. vaste contacten**.

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** of **Vaste nummers deactiv.** — Hiermee schakelt u vaste nummers in of uit.

7. Berichten

Berichten, hoofdweergave

Selecteer **Menu** > **Berichten** (netwerkdienst).

Een nieuw bericht maken — Selecteer **Nieuw bericht**.



Tip: Als u veelvuldig gebruikte berichten niet steeds opnieuw wilt schrijven, gebruikt u opgeslagen berichten in de map Sjablonen in Mijn mappen. Ook kunt u uw eigen sjablonen creëren en opslaan.

Berichten bevat de volgende mappen:

-  **Inbox** — Ontvangen berichten, met uitzondering van e-mail en infodienstberichten.
-  **Mijn mappen** — Hierin kunt u berichten onderbrengen.

- **Nieuw SIM-contact** — Nu kunt u de naam en het telefoonnummer invoeren van de contactpersoon waarvoor oproepen zijn toegestaan.
- **Toevoegen uit Contacten** — Hiermee kopieert u een contact uit de lijst met 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 SMSberichten toevoegen aan de lijst met vaste nummers.

-  **Mailbox** — Maak verbinding met de externe mailbox om nieuwe e-mails op te halen of eerder opgehaalde e-mails offline te bekijken.
-  **Concepten** — Conceptberichten die niet verzonden zijn.
-  **Verzonden** — De laatste berichten die u hebt verzonden, met uitzondering van berichten die u hebt verzonden met Bluetooth-verbinding. U kunt het aantal berichten opgeven dat in deze map kan worden opgeslagen.
-  **Outbox** — Berichten die wachten op verzending worden tijdelijk opgeslagen in de Outbox, bijvoorbeeld wanneer uw apparaat geen bereik heeft.
-  **Leveringsrapprtn** — Hiermee vraagt u bij het netwerk een afleveringsrapport aan voor de

tekstberichten en MMS-berichten die u hebt verzonden (netwerkdienst).

Berichten invoeren 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 multimedias Bericht of e-mail kunt maken, moet de verbinding juist zijn ingesteld.

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.

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

Informeer bij uw provider naar de maximale grootte van e-mailberichten. Als u probeert om een e-mailbericht te verzenden dat de toegestane grootte van de e-mailserver overschrijdt, blijft het Bericht in de map Outbox staan en probeert het apparaat geregeld om het opnieuw te verzenden. Voor het verzenden van e-mail is een gegevensverbinding vereist en bij herhaalde pogingen om e-mail te verzenden brengt de serviceprovider dit mogelijk in rekening. In de map Outbox kunt u een dergelijk Bericht verwijderen of verplaatsen naar de map Concepten.

Voor Berichten zijn netwerkdiensten vereist.

Een tekst of multimedias Bericht verzenden — Selecteer **Nieuw Bericht**.

Een audio- of e-mailbericht verzenden — Selecteer **Opties** > **Bericht maken** en de betreffende optie.

Ontvangers of groepen selecteren in de contactenlijst — Selecteer  op de werkbalk.

Voer het nummer of e-mailadres handmatig in — Tik op het veld **Aan**.

Het onderwerp van e-mail- of multimedias berichten invoeren — Voer het in het veld Onderw. in. Als het veld Onderw. niet zichtbaar is, selecteert u **Opties** > **Velden berichtheader** om de velden te wijzigen die zichtbaar zijn.

Het Bericht schrijven — Tik op het veld voor het Bericht.

Een object aan een Bericht of e-mail toevoegen — Selecteer  en het betreffende inhoudstype. Het Berichttype verandert mogelijk in multimedia naar gelang het bijgevoegde object.

Het Bericht of de e-mail verzenden — Selecteer  of druk op de beltoets.

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.

Inbox met ontvangen berichten

Berichten ontvangen

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Inbox**.

-  Een ongelezen SMS-bericht
-  Een ongelezen multimediasbericht
-  Een ongelezen audiobbericht
-  Via Bluetooth-verbinding ontvangen gegevens

Wanneer u een bericht ontvangt, worden  en **1 nieuw bericht** op het startscherm weergegeven.

Een bericht op het startscherm openen — Selecteer **Weergev..**

Een bericht in de map Inbox openen — Selecteer het bericht.

Een ontvangen bericht beantwoorden — Selecteer **Opties** > **Beantwoorden**.

Multimediasberichten

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.

Multimediasberichten ophalen — Selecteer **Opties** > **Ophalen**. Een packet-gegevensverbinding wordt geopend om het bericht op uw apparaat op te halen. Mogelijk ontvangt u een melding dat een multimediasbericht op u wacht in de multimediasberichtencentrale.

Wanneer u een multimediasbericht ontvangt,  krijgt u waarschijnlijk een afbeelding en een bericht te zien.  geeft aan dat een geluidsclip is bijgevoegd.  geeft aan dat een videoclip is bijgevoegd.

De geluids- of videoclip afspelen — Het symbool selecteren.

De mediaobjecten weergeven die in een multimediasbericht zijn bijgevoegd — Selecteer **Opties** > **Objecten**.

Als het bericht een multimediaspresentatie bevat, wordt  weergegeven.

De presentatie afspelen — Het symbool selecteren.

Gegevens, instellingen en webdienstberichten

Uw apparaat kan vele berichttypen ontvangen die gegevens bevatten, zoals visitekaartjes, beltonen, operatorlogo's, agenda-items en e-mailwaarschuwingen. Wellicht ontvangt u ook instellingen van uw serviceprovider in een configuratiebericht.

De gegevens van een bericht opslaan — Selecteer **Opties** en de overeenkomstige optie.

Berichten

Webdienstberichten zijn meldingen (bijvoorbeeld het laatste nieuws) en kunnen een SMS-bericht of koppeling bevatten. Raadpleeg uw serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid en abonnementen.

E-mailinstellingen definiëren

Als u e-mailinstellingen wilt definiëren, selecteert u **Menu** > **Berichten** en **Mailbox**.

U kunt een aantal e-mailaccounts instellen, bijvoorbeeld een persoonlijk en een zakelijk e-mailaccount.

Als u e-mailinstellingen wilt definiëren vanuit het startscherm, selecteert u de relevante plug-in. Als u een e-mailaccount wilt instellen, kunt u ook **Menu** > **Toepassngn** > **Inst.wizard** selecteren.

Mailbox

E-mailinstellingen opgeven

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Mailbox**.

Als u e-mail wilt gebruiken, moet u een geldig internettoegangspunt in het apparaat opgeven en uw e-mailinstellingen correct definiëren.

U moet een afzonderlijke e-mailaccount hebben. Volg de instructies van de serviceprovider voor uw externe mailbox en internet.

Als u **Berichten** > **Mailbox** selecteert en nog geen e-mailaccount hebt ingesteld, wordt u gevraagd dit te doen. Selecteer **Starten** om de e-mailinstellingen te definiëren.

Wanneer u een nieuwe mailbox maakt, wordt Mailbox vervangen door de naam die u de mailbox geeft in de hoofdweergave van Berichten. U kunt maximaal zes mailboxen gebruiken.

De mailbox openen

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

Wanneer u de mailbox opent, wordt u gevraagd of u wilt verbinden met de mailbox.

Met uw mailbox verbinden en nieuwe e-mailheaders of -berichten ophalen — Selecteer **Ja**. Als u berichten online bekijkt, bent u continu verbonden met een externe mailbox via een dataverbinding.

Eerder opgehaalde e-mailberichten offline bekijken — Selecteer **Nee**.

Een nieuw e-mailbericht maken — Selecteer **Opties** > **Bericht maken** > **E-mail**.

De gegevensverbinding met de externe mailbox sluiten — Selecteer **Opties** > **Verbinding verbreken**.

E-mails ophalen

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

Als u offline bent, selecteert u **Opties** > **Verbinden** om een verbinding met de externe mailbox te openen.



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

Berichten ophalen wanneer u een actieve verbinding met een externe mailbox hebt — Selecteer **Opties** > **E-mail ophalen** > **Nieuw** om alle nieuwe berichten op te halen, **Geselecteerd** om alleen geselecteerde berichten op te halen of **Alle** om alle berichten uit de mailbox op te halen. Selecteer **Annuleren** om het ophalen van berichten te stoppen.

De verbinding sluiten en de e-mailberichten offline bekijken — Selecteer **Opties** > **Verbinding verbreken**.

Een e-mailbericht offline openen — Als u een e-mailbericht wilt openen, selecteert u het bericht. Als het e-mailbericht niet is opgehaald en u bent offline, wordt u gevraagd of u dit bericht uit de mailbox wilt ophalen.

E-mailbijlagen weergeven — Open het bericht en selecteer het bijlageveld dat wordt aangeduid met . Als de bijlage niet naar het apparaat is gekopieerd, selecteert u **Opties** > **Opslaan**.

E-mailberichten automatisch ophalen — Selecteer **Opties** > **E-mailinstellingen** > **Automatisch ophalen**.

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

E-mail verwijderen

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

De inhoud van een e-mail alleen van het apparaat verwijderen — Selecteer **Opties** > **Verwijderen** > **Alleen telefoon**. De e-mail is niet uit de externe mailbox verwijderd.

Het apparaat geeft de e-mailheaders in de externe mailbox weer. Als u de inhoud van het bericht hebt verwijderd, blijft de e-mailheader op uw apparaat. Als u ook de header wilt verwijderen, moet u verbonden zijn met de server wanneer u het bericht van uw apparaat en de externe mailbox verwijdert. Als er geen verbinding met de server is, wordt de header verwijderd wanneer u van uw apparaat opnieuw verbinding maakt met de externe mailbox om de status bij te werken.

Een e-mail van het apparaat en de externe mailbox verwijderen — Selecteer **Opties** > **Verwijderen** > **Telefoon en server**.

Het verwijderen van een e-mailbericht annuleren dat gemarkeerd is om van het apparaat en de server te worden verwijderd  — Selecteer **Opties** > **Herstellen**.

De verbinding met de mailbox verbreken

Selecteer **Opties** > **Verbinding verbreken** terwijl u online bent als u de gegevensverbinding met de externe mailbox wilt verbreken.

Mail for Exchange

Met Mail for Exchange kunt u uw zakelijke e-mail op uw apparaat ontvangen. U kunt e-mails beantwoorden, compatibele bijlagen bekijken en bewerken, agendagegevens bekijken, uitnodigingen voor

Berichten

vergaderingen ontvangen en beantwoorden, vergaderingen plannen en contactgegevens bekijken, toevoegen en bewerken.

ActiveSync

Gebruik van Mail for Exchange is beperkt tot draadloze synchronisatie van PIM-informatie tussen het Nokia-apparaat en de geautoriseerde Microsoft Exchange-server.

Mail for Exchange kan alleen worden ingesteld als uw organisatie beschikt over Microsoft Exchange Server. Bovendien moet uw IT-beheerder Mail for Exchange voor uw account hebben geactiveerd.

Voordat u begint met het instellen van Mail for Exchange moet u het volgende controleren:

- een zakelijke e-mail-ID;
- uw gebruikersnaam op het bedrijfsnetwerk;
- uw wachtwoord op het bedrijfsnetwerk;
- de domeinnaam van het netwerk (raadpleeg de IT-afdeling van uw bedrijf);
- de servernaam van Mail for Exchange (raadpleeg de IT-afdeling van uw bedrijf).

Afhankelijk van de instellingen van Mail for Exchange op de bedrijfsserver moet u mogelijk nog andere informatie invoeren. Als u niet beschikt over de juiste informatie, moet u contact opnemen met de IT-afdeling van uw bedrijf.

Voor Mail for Exchange is het gebruik van de blokkeringscode mogelijk verplicht. De standaardblokkeringscode van uw apparaat is 12345 maar mogelijk heeft uw IT-beheerder een andere code voor u ingesteld.

U kunt het profiel en de instellingen van Mail for Exchange in de instellingen van Berichten openen en wijzigen.

Berichten op een SIM-kaart bekijken

Hiermee kunt u berichten weergeven die op een SIM-kaart zijn opgeslagen.

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

Voordat u SIM-berichten kunt bekijken, moet u ze naar een map op uw apparaat kopiëren.

1. Markeer de berichten. Selecteer **Opties** > **Mark./mark. opheffen** > **Markeren** of **Alles markeren**.
2. Open een lijst met mappen. Selecteer **Opties** > **Kopiëren**.
3. Selecteer een map om te kopiëren.
4. Open de map om de berichten te bekijken.

Infodienstberichten

Met Infodienst (netwerkdienst) kunt u berichten over verschillende onderwerpen, zoals weers- of verkeersomstandigheden, van uw serviceprovider ontvangen. Neem contact op met uw serviceprovider voor beschikbare onderwerpen en relevante onderwerpsnummers. Deze dienst is mogelijk niet in alle regio's beschikbaar. Infodienstberichten kunnen niet met een 3G-netwerk worden ontvangen. De ontvangst van infodienstberichten wordt mogelijk verhinderd door een packet-gegevensverbinding.

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

Dienststopdrachten

Met dienststopdrachten (netwerkdienst) kunt u serviceaanvragen (ook wel USSD-opdrachten genoemd) naar uw serviceprovider invoeren en versturen. Dit kunnen bijvoorbeeld activeringsopdrachten voor netwerkdiensten zijn. Deze dienst is mogelijk niet in alle regio's beschikbaar.

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

Berichten-instellingen

De instellingen kunnen vooraf zijn ingesteld op uw apparaat of u kunt ze in een bericht ontvangen. Als u instellingen handmatig wilt invoeren, vult u alle velden in die gemarkeerd zijn met **Is verplicht** of een sterretje.

Sommige of alle berichtencentrales of 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.

Instellingen voor SMS-berichten

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

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Berichtencentrales** — Hiermee geeft u een lijst met alle gedefinieerde SMS-berichtencentrales weer.

- **Berichtcentr. in gebruik** — Selecteer de berichtencentrale voor het bezorgen van SMS-berichten.
- **Tekencodering** — Selecteer **Bep. ondersteuning** als tekens moeten worden geconverteerd naar een ander coderingssysteem wanneer dit beschikbaar is.
- **Rapport ontvangen** — Hiermee vraagt u bij het netwerk een afleveringsrapport aan voor de tekstberichten die u hebt verzonden (netwerkdienst).
- **Geldigheid bericht** — Hier kunt u opgeven hoe lang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als het bericht niet binnen deze periode kan worden verzonden, wordt het uit de berichtencentrale verwijderd.
- **Bericht verzonden als** — Raadpleeg uw serviceprovider als u wilt weten of uw berichtencentrale SMS-berichten kan omzetten in andere indelingen.
- **Voorkeursverbinding** — Selecteer de verbinding die u wilt gebruiken.
- **Antw. via zelfde centrale** — Hiermee reageert u op berichten met hetzelfde nummer van de SMS-berichtencentrale (netwerkdienst).

Instellingen voor multimediasberichten

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

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Grootte afbeelding** — Hiermee geeft u de grootte op van de afbeelding in een multimediasbericht.
- **MMS-aanmaakmodus** — Als u **Met begeleiding** selecteert, wordt u door het apparaat gewaarschuwd

wanneer u een bericht probeert te versturen dat door de ontvanger mogelijk niet wordt ondersteund. Als u **Beperkt** selecteert, voorkomt het apparaat dat u berichten verstuurt die mogelijk niet worden ondersteund. Als u inhoud in uw berichten wilt opnemen zonder meldingen, selecteert u **Vrij**.

- **Toegangspunt in gebruik** — Hiermee kunt u aangeven welk toegangspunt als voorkeursverbinding wordt gebruikt.
- **Multimedia ophalen** — Hiermee kunt u opgeven hoe u berichten wilt ontvangen (indien beschikbaar). Selecteer **Aut. in eigen netwerk** als u berichten automatisch wilt ophalen in uw eigen netwerk. Buiten uw eigen netwerk ontvangt u een melding dat u een bericht kunt ophalen in de multimediasberichtencentrale. Als u **Altijd automatisch** selecteert, maakt uw apparaat automatisch een actieve packet-gegevensverbinding om het bericht binnen en buiten uw eigen netwerk op te halen. Selecteer **Handmatig** om handmatig multimediasberichten op te halen uit de berichtencentrale of **Uit** om het ontvangen van alle multimediasberichten te voorkomen. Automatisch ophalen wordt mogelijk niet in alle regio's ondersteund.
- **Anon. berichten toestaan** — Berichten van anonieme afzenders weigeren.
- **Advertenties ontvangen** — Multimediasberichtadvertenties ontvangen (netwerkdienst).
- **Rapporten ontvangen** — De status van verzonden berichten in het logboek weergeven (netwerkdienst).
- **Rapportverz. weigeren** — Voorkomen dat uw apparaat leveringsrapporten van ontvangen berichten verzendt.

- **Geldigheid bericht** — Hier kunt u opgeven hoe lang moet worden geprobeerd het bericht opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt (netwerkdienst). Als het bericht niet binnen deze periode kan worden verzonden, wordt het uit de berichtencentrale verwijderd.

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

E-mailinstellingen

Mailboxen beheren

Selecteer **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **E-mail**.

Kiezen welke mailbox u wilt gebruiken om e-mail te verzenden en te ontvangen — Selecteer **Mailbox in gebruik** en een mailbox.

Een mailbox inclusief berichten van het apparaat verwijderen — Selecteer **Mailboxen**, ga naar de gewenste mailbox en selecteer **Opties** > **Verwijderen**.

Een nieuwe mailbox maken — Selecteer **Mailboxen** > **Opties** > **Nieuwe mailbox**. De naam die u de nieuwe mailbox geeft vervangt Mailbox in de hoofdweergave van Berichten. U kunt maximaal zes mailboxen gebruiken.

De verbindinginstellingen, gebruikersinstellingen, instellingen voor ophalen en instellingen voor automatisch ophalen wijzigen — Selecteer **Mailboxen** en een mailbox.

8. Het apparaat aanpassen

U kunt uw apparaat op uw smaak afstemmen door het startscherm, de tonen of thema's aan te passen.

Het uiterlijk van het apparaat wijzigen

 Met thema's kunt u het uiterlijk van het scherm wijzigen, zoals de achtergrondafbeelding en de indeling van het hoofdmenu.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Persoonlijk** > **Thema's**.

Een voorbeeld van een thema bekijken — Selecteer **Algemeen**, ga naar het thema en wacht enkele seconden.

Het thema activeren — Selecteer **Opties** > **Instellen**.

De indeling van het hoofdmenu wijzigen — Selecteer **Menu**.

Het uiterlijk van het startscherm wijzigen — Selecteer **Startsch.thema**.

Een afbeelding of diavoorstelling instellen als achtergrond van het startscherm — Selecteer **Achtergrond** > **Afbeelding** of **Diavoorstelling**.

De afbeelding in het startscherm wijzigen bij ontvangst van een oproep — Selecteer **Oproepafblndg**.

Profielen

 U kunt profielen gebruiken om beltonen, signaaltönen voor berichten en tonen voor verschillende gebeurtenissen, omgevingen en groepen bellers in te stellen en aan te passen. De naam van het geselecteerde profiel wordt in het startscherm weergegeven. Als het algemene profiel in gebruik is, wordt alleen de datum weergegeven.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Persoonlijk** > **Profielen**.

9. Muziekmap

Muziekspeler

Muziekspeler ondersteunt bestandsindelingen zoals AAC, AAC+, eAAC+, MP3 en WMA. Muziekspeler ondersteunt niet

noodzakelijkerwijs alle kenmerken van bestandsindelingen of alle variaties van bestandsindelingen.

U kunt Muziekspeler ook gebruiken om podcasts te beluisteren. Podcasting is een methode om audio- en

Muziekmap

videomateriaal via internet te verzenden via RSS- of Atom-technologie voor mobiele apparaten en computers.

Een liedje of podcast afspelen

Als u Muziekspeler wilt openen, selecteert u **Menu** > **Muziek** > **Muziekspeler**.

U moet mogelijk de bibliotheken met muziek en podcasts vernieuwen nadat u de selectie van liedjes of podcasts in uw apparaat hebt bijgewerkt. Als u alle beschikbare items wilt toevoegen aan de bibliotheek, selecteert u **Opties** > **Biblioth. vernieuwen**.

Een liedje of podcast afspelen:

1. Selecteer categorieën als u naar het nummer of de podcastepisode wilt gaan die u wilt beluisteren.
2. Als u een item wilt afspelen, selecteert u het item in de lijst.

Als u het afspelen wilt onderbreken, drukt u op ; als u het afspelen wilt hervatten, drukt u op .

Als u vooruit of achteruit wilt spoelen, houdt u  of  ingedrukt.

Als u naar het volgende item wilt gaan, drukt u op . Als u wilt terugkeren naar het begin van het item, drukt u op . Als u naar het vorige item wilt gaan, drukt u nogmaals op  binnen twee seconden nadat een nummer of podcast is gestart.

Als u willekeurig afspelen () wilt inschakelen of uitschakelen, selecteert u **Opties** > **Willekeurig afspelen**.

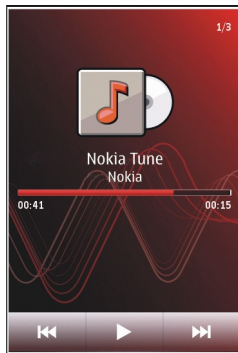
Als u het huidige item () alle items () wilt herhalen, of de herhaling wilt uitschakelen, selecteert u **Opties** > **Herhalen**.

Als u podcasts afspeelt, zijn willekeurig afspelen en herhalen automatisch uitgeschakeld.

Druk op de volumetoets om het volume te regelen.

Als u de toon voor het afspelen van muziek wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Equalizer**.

Als u de balans en het stereo-klankbeeld wilt wijzigen of de lage tonen wilt versterken, selecteert u **Opties** > **Instellingen**.



Als u wilt terugkeren naar het startscherm en de speler op de achtergrond wilt laten spelen, drukt u op de beëindigingstoets.

Als u de muzikspeler wilt sluiten, selecteert u **Opties** > **Afsluiten**.

Afspeellijsten

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Muzikspeler** en **Afspeellijsten**.

Als u details van de afspeellijst wilt bekijken, selecteert u **Opties** > **Details afspeellijst**.

Een afspeellijst maken

1. Selecteer **Opties** > **Nieuwe afspeellijst**.
2. Voer een naam voor de afspeellijst in en selecteer **OK**.
3. Als u liedjes nu wilt toevoegen, selecteert u **Ja**; als u liedjes later wilt toevoegen, selecteert u **Nee**.
4. Wanneer u **Ja** selecteert, selecteert u artiesten om liedjes te zoeken die u in de afspeellijst wilt opnemen. Selecteer **Toevoegen** om items toe te voegen.

Als u de lijst met liedjes onder de naam van een artiest wilt weergeven, selecteert u **Uitvouwen**. Als u de lijst met liedjes wilt verbergen, selecteert u **Samenvwn**.

5. Wanneer u uw selecties hebt voltooid, selecteert u **Gereed**.

Als een compatibele geheugenkaart is geplaatst, wordt de afspeellijst hierop opgeslagen.

Als u later meer nummers wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > **Tracks toevoegen** terwijl u de afspeellijst weergeeft.

Als u nummers, albums, artiesten, genres en componisten aan een afspeellijst wilt toevoegen vanuit de verschillende weergaven van het muziekmenu, selecteert u een item en **Opties** > **Toevgn aan afspeellijst** > **Opgeslag. afspeellijst** of **Nieuwe afspeellijst**.

Als u een nummer uit een afspeellijst wilt verwijderen, selecteert u **Opties** > **Verwijderen**. Hiermee verwijdert u het nummer niet uit het apparaat, maar alleen uit de afspeellijst.

Als u de volgorde van nummers in een afspeellijst wilt wijzigen, selecteert u het liedje dat u wilt verplaatsen en **Opties** > **Afsp.lst opn. ordenen**. Als u een liedje naar de nieuwe positie wilt slepen, selecteert u het betreffende liedje en **Neerzetten**. Als u het herschikken van de afspeellijst wilt beëindigen, selecteert u **Gereed**.

Podcasts

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Muzikspeler** en **Podcasts**.

Podcast-episodes bestaan uit drie fases: nooit afgespeeld, gedeeltelijk afgespeeld en volledig afgespeeld. Als een fase gedeeltelijk is afgespeeld, wordt de episode de volgende keer afgespeeld vanaf de laatste afspelpositie. Als een fase nooit is afgespeeld of volledig is afgespeeld, wordt de episode vanaf het beginpunt afgespeeld.

Muziek overbrengen van een computer

U kunt muziek overbrengen op de volgende manieren:

- Als u Nokia Ovi Player wilt installeren voor het beheer van uw muziekbestanden, moet u de software voor de pc downloaden van www.ovi.com en de instructies volgen.
- Als u het apparaat op een pc wilt weergeven als massageheugenapparaat waarnaar u gegevensbestanden kunt overbrengen, maakt u verbinding via een compatibele USB-kabel of via Bluetooth. Als u een USB-gegevenskabel gebruikt, selecteert u **Massaopslag** als verbindingsmodus. Er moet een compatibele geheugenkaart in het apparaat zijn geplaatst.
- Als u muziek wilt synchroniseren met Windows Media Player sluit u een compatibele USB-gegevenskabel aan en selecteert u **Mediaoverdracht** als verbindingsmodus. Er moet een compatibele geheugenkaart in het apparaat zijn geplaatst.

Als u de standaard USB-verbindingsmodus wilt wijzigen, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **USB** > **USB-verbindingsmodus**.

Nokia Ovi Player

Met Nokia Ovi Player kunt u muziek van Ovi Muziek downloaden, muziek van uw computer naar uw apparaat overbrengen en uw muziekbestanden beheren en organiseren.

Ga naar www.ovi.com om Nokia Ovi Player te downloaden.

U heb een internetverbinding nodig om muziek te downloaden.

Muziek tussen uw computer en mobiele apparaat downloaden, overbrengen en beheren

1. Open Nokia Ovi Player op de computer. U moet zich registreren of aanmelden als u muziek wilt downloaden.
2. Gebruik een compatibele USB-gegevenskabel om uw apparaat op de computer aan te sluiten.
3. Selecteer **Ovi Suite** als USB-verbindingsmodus.

Nokia Muziekwinkel



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

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Ovi Muziek**.

U moet een geldig internettoegangspunt in het apparaat hebben om toegang te krijgen tot de Nokia Muziekwinkel.

De beschikbaarheid en het uiterlijk van de instellingen voor Nokia Muziekwinkel kunnen variëren. In sommige gevallen zijn de instellingen vooraf opgegeven en kunt u ze niet wijzigen.

Het toegangspunt selecteren — Mogelijk wordt u gevraagd het toegangspunt te selecteren dat u moet

gebruiken wanneer u een verbinding met Nokia Muziekwinkel maakt. Selecteer **Standaardtoegangspunt**.

Instellingen voor Nokia Muziekwinkel wijzigen — Wanneer u in de Nokia Muziekwinkel rondkijkt, kunt u de instellingen eventueel wijzigen door **Opties** > **Instellingen** te selecteren.

De Nokia Muziekwinkel is niet in alle landen of regio's beschikbaar.

Nokia Podcasting

Met de toepassing Nokia Podcasting (netwerkdienst) kunt u via de ether podcasts zoeken, abonnementen op podcasts nemen en podcasts downloaden en met het apparaat audio- en videopodcasts afspelen, beheren en met anderen delen.

Podcast-instellingen

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Podcasting**.

Geef uw verbidings- en downloadinstellingen op om Nokia Podcasting te gaan gebruiken.

Verbindingsinstellingen

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Verbinding** en een van de volgende opties:

- **Standaardtoeg. punt** — Het toegangspunt selecteren dat wordt gebruikt om verbinding te maken met internet.
- **URL van zoekservice** — Het webadres van de podcast-zoekdienst opgeven dat wordt gebruikt voor het zoeken naar podcasts.

Downloadinstellingen

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Downloaden** en een van de volgende opties:

- **Opslaan in** — Definiëren waar de podcasts worden opgeslagen.
- **Update-interval** — Geef aan hoe vaak er een update van de podcasts moet worden uitgevoerd.
- **Tijd volgende update** — Hiermee geeft u het tijdstip van de volgende automatische update op.
Automatische updates vinden alleen plaats als een specifiek standaardtoegangspunt is geselecteerd en de toepassing Podcasting geopend is.
- **Downloadlimiet (%)** — Hiermee geeft u aan welk percentage van het geheugen voor gedownloade podcasts wordt gereserveerd.
- **Als limiet is bereikt** — Definieer welke actie wordt ondernomen als de downloadlimiet wordt overschreden.

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

Standaardinstellingen herstellen — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Opties** > **Standaardinstellingen**.

Podcasts downloaden

Nadat u zich op een podcast hebt geabonneerd, kunt u de podcastepisodes downloaden, afspelen en beheren.

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Podcasting**.

Muziekmap

Een lijst met podcastabbonnementen weergeven — Selecteer **Podcasts**.

Afzonderlijke episodetitels weergeven — Selecteer de titel van de podcast. Een episode is een bepaald mediabestand van een podcast.

Beginnen met downloaden — Selecteer de titel van de episode. U kunt verschillende episodes tegelijk downloaden.

Het afspelen van een podcast starten voordat het downloaden voltooid is — Ga naar een podcast en selecteer **Opties** > **Voorbeeld afspelen**.

Podcasts die gedownload zijn, worden opgeslagen in de map Podcasts, maar worden niet altijd direct weergegeven.

Radio

Naar de radio luisteren

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **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.

Wanneer u de toepassing voor het eerst opent, kunt u eventueel de lokale zenders automatisch laten afstemmen.

Selecteer  of  als u de volgende of vorige zender wilt beluisteren.

Selecteer  als u de radio wilt uitzetten.

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

- **Kanalen** — Opgeslagen radiozenders bekijken.
- **Zenders afstemmen** — Radiozenders zoeken.
- **Opslaan** — De radiozender opslaan.
- **Luidspreker inschakelen** of **Luidspreker uitschakelen** — Hiermee zet u de luidspreker aan of uit.
- **Alternatieve frequenties** — Geef aan of u de radio automatisch naar een betere RDS-frequentie voor de radiozender wilt laten zoeken als het frequentieniveau minder wordt.
- **Afsp. in achtergrond** — Hiermee kunt u teruggaan naar het startscherm met radio op de achtergrond.

Radiozenders beheren

Selecteer **Menu** > **Muziek** > **Radio**.

Als u naar opgeslagen radiozenders wilt luisteren, selecteert u **Opties** > **Kanalen** en vervolgens een zender in de lijst.

Als u een zender wilt verwijderen of een andere naam wilt geven, selecteert u **Opties** > **Kanalen** > **Opties** > **Verwijderen** of **Naam wijzigen**.

Als u de frequentie handmatig wilt instellen, selecteert u **Opties** > **Zenders afstemmen** > **Opties** > **Handmatig zoeken**.

10. Galerij

Als u uw beelden, videoclips, geluidsclips en koppelingen naar streaming media wilt opslaan, selecteert u **Menu** > **Galerij**.



Tip: Als u de afbeeldingen en videoclips snel wilt openen, tikt u op de mediatoets () om de mediabalk te openen en selecteert u .

Bestanden weergeven en organiseren

Selecteer **Menu** > **Galerij** en maak een keuze uit de volgende opties:

-  **Afbld. en video's** — Afbeeldingen weergeven in de afbeeldingviewer en video's in Videocentrum.
-  **Tracks** — Hiermee opent u Muziekspeler.
-  **Geluidsclips** — Hiermee beluistert u geluidsclips.
-  **Overige media** — Hiermee geeft u presentaties weer.

U kunt mappen openen, aanmaken en hierin bladeren. Daarnaast kunt u items markeren, kopiëren, toevoegen en naar mappen verplaatsen.

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



Als u een bestand wilt openen, selecteert u een bestand in de lijst. Videoclips en RAM-bestanden worden geopend en

afgespeeld in Videocentrum; muziek- en geluidsclips in Muziekspeler.

Als u bestanden wilt kopiëren of verplaatsen naar de geheugenkaart (indien geplaatst) of het apparaatgeheugen, selecteert u een bestand **Opties** > **Indelen** > **Kopiëren** of **Verplaatsen** en maakt u een keus uit de beschikbare opties.

Afbeeldingen en video's weergeven

Selecteer **Menu** > **Galerij** en **Afbld. en video's**.

De afbeeldingen, videoclips en mappen zijn standaard op datum en tijd geordend.

Als u een bestand wilt openen, selecteert u een bestand in de lijst. Als u op een afbeelding wilt inzoomen, gebruikt u de volumetoets.

Selecteer **Opties** > **Bewerken** als u een videoclip of afbeelding wilt bewerken.

Selecteer **Opties** > **Bestand gebruiken** en een van de volgende opties:

- **Inst. als achtergrond** — De afbeelding als achtergrond gebruiken op het startscherm.
- **Inst. als opr.afbeelding** — De afbeelding instellen als algemene oproepafbeelding.
- **Toewijzen aan cont.** — De afbeelding instellen als oproepafbeelding voor een contactpersoon.

Met de werkbalk selecteert u veel gebruikte functies met afbeeldingen, videoclips en mappen.

Galerij

Op de actieve werkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

-  **Verzenden** — Een afbeelding of videoclip versturen.
-  **Bewerken** — Een afbeelding of videoclip bewerken.
-  **Verwijderen** — Een afbeelding of videoclip verwijderen.

Afbeeldingen en video's ordenen

Selecteer **Menu** > **Galerij** en **Afbld. en video's** > **Opties** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Mapopties** — Selecteer **Verpltsn naar map** om bestanden in mappen te plaatsen. Selecteer **Nieuwe map** als u een nieuwe map wilt maken.
- **Indelen** — Selecteer **Kopiëren** om bestanden naar mappen te kopiëren. Selecteer **Verplaatsen** om bestanden in mappen te plaatsen.
- **Weergeven op** — Bestanden weergeven op datum, titel of grootte.

TV out-modus

U kunt uw afbeeldingen en videoclips op een compatibele tv bekijken.

Selecteer **Menu** > **Instellingen**.

U kunt uw afbeeldingen en videoclips bekijken op een compatibele televisie door een Nokia Video-Out-kabel te gebruiken.

Voordat u afbeeldingen en videoclips op een televisietoestel kunt bekijken, moet u mogelijk het televisiesysteem (PAL of

NTSC) en de juiste verhouding (breedbeeld of normaal) bepalen.

Het televisiesysteem en de juiste verhouding bepalen — Selecteer **Telefoon** > **Accessoires** > **Tv-uitvoer**.

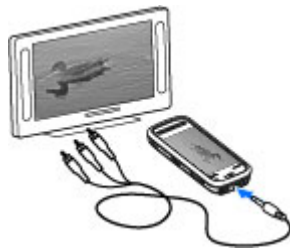
In de TV Out-modus kunt u het televisietoestel niet als camerazoeeker gebruiken.

Foto's bekijken en videoclips afspelen op een televisie

1. Sluit een Nokia Video Out-kabel aan op de video-invoeraansluiting van een compatibele tv.
2. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de Nokia AV-connector van het apparaat.
3. Mogelijk moet u de USB-kabelmodus selecteren.
4. Selecteer **Menu** > **Galerij** en een afbeelding of videoclip.

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

Alle audio, inclusief actieve oproepen, audio van stereovideoclips, toetstonen en beltonen, wordt doorgestuurd via het tv-toestel. U kunt de microfoon van het apparaat normaal gebruiken.



De geopende afbeelding wordt op het volledige scherm van de televisie weergegeven. Als u een afbeelding opent in de miniatuurweergave terwijl deze op de televisie wordt weergegeven, is inzoomen niet mogelijk.

Wanneer u een videoclip selecteert, wordt deze op het scherm van het apparaat en op het tv-scherm afgespeeld.

U kunt afbeeldingen als diavoorstelling op het televisiescherm weergeven. Alle items in een album of alle

gemarkeerde afbeeldingen worden op het volledige televisiescherm getoond.

De kwaliteit van het televisiebeeld kan variëren afhankelijk van de resolutie van het verbonden apparaat.

Draadloze radiosignalen, bijvoorbeeld inkomende oproepen, kunnen storingen in het televisiebeeld veroorzaken.

11. Camera

Het apparaat Nokia 5800 XpressMusic beschikt over twee camera's, een camera met een hoge resolutie op de achterzijde van het apparaat en een camera met een lagere resolutie op de voorzijde. U kunt met beide camera's foto's maken en video's opnemen.

Uw apparaat ondersteunt het maken van foto's met een resolutie van 2048 x 1536 pixels. De beeldresolutie kan in deze documentatie anders zijn weergegeven.

De camera activeren

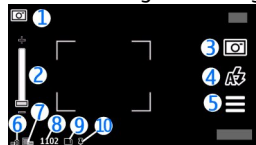
Als u de camera wilt activeren, drukt u op de opnametoets.

Als u de tweede camera wilt activeren, activeert u eerst de hoofdcamera en selecteert u **Opties** > **2e camera gebruiken**.

Foto's maken

Instellingen en symbolen op het scherm voor foto-opname

In de fotozoeker wordt het volgende weergegeven:



- 1 — Symbool voor opnamemodus
- 2 — Zoomschuif. Raak het scherm aan om de zoomschuif of uit te schakelen.
- 3 — Opnamepictogram. Selecteer dit pictogram om een foto te maken.
- 4 — Flitsermodus. Selecteer deze optie om instellingen te wijzigen.

Camera

- 5 — Opname-instellingen. Selecteer deze optie om instellingen te wijzigen.
- 6 — Symbool voor batterijniveau
- 7 — Symbool voor afbeeldingsresolutie.
- 8 — Afbeeldingteller (het geschatte aantal foto's dat u kunt maken met de ingestelde afbeeldingskwaliteit en het geschikte geheugen)
- 9 — Gebruikte geheugen. Afhankelijk van de instelling van het apparaat beschikt u over de volgende opties: apparaatgeheugen  of geheugenkaart .
- 10 — Symbool voor GPS-signaal

Opname-instellingen

Als u de weergave met opname-instellingen wilt openen voordat u een afbeelding of videoclip opneemt, selecteert u **Menu** > **Toepassngn** > **Camera** en .

De weergave met opname-instellingen biedt snelkoppelingen naar verschillende items en instellingen voordat u een afbeelding of videoclip opneemt.

De opname-instellingen worden opnieuw op de standaardwaarden ingesteld wanneer u de camera sluit.

Maak een keuze uit de volgende opties:

A — Selecteer de scène.

 of  — Schakel tussen de video- en afbeeldingsmodus.

 of  — Geef het zoekraster weer of verberg het (alleen afbeeldingen).

 — Hiermee activeert u de zelftimer (alleen foto's).

 — Activeer de reeksmodus (alleen afbeeldingen).

 — Open Galerij.

Foto-instellingen:

 — Selecteer een kleureffect.

 — Hiermee past u de witbalans aan. Hiermee selecteert u de huidige belichtingssituatie. Met behulp van deze optie kunt u de kleuren van de camera nauwkeuriger instellen.

 — Hiermee past u de belichtingscompensatie aan (alleen foto's). Als u een opname maakt van een donker onderwerp tegen een zeer lichte achtergrond (zoals sneeuw), stelt u de belichting in op +1 of +2 om de helderheid van de achtergrond te compenseren. Gebruik -1 of -2 voor lichte voorwerpen tegen een donkere achtergrond.

 — Hiermee past u de lichtgevoeligheid aan (alleen foto's). Hiermee verhoogt u de lichtgevoeligheid bij weinig licht om de kans op te donkere en vage foto's te verkleinen. Door de lichtgevoeligheid te verhogen wordt mogelijk ook de beeldruis versterkt.

 — Hiermee past u het contrast aan (alleen foto's). Pas het verschil aan tussen de lichtste en donkerste delen van de foto.

 — Pas de scherpte aan (alleen afbeeldingen).

De schermweergave wordt aangepast aan de nieuwe instellingen die u opgeeft.

De opname-instellingen zijn specifiek voor de opnamemodus. De gedefinieerde instellingen worden niet opnieuw ingesteld als u schakelt tussen de modi.

Als u een nieuwe scène selecteert, worden de opname-instellingen vervangen door de geselecteerde scène. U kunt de opname-instellingen desgewenst wijzigen nadat u een scène hebt geselecteerd.

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

Een afbeelding vastleggen

Houd bij het maken van een foto rekening met het volgende:

- Gebruik beide handen om de camera stil te houden.
 - De kwaliteit van een digitaal gezoomde foto is lager dan die van een niet-gezoomde foto.
 - Als u ongeveer een minuut niets doet, wordt de batterijspaarstand geactiveerd.
 - Houd een veilige afstand aan wanneer u de flitser gebruikt. Richt de flitser niet van dichtbij op mensen of dieren. Dek de flitser niet af wanneer u een foto maakt.
1. Als u wilt overschakelen van videomodus naar fotomodus, selecteert u  > .
 2. Druk op de opnametoets. Houd het apparaat stil totdat de foto is opgeslagen en de definitieve foto op het scherm wordt weergegeven.

Afbeeldingen opnemen met de secundaire camera

1. Selecteer **Opties** > **Camera achteraan gebr..**

2. Selecteer  om een foto te nemen. Houd het apparaat stil totdat de foto is opgeslagen en de definitieve foto op het scherm wordt weergegeven.

In- of uitzoomen tijdens het opnemen van een afbeelding — Gebruik de zoomschuif.

De camera op de achtergrond geopend houden en andere toepassingen gebruiken — Druk op de menutoets. Houd de opnametoets ingedrukt als u wilt terugkeren naar de camera.

Nadat u een foto hebt gemaakt

Nadat u een foto hebt genomen, selecteert u een van de volgende opties (alleen beschikbaar als u **Opties** > **Instellingen** > **Opgenomen afb. weerg.** > **Ja** hebt geselecteerd):

-  — Hiermee verzendt u de foto in een multimediabericht of een e-mailbericht, of via andere verbindingsmethoden, zoals een Bluetooth-verbinding.
Als u de foto wilt verzenden aan degene met wie u praat, selecteert u tijdens een gesprek .
-  — De afbeelding uploaden naar een online compatibel album.
-  **Verwijderen** — Hiermee verwijdt u de foto.

De afbeelding als achtergrond gebruiken op het startscherm — Selecteer **Opties** > **Afbeelding gebruiken** > **Inst. als achtergrond**.

De afbeelding als standaard oproepafbeelding instellen — Selecteer **Opties** > **Afbeelding gebruiken** > **Inst. als opr.afbeelding**.

De afbeelding toewijzen aan een contact — Selecteer **Opties** > **Afbeelding gebruiken** > **Toewijzen aan cont.**

Naar de zoeker terugkeren om een nieuwe afbeelding vast te leggen — Druk op de opnametoets.

Flitser en videolicht

De camera van uw apparaat heeft een dubbele LED-flitser voor omstandigheden met weinig licht.

Als u de gewenste flitsermodus wilt selecteren, selecteert u het symbool van de huidige flitsermodus (een van de volgende):  **Automatisch**,  **Rde ogen wrv.**,  **Aan** en  **Uit**.

Raak de flitser-LED's niet aan wanneer de achtercover verwijderd is. De LED's worden mogelijk heet na lang gebruik. Houd een veilige afstand aan wanneer u de flitser gebruikt. Richt de flitser niet van dichtbij op mensen of dieren. Dek de flitser niet af wanneer u een foto maakt.

Het verlichtingsniveau versterken wanneer u een video opneemt bij zwak licht — Selecteer .

Scènes

Met een scène kunt u de juiste kleur- en belichtingsinstellingen zoeken voor de betreffende omgeving. De instellingen voor elke scène zijn ingesteld volgens een bepaalde stijl of omgeving.

De standaardscène in afbeeldings- en videomodi is **Automatisch** (aangeduid met **A**).

Als u de scène wilt wijzigen, selecteert u  > **Scènemodi** en een scène.

Als u uw eigen scène geschikt wilt maken voor een bepaalde omgeving, selecteert u **Door gebruiker gedef.** > **Wijzigen**. In de scène die u gedefinieerd hebt, kunt u diverse instellingen voor belichting en kleur aanpassen. Als u de instellingen van een andere scène wilt kopiëren, selecteert u **Op basis van scènemodus** en de gewenste scène. Als u de wijzigingen wilt opslaan en naar de lijst met scènes wilt teruggaan, selecteert u **Terug**. U kunt uw eigen scène activeren door **Door gebruiker gedef.** > **Selecteren** te selecteren.

Locatiegegevens

U kunt automatisch informatie over de locatie waar de foto is gemaakt, toevoegen aan de bestandsgegevens van het vastgelegde materiaal.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Camera**.

Locatiegegevens toevoegen aan alle opgenomen materiaal — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **GPS-info weergeven** > **Aan**. De locatiegegevens zijn alleen beschikbaar voor afbeeldingen die met de hoofdcamera zijn genomen.

Het kan enkele minuten duren voordat de coördinaten van uw locatie bekend zijn. De beschikbaarheid en kwaliteit van GPS-signalen kunnen negatief worden beïnvloed door uw positie, gebouwen, natuurlijke obstakels en

weersomstandigheden. Als u een bestand deelt dat locatiegegevens bevat, worden ook de locatiegegevens gedeeld. Derden die het bestand bekijken, kunnen dus mogelijk zien waar u zich bevindt. Het apparaat kan alleen locatiegegevens verzamelen als er netwerkdiensten beschikbaar zijn.

Symbolen voor locatiegegevens:

-  — Locatiegegevens niet beschikbaar. GPS blijft op de achtergrond enkele minuten actief. Als er een satellietverbinding tot stand wordt gebracht en de indicator binnen die tijd verandert in , worden alle afbeeldingen en videoclips die gedurende die tijd zijn opgenomen, gecodeerd op basis van de ontvangen GPS-positiegegevens.
-  — Locatiegegevens beschikbaar. De locatiegegevens worden aan de bestandsgegevens toegevoegd.

Zelfontspanner

Met de zelfontspanner stelt u de opname uit, zodat u zelf ook op de foto kunt komen.

De zelfontspanner instellen — Selecteer  >  en de gewenste vertraging voordat de opname wordt gemaakt.

De zelfontspanner activeren — Selecteer **Inschakelen**. Het pictogram van de stopwatch knippert op het scherm en wordt tijdens de resterende looptijd van de timer weergegeven. De opname wordt gemaakt nadat de geselecteerde wachttijd is verstreken.

De zelfontspanner uitschakelen — Selecteer  >  > 



Tip: Probeer een vertraging van **2 seconden** om uw hand stil te houden tijdens het maken van een opname.

Foto's opeenvolgend opnemen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Camera**.

De reeksmodus is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Camera** en  > **Reeks** om een snelle reeks afbeeldingen vast te leggen. Raak het scherm boven het instellingenvenster aan om het venster te sluiten. Houd de opnametoets ingedrukt. Er worden afbeeldingen vastgelegd totdat u de opnametoets loslaat of tot 18 afbeeldingen zijn vastgelegd. Als u de opnametoets kort indrukt, wordt een reeks van achttien foto's gemaakt.

De gemaakte foto's worden in een raster weergegeven. Als u een afbeelding wilt bekijken, selecteert u de afbeelding. Druk op de opnametoets om terug te keren naar de zoeker voor het maken van een reeks foto's.

U kunt de reeksmodus ook met de zelfontspanner gebruiken.

Als u de reeksmodus wilt uitschakelen, selecteert u  > **1 opname**.

Video-opname

Een videoclip opnemen

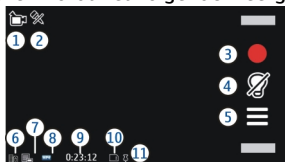
1. Als u van de afbeeldingsmodus op de videomodus wilt overschakelen, selecteert u > .
2. Als u de opname wilt starten, drukt u op de opnametoets of selecteert u . Er wordt een rood opnamepictogram weergegeven.
3. Als u de opname wilt onderbreken, selecteert u **Onderbr.**. Als u de opname wilt hervatten, selecteert u **Doorgaan**. Als u de opname onderbreekt en gedurende één minuut niet op een toets drukt, wordt de opname gestopt.

Gebruik de zoomtoetsen om in of uit te zoomen.

4. Druk op de opnametoets om de opname te stoppen. De videoclip wordt automatisch opgeslagen in Galerij.

Instellingen en symbolen op het scherm voor video-opname

In de videozoeker wordt het volgende weergegeven:



- 1 — Symbool voor opnamemodus
- 2 — Audio gedempt

- 3 — Opnamepictogram. Selecteer dit om videoclips op te nemen.
- 4 — Indicator voor videobelichting
- 5 — Opname-instellingen. Selecteer deze om instellingen te wijzigen.
- 6 — Symbool voor batterijniveau
- 7 — Symbool voor videokwaliteit. Als u deze instelling wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Videokwaliteit**.
- 8 — Bestandstype videoclip
- 9 — Beschikbare opnametijd Tijdens de opname geeft het symbool voor de huidige videolengte ook de verstreken en resterende tijd aan.
- 10 — De locatie waar de videoclip wordt opgeslagen
- 11 — Indicator voor GPS-signaal

Na het opnemen van een videoclip

Nadat u een videoclip hebt opgenomen, kiest u uit de volgende opties (alleen beschikbaar als u **Opties** > **Instellingen** > **Opgenomen video tonen** > **Ja** hebt geselecteerd):

- **Afspelen** — Hiermee speelt u de videoclip af die u zojuist hebt opgenomen.
- — Upload de afbeelding naar een compatibel online album.
- **Verwijderen** — Hiermee verwijdt u de videoclip.

Druk op de opnametoets als u wilt terugkeren naar de zoeker om een nieuwe videoclip op te nemen.

12. Positionering (GPS)

Met toepassingen zoals GPS-gegevens kunt u uw positie bepalen of afstanden berekenen. Voor deze toepassingen is een GPS-verbinding nodig.

Informatie 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.

De coördinaten van het GPS worden uitgedrukt in het internationale WGS-84-systeem voor coördinaten. De beschikbaarheid van de coördinaten kan per regio verschillen.

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.

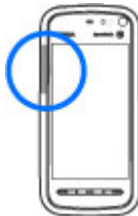
Uw apparaat is standaard geconfigureerd voor gebruik van de Nokia A-GPS-dienst, als er geen A-GPS-instellingen voor een specifieke serviceprovider voorhanden zijn. De

- Ga als u buiten bent naar een omgeving met minder obstakels.
- Slechte weersomstandigheden kunnen de signaalsterkte beïnvloeden.
- Sommige voertuigen hebben getint (athermisch) glas, dat de satellietsignalen kan blokkeren.

Zorg ervoor 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 gebruikt, is de batterij mogelijk sneller leeg.



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



U kunt Plaatsen gebruiken om de positiegegevens van locaties in het toestel op te slaan. U kunt de opgeslagen locaties onderverdelen in verschillende categorieën, zoals bedrijf, en hier andere informatie aan toevoegen. U kunt uw opgeslagen plaatsen in compatibele toepassingen gebruiken.

Selecteer **Menu** > **Toepassngen** > **Locatie** en **Plaatsen**.

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

- **Nieuwe plaats** — Hiermee maakt u een nieuwe plaats. Als u positiegegevens over uw huidige locatie wilt opvragen, selecteert u **Huidige positie**. Als u de positiegegevens handmatig wilt invoeren, selecteert u **Handmatig opgeven**.
- **Bewerken** — Hiermee bewerkt u een opgeslagen plaats (bijvoorbeeld een adres toevoegen).
- **Toevoegen aan categorie** — Hiermee voegt u een plaats toe aan een categorie. Selecteer elke categorie waaraan u de plaatsbepaling wilt toevoegen.
- **Verzenden** — Hiermee verzendt u een of meerdere plaatsen naar een compatibel apparaat.

Een nieuwe plaatscategorie maken — Selecteer op het tabblad met categorieën **Opties** > **Categorieën bewerken**.

GPS-gegevens

GPS-gegevens zijn ontworpen om toegang te bieden tot informatie over de route naar een geselecteerde bestemming, en reisgegevens, zoals de geschatte afstand tot de bestemming en de geschatte reisduur. U kunt ook positiegegevens over uw huidige locatie bekijken.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Locatie** en **GPS-gegevens**.

Instellingen voor positionering

Positiebepalingsgegevens definiëren de methodes en server- en notatie-instellingen die worden gebruikt bij positiebepaling.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Locatie** en **Positiebepaling**.

Positiebepalingsmethodes definiëren

Alleen de geïntegreerde GPS-ontvanger van uw apparaat gebruiken — Selecteer **Integrated GPS**.

A-GPS (Assisted GPS) gebruiken om hulpgegevens te ontvangen van een positiebepalingsserver — Selecteer **Assisted GPS**.

13. Kaarten

Overzicht Kaarten



Selecteer **Menu** > **Kaarten**.

Gegevens van het mobiele netwerk gebruiken (netwerkdienst) — Selecteer **Op basis van netwrk**.

De positiebepalingsserver definiëren

Een toegangspunt en positiebepalingsserver definiëren voor positiebepaling via het netwerk — Selecteer **Positiebepalingsserver**. Deze optie wordt gebruikt voor Assisted GPS of positiebepaling 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 definiëren

Het meetsysteem selecteren dat gebruikt moet worden voor snelheid en afstand — Selecteer **Meetsysteem** > **Metrisch** of **Brits**.

Opgeven in welke notatie de coördinaatgegevens op uw apparaat worden weergegeven — Selecteer **Notatie coördinaten** en de gewenste notatie.

Welkom bij Kaarten.

Met Kaarten ziet u wat er zich in de buurt bevindt, kunt u uw route plannen en wordt u naar uw bestemming begeleid.

- Steden, straten en diensten vinden.
- De weg vinden met gedetailleerde instructies.
- De weersvoorspelling en andere lokale informatie bekijken, indien beschikbaar.



Opmerking: Het downloaden van content zoals kaarten, satellietbeelden, spraakbestanden, gidsen of verkeersinformatie gaat meestal gepaard met de overdracht van grote hoeveelheden gegevens (netwerkdienst).

Sommige diensten zijn mogelijk niet in alle landen beschikbaar en zijn mogelijk uitsluitend beschikbaar in bepaalde talen. De beschikbare diensten kunnen per netwerk verschillen. Neem voor meer informatie contact op met uw netwerkprovider.

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

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.

Uw locatie en de kaart weergeven

Bekijk uw huidige locatie op de kaart en blader door kaarten van andere steden en landen.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Mijn positie**.

Wanneer de GPS-verbinding actief is, wordt uw huidige of laatst bekende locatie  op de kaart gemarkeerd. Als de kleuren van het pictogram vaag zijn, is geen GPS-signaal beschikbaar.

Als alleen positiebepaling op cel-id beschikbaar is, geeft een rode lichtkrans rond het positiebepalingspictogram het algemene gebied aan waarin u zich waarschijnlijk bevindt. De nauwkeurigheid van de schatting is groter in dichtbevolkte gebieden.

Over de kaart schuiven — Sleep de kaart met uw vinger. De kaart is standaard naar het noorden gericht.

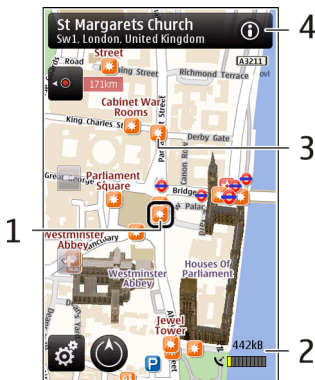
Uw huidige of laatst bekende locatie weergeven — Selecteer .

In- of uitzoomen — Selecteer + of -.

Als u naar een gebied bladert waarvan de kaarten niet op uw apparaat zijn opgeslagen en er een actieve gegevensverbinding is, worden nieuwe kaarten automatisch gedownload.

Het bereik van de kaart verschilt per land en per regio.

Kaartweergave



- 1 — Geselecteerde locatie
- 2 — Indicatiegebied
- 3 — Interessante locatie (PoI - Point of Interest), bijvoorbeeld een station of museum
- 4 — Informatiegebied

Het uiterlijk van de kaart wijzigen

Geef de kaart in verschillende modi weer om gemakkelijker te bepalen waar u zich bevindt.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Mijn positie**.

Selecteer  en een van de volgende opties:

- **Kaartweergave** — In de standaardkaartweergave zijn details, zoals locatienamen of wegnummers, eenvoudig leesbaar.
- **Satellietweergave** — Gebruik satellietafbeeldingen voor een gedetailleerde weergave.
- **Omgevingsweergave** — Geef in een oogopslag het bodemtype en de hoogte weer, bijvoorbeeld wanneer u van de afgebakende weg afwijkt.
- **3D** — Voor een realistischere weergave verandert u het perspectief van de kaart.
- **Herkenningspunten** — Geef bekende gebouwen en attracties op de kaart weer.
- **Nachtmodus** — Geef de kleuren van de kaart gedimd weer. In deze modus is de kaart beter leesbaar wanneer u 's nachts reist.

Kaarten downloaden en bijwerken

U kunt kosten voor mobiele overdracht vermijden door de meest recente kaarten en bestanden met gesproken instructies met de toepassing Nokia Ovi Suite naar uw computer te downloaden. Daarna kunt u ze naar uw apparaat overbrengen en daar opslaan.

Ga naar www.ovi.com als u Nokia Ovi Suite op uw compatibele computer wilt downloaden en installeren.



Tip: Sla vóór een reis nieuwe kaarten op uw apparaat op zodat u de kaarten zonder internetverbinding kunt raadplegen wanneer u in het buitenland reist.

Als u ervoor wilt zorgen dat het apparaat geen internetverbinding gebruikt, selecteert u in het hoofdmenu  > **Internet** > **Verbinding** > **Offline**.

Over positiebepalingmethoden

Kaarten geeft uw locatie op de kaart weer met behulp van op GPS, A-GPS, WLAN of cel-id gebaseerde positiebepaling.

Het GPS (Global Positioning System) is een op satellieten gebaseerd navigatiesysteem dat wordt gebruikt om een locatie te berekenen. Assisted GPS (A-GPS) is een netwerkdiens die u GPS-gegevens verzendt en zo de snelheid en nauwkeurigheid van de positiebepaling verbetert.

WLAN-positiebepaling (Wireless Local Area Network) verbetert de nauwkeurigheid van de positiebepaling wanneer GPS-signalen niet beschikbaar zijn, met name wanneer u binnenshuis bent of zich tussen hoge gebouwen bevindt.

Met op cel-id gebaseerde positiebepaling, wordt de positie bepaald via de antennen neten waarmee uw mobiele apparaat op dat moment is verbonden.

Wanneer u Kaarten voor de eerste keer gebruikt, wordt u gevraagd het internettoegangspunt te definiëren om kaartgegevens te downloaden, A-GPS te gebruiken of verbinding te maken met een WLAN.

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.



Opmerking: In Frankrijk mag WLAN uitsluitend binnenshuis worden gebruikt.

Een locatie zoeken

Kaarten helpt u specifieke locaties en soorten bedrijven te vinden die u zoekt.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Plaatsen zoeken**.

1. Voer zoektermen in, zoals adres of postcode. Selecteer  om het zoekveld te wissen.
2. Selecteer .

Kaarten

3. Selecteer een item in de lijst met voorgestelde overeenkomsten.

De locatie wordt op de kaart weergegeven. Als u de andere locaties van de lijst met zoekresultaten op de kaart wilt bekijken, selecteert u een van de pijlen naast het informatiegebied (i).

Terugkeren naar de lijst met voorgestelde plaatsen — Selecteer **Lijst**.

Andere soorten plaatsen in de buurt zoeken — Selecteer **Door categorieën bladeren** en een categorie, zoals winkelen, accommodatie of transport.

Als geen zoekresultaten worden gevonden, controleert u of de spelling van de zoektermen correct is. Problemen met de internetverbinding kunnen de resultaten tijdens online zoeken ook beïnvloeden.

Als u kosten voor gegevensoverdracht wilt vermijden, kunt u zoekresultaten ook zonder actieve internetverbinding verkrijgen als u kaarten van het zoekgebied op uw apparaat hebt opgeslagen. Selecteer in het hoofdmenu de optie  > **Internet** > **Verbinding** > **Offline** om ervoor te zorgen dat het apparaat geen internetverbinding gebruikt.

Locatiegegevens weergeven

Geef meer informatie over een specifieke locatie of plaats, bijvoorbeeld een hotel of restaurant, weer als deze beschikbaar is.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Mijn positie**.

De details van een plaats weergeven — Selecteer een plaats, het informatiegebied (i) en **Details weergeven**.

Een plaats beoordelen — Selecteer een plaats, het informatiegebied (i), **Details weergeven** en de beoordeling. Als u bijvoorbeeld een plaats 3 van de 5 sterren wilt toekennen, selecteert u de derde ster. U hebt een internetverbinding nodig om een plaats te kunnen beoordelen.

Wanneer u een plaats vindt die niet bestaat of ongeschikte informatie of onjuiste gegevens bevat, bijvoorbeeld verkeerde contactgegevens of een verkeerd adres, wordt u geadviseerd dit bij Nokia te melden.

Onjuiste informatie melden — Selecteer een plaats en het informatiegebied (i), en selecteer **Details weergeven** > **Deze plaats melden** en de juiste optie. U hebt een internetverbinding nodig om een plaats te kunnen beoordelen.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Plaatsen en routes opslaan

Sla adressen, interessante plaatsen en routes op zodat u ze later snel opnieuw kunt gebruiken.

Selecteer **Menu** > **Kaarten**.

Een plaats opslaan

1. Tik in de kaartweergave op de locatie. Selecteer **Zoeken** om een adres of plaats te zoeken.
2. Tik in het informatiegebied van de locatie (i).

3. Selecteer **Plaats opsl.**

Een route opslaan

1. Tik in de kaartweergave op de locatie. Selecteer **Zoeken** om een adres of plaats te zoeken.
2. Tik in het informatiegebied van de locatie .
3. Selecteer **Toevoegen aan route** als u een ander routepunt wilt toevoegen.
4. Selecteer **Nieuw routepunt toev.** en de juiste optie.
5. Selecteer **Route weerg.** > **Opties** > **Route opslaan**.

Uw opgeslagen plaatsen en routes weergeven —

Selecteer **Favorieten** > **Plaatsen** of **Routes**.

Plaatsen of routes weergeven en ordenen

Gebruik uw Favorieten om snel toegang te krijgen tot de plaatsen en routes die u hebt opgeslagen.

Groep de plaatsen en routes in een verzameling, bijvoorbeeld bij het plannen van een reis.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Favorieten**.

Een opgeslagen plaats op de kaart weergeven

1. Selecteer **Plaatsen**.
2. Ga naar de plaats.
3. Selecteer **Weergeven op kaart**.

Als u wilt teruggaan naar de lijst met opgeslagen plaatsen, selecteert u **Lijst**.

Een verzameling maken — Selecteer **Nieuwe verzameling maken** en geef een verzamelingnaam op.

Een opgeslagen plaats toevoegen aan een collectie

1. Selecteer **Plaatsen** en de plaats.
2. Selecteer **Collecties beheren**.
3. Selecteer **Nieuwe collectie** of een bestaande verzameling.

Plaatsen naar uw vrienden verzenden

Wanneer u plaatsinformatie wilt delen met uw vrienden, verzendt u deze gegevens direct naar hun apparaten.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Mijn positie**

Een plaats naar een compatibel apparaat van een vriend verzenden — Selecteer een locatie, tik op het gebied met de locatie-informatie  en selecteer **Verzenden**.

Spraakaanwijzingen activeren

Spraakaanwijzingen, indien beschikbaar voor uw taal, helpen u de weg naar een bestemming te vinden, zodat u ongestoord van de reis kunt genieten.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Per auto** of **Lopen**.

Wanneer u de rij- of wandelnavigatie voor het eerst gebruikt, wordt u gevraagd de taal van de spraakaanwijzingen te selecteren en de bijbehorende bestanden te downloaden.

Kaarten

Als u een taal selecteert die straatnamen bevat, worden ook de straatnamen hardop uitgesproken. Spraakaanwijzingen zijn mogelijk niet beschikbaar voor uw taal.

De taal voor spraakaanwijzingen wijzigen — Selecteer in de hoofdweergave  > **Navigatie** > **Per auto-begeleiding** of **Te voet-begeleiding** en de gewenste optie.

De spraakaanwijzingen herhalen voor autonavigatie — Selecteer **Opties** > **Herhalen** in de navigatieweergave.

Het volume van de spraakaanwijzingen voor autonavigatie aanpassen — Selecteer **Opties** > **Volume** in de navigatieweergave.

Navigatiesysteem

Wanneer u tijdens het rijden exacte navigatie-instructies wilt, helpt Kaarten u uw bestemming te bereiken.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Per auto**.

Naar een bestemming rijden — Selecteer **Instellen als bestemming** en de juiste optie.

Naar huis rijden — Selecteer **Naar huis rijden**.

Wanneer u de eerste keer **Naar huis rijden** of **Naar huis lopen** selecteert, wordt u gevraagd de thuislocatie te bepalen. Ga als volgt te werk als u de thuislocatie later wilt wijzigen:

1. Selecteer  in de hoofdweergave.
2. Selecteer **Navigatie** > **Thuislocatie** > **Opn. defin..**
3. Selecteer de juiste optie.

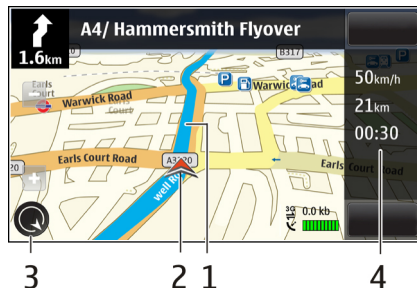


Tip: Selecteer **Kaart** als u zonder een ingestelde bestemming wilt rijden. Uw locatie wordt in het midden van de kaart weergegeven terwijl u zich verplaatst.

Weergaven wijzigen tijdens navigatie — Veeg over het scherm en selecteer **2D-weergave**, **3D-weergave**, **Pijlweerg.** of **Routeoverzicht**.

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.

Navigatieweergave



- 1 — Route
- 2 — Uw locatie en richting
- 3 — Kompas

4 — Informatiebalk (snelheid, afstand, tijd)

Verkeers- en veiligheidsinformatie opvragen

Rijd comfortabeler dankzij realtime informatie over verkeersproblemen, rijstrookaanduidingen en snelheidswaarschuwingen, als deze voor uw land of regio beschikbaar zijn.

Selecteer **Menu** > **Kaarten** en **Per auto**.

Verkeersproblemen op de kaart weergeven — Selecteer tijdens de autonavigatie **Opties** > **Verkeersinf.** De gebeurtenissen worden als driehoekjes en lijnen op de kaart weergegeven.

Verkeersinformatie bijwerken — Selecteer **Opties** > **Verkeersinf.** > **Verkeersinfo bijwerken**.

Wanneer u een route plant, kunt u het apparaat zo instellen dat verkeersproblemen, zoals files en wegwerkzaamheden, worden vermeden.

Verkeersproblemen vermijden — Selecteer in de hoofdweergave  en **Navigatie** > **Nwe route vw. verk.sit.**

Als de betreffende functie is ingeschakeld, kan tijdens de navigatie de locatie van flitspalen worden aangegeven. In sommige landen is het gebruik van dergelijke informatie verboden of aan regels gebonden. Nokia is niet verantwoordelijk voor de betrouwbaarheid van de gegevens over de locaties van flitspalen of voor de consequenties van het gebruik van deze gegevens.

Navigatiesysteem voor voetgangers

Wanneer u instructies nodig hebt om een route te voet af te leggen, wijst Kaarten u de weg over pleinen, door parken, voetgangerszones en zelfs door winkelcentra.

Selecteer **Menu** > **Kaarten**.

Naar een bestemming lopen — Selecteer **Instellen als bestemming** en de juiste optie.

Naar huis lopen — Selecteer **Naar huis lopen**.

Wanneer u de eerste keer **Naar huis rijden** of **Naar huis lopen** selecteert, wordt u gevraagd de thuislocatie te bepalen. Ga als volgt te werk als u de thuislocatie later wilt wijzigen:

1. Selecteer  in de hoofdweergave.
2. Selecteer **Navigatie** > **Thuislocatie** > **Opn. defin.**
3. Selecteer de juiste optie.



Tip: Selecteer **Kaart** als u zonder ingestelde bestemming wilt lopen. Uw locatie wordt in het midden van de kaart weergegeven terwijl u zich verplaatst.

Een route plannen

Plan een reis, stel de route samen en bekijk deze op de kaart voordat u vertrekt.

Selecteer **Menu** > **Kaarten**.

Kaarten

Een route maken

1. Tik in de kaartweergave op een locatie. Selecteer **Zoeken** om een adres of plaats te zoeken.
2. Tik in het informatiegebied van de locatie .
3. Selecteer **Toevoegen aan route**.
4. Als u nog een routepunt wilt toevoegen, selecteert u **Nieuw routepunt toev.** en de juiste optie.

De volgorde van routepunten wijzigen

1. Selecteer een routepunt.
2. Selecteer **Verplaatsen**.
3. Tik op de plaats waarnaar u het routepunt wilt verplaatsen.

De locatie van een routepunt bewerken — Tik op het routepunt en selecteer **Bewerken** en de juiste optie.

De route op de kaart weergeven — Selecteer **Route weerg.**.

Navigeren naar de bestemming — Selecteer **Route weerg.** > **Opties** > **Rit starten** of **Wandeling starten**.

De instellingen voor een route wijzigen

De route-instellingen hebben invloed op de navigatie-instructies en de manier waarop de route op de kaart wordt weergegeven.

1. Open in de weergave van de routeplanner het tabblad Instellingen. Selecteer **Opties** > **Routepunt** of **Lijst met routepunten** om de routeplannerweergave vanuit de navigatieweergave te openen.
2. Stel de transportmodus in op **Per auto** of **Te voet**. Als u **Te voet** selecteert, worden eenrichtingsstraten als gewone straten beschouwd, en kunnen voetpaden en routes door bijvoorbeeld parken en winkelcentra worden gebruikt.
3. Selecteer de gewenste optie.

De wandelmodus selecteren — Open het tabblad Instellingen en selecteer **Te voet** > **Voorkeursroute** > **Straten** of **Rechte lijn**. **Rechte lijn** is handig buiten aangegeven wegen, aangezien hiermee de looprichting wordt aangegeven.

De snellere of kortere route gebruiken — Open het tabblad Instellingen en selecteer **Per auto** > **Routeselectie** > **Snellere route** of **Kortere route**.

De optimale route gebruiken — Open het tabblad Instellingen en selecteer **Per auto** > **Routeselectie** > **Geoptimaliseerd**. De optimale route combineert de voordelen van zowel de kortere als de snellere route. U kunt ook aangeven dat u bijvoorbeeld snelwegen, tolwegen of veerponten wilt toestaan of juist vermijden.

14. Connectiviteit

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

Gegevensverbindingen en toegangspunten

Uw apparaat ondersteunt packet-gegevensverbindingen (netwerkdienst), zoals GPRS in het GSM-netwerk. Als u dit apparaat gebruikt in GSM- en 3G-netwerken, kunnen er meerdere gegevensverbindingen tegelijkertijd actief zijn, en toegangspunten kunnen een gegevensverbinding delen. In het 3G-netwerk blijven gegevensverbindingen tijdens spraakoproepen actief.

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 multimediam berichten;
- 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

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Netwerk**.

Het apparaat kan automatisch schakelen tussen GSM- en UMTS-netwerken. GSM-netwerken worden aangeduid met . UMTS-netwerken worden aangeduid met **3G**.

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

Connectiviteit

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 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) opsporen en er verbinding mee maken. Met een WLAN kunt u verbinding maken met internet en compatibele apparaten die WLAN ondersteunen.

Over WLAN

Als u een draadloze LAN (WLAN)-verbinding wilt gebruiken, moet WLAN op uw locatie beschikbaar zijn en moet uw apparaat met het WLAN zijn verbonden. Sommige WLAN's zijn beveiligd. In dat geval hebt u een toegangssleutel van uw serviceprovider nodig om verbinding te kunnen maken.



Opmerking: In sommige landen kunnen beperkingen gelden voor het gebruik van WLAN. In Frankrijk mag WLAN bijvoorbeeld uitsluitend binnenshuis worden gebruikt. Neem voor meer informatie contact op met de lokale autoriteiten.

Voorzieningen die gebruik maken van WLAN of functies die op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl andere functies worden gebruikt, vergen extra batterijcapaciteit en verkorten de levensduur van de batterij.

Uw apparaat ondersteunt de volgende WLAN-functies:

- IEEE 802.11b/g- en WAPI-standaarden
- Werking bij 2.4 GHz
- Wired equivalent privacy (WEP) met sleutels tot aan 128 bits, Wi-Fi protected access (WPA), en 802.1x authenticatiemethoden. Deze functies worden alleen gebruikt als ze worden ondersteund door het netwerk.



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 u 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, opent u de kiesfunctie en typt u ***#62209526#**.

WLAN-wizard

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Wireless LAN**.

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. verbreken**.

WLAN-internettoegangspunten

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Wireless LAN**.

Hiermee filtert u WLAN's in de lijst met gevonden netwerken uit. — Selecteer **Opties** > **WLAN-netwrkn filteren**. De volgende keer dat de WLAN-wizard WLAN's zoekt, worden de geselecteerde netwerken niet weergegeven.

Details van een netwerk weergeven — Selecteer **Opties** > **Details**. Als u een actieve verbinding selecteert, worden de verbindingsgegevens 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

In de instellingen voor het draadloos LAN (WLAN) kunt u opgeven of het WLAN-symbool wordt weergegeven wanneer een netwerk beschikbaar is en hoe dikwijls het netwerk wordt gescand. U kunt ook opgeven of en hoe de internetconnectiviteitstest wordt uitgevoerd, en geavanceerde WLAN-instellingen weergegeven.

Connectiviteit

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Wireless LAN** > **Opties** > **Instellingen**.

 **weergeven wanneer een WLAN beschikbaar is** — Selecteer **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Ja**.

Instellen hoe dikwijls het apparaat naar een beschikbaar WLAN zoekt — Selecteer **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Ja** en **Zoeken naar netwerken**.

Instellingen voor internetcapaciteitstest opgeven — Selecteer **Internetverbindingstest** en geef op of u de test automatisch, na bevestiging of nooit wilt uitvoeren. Als de connectiviteitstest is geslaagd, is het toegangspunt opgeslagen in de lijst met internetbestemmingen.

Geavanceerde instellingen weergeven — Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen**. U wordt geadviseerd de geavanceerde WLAN-instellingen niet te wijzigen.

Toegangspunten

Een nieuw toegangspunt maken

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **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.

1. Selecteer  **Toegangspunt**.

2. 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.

Selecteer een toegangspuntgroep om de toegangspunten te bekijken die op uw apparaat zijn opgeslagen. Er zijn de volgende verschillende toegangspuntgroepen:

-  Internettoegangspunten
-  Multimediatoegangspunten
-  WAP-toegangspunten
-  Ongecategoriseerde toegangspunten

De verschillende toegangspunttypen worden als volgt aangegeven:

-  Beveiligd toegangspunt
-  Toegangspunt voor packet-gegevens
-  WLAN-toegangspunt (draadloze LAN)

Groepen met toegangspunten beheren

U kunt een groep met meerdere toegangspunten maken en de volgorde opgeven waarin de toegangspunten worden gebruikt om verbinding met een bepaald netwerk te maken. U hoeft dan niet telkens opnieuw een toegangspunt te selecteren wanneer het apparaat een netwerkverbinding maakt. U kunt bijvoorbeeld WLAN- en packet-gegevenstoegangspunten toevoegen aan een groep met

internettoegangspunten en de groep gebruiken om webpagina's te bekijken. Als u WLAN de hoogste prioriteit geeft, maakt het apparaat via WLAN verbinding met internet als er een WLAN-verbinding beschikbaar is en via een packet-gegevensverbinding als er geen WLAN-verbinding beschikbaar is.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bestemmingen**.

Een nieuwe groep met toegangspunten maken — Selecteer **Opties** > **Beheren** > **Nieuwe bestemming**.

Toegangspunten toevoegen aan een toegangspuntgroep — Selecteer de groep en **Opties** > **Nieuw toegangspunt**.

Een bestaand toegangspunt uit een andere groep kopiëren — Selecteer de groep, ga naar het gewenste toegangspunt en selecteer **Opties** > **Indelen** > **Kop. nr andere best.**.

De prioriteit van een toegangspunt in een groep wijzigen — Selecteer **Opties** > **Indelen** > **Prioriteit wijzigen**.

Instellingen voor packet-gegevenstoegangspunt

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt**, en volg de instructies.

Een packet-gegevenstoegangspunt bewerken — Selecteer een toegangspuntgroep en een toegangspunt dat

is gemarkeerd met . Volg de instructies van de serviceprovider.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Naam toegangspunt** — De naam van het toegangspunt wordt verstrekt door de serviceprovider.
- **Gebruikersnaam** — De gebruikersnaam kan nodig zijn bij het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door uw serviceprovider.
- **Wachtwoord vragen** — 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 vereist zijn voor het maken van een gegevensverbinding en wordt doorgaans verstrekt door de serviceprovider.
- **Verificatie** — Selecteer **Beveiligd** om uw wachtwoord altijd gecodeerd te verzenden. Selecteer **Normaal** om uw wachtwoord waar mogelijk gecodeerd te verzenden.
- **Homepage** — Voer het internetadres of het adres van de multimediasberichtencentrale in, afhankelijk van het toegangspunt dat u instelt.
- **Toegangspunt gebruiken** — Hiermee stelt u het apparaat in om automatisch of na bevestiging via dit toegangspunt een verbinding te maken met de bestemming.

Geavanceerde instellingen voor packet-gegevenstoegangspunt wijzigen — Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

Connectiviteit

- **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-instellingen voor toegangspunten

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bestemmingen** > **Toegangspunt**, en volg de instructies.

Een draadloos LAN-toegangspunt (WLAN) bewerken — Selecteer een toegangspuntgroep en een toegangspunt dat is gemarkeerd met . Volg de instructies van de WLAN-serviceprovider.

Selecteer een van de volgende opties:

- **WLAN-netwerkn naam** — Selecteer **Handmatig opgeven** of **Netwerken zoeken**. Als u een bestaand netwerk selecteert, worden de 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-netwerkn naam gebruiken.
- **WLAN-beveiligingsmodus** — Selecteer de gebruikte codering: **WEP, 802.1x** of **WPA/WPA2** (802.1x en WPA/WPA2 zijn niet beschikbaar voor ad-hocnetwerken). Als u **Open netwerk** kiest, wordt geen codering gebruikt. De functies WEP, 802.1x en WPA kunnen alleen worden gebruikt als het netwerk deze ondersteunt.
- **Homepage** — Voer het webadres van de startpagina in.
- **Toegangspunt gebruiken** — Stel het apparaat zo in dat er automatisch of na bevestiging een verbinding wordt gemaakt met dit toegangspunt.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

Uw actieve gegevensverbindingen weergeven

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Verbind.beheer**.

In de weergave Actieve gegevensverbindingen kunt u uw gegevensverbindingen bekijken:

 gegevensoproepen

 packet-gegevensverbindingen

 WLAN-verbindingen

Een verbinding verbreken — Selecteer **Opties** > **Verbinding verbreken**.

Alle geopende verbindingen verbreken — Selecteer **Opties** > **Alle verbind. verbreken**.

Details van een verbinding weergeven — Selecteer **Opties** > **Details**.

Synchronisatie

 Met de synchronisatietoepassing kunt u uw notities, berichten, browserbookmarks en contacten synchroniseren met compatibele toepassingen op een compatibele pc of op internet.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Gegevensoverdr.** > **Sync**.

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 opent, wordt het standaard synchronisatieprofiel of eerder gebruikt synchronisatieprofiel weergegeven.

Een nieuw synchronisatieprofiel maken — Selecteer **Opties** > **Nieuw synchron.profiel**.

De functies van het synchronisatieprofiel definiëren — Selecteer een synchronisatie-item om het in het profiel op te nemen of weg te laten.

Synchronisatieprofielen beheren — Selecteer **Opties** en de gewenste optie.

Gegevens synchroniseren — Selecteer **Opties** > **Synchroniseren**.

Bluetooth-connectiviteit

Bluetooth-connectiviteit

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

U kunt met deze verbinding vanaf uw apparaat items verzenden, bestanden van uw compatibele pc overbrengen en met een compatibele printer bestanden afdrukken.

 Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

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, elementaire beeldverwerking, apparaatidentificatie, inbelnetwerken, bestandsoverdracht, algemene toegang, algemene audio/video-distributie, algemene objectuitwisseling, handenvrij, headset, object push, telefoonboektoegang, seriële poort en SIM-toegang. Gebruik uitsluitend de door Nokia goedgekeurde toebehoren voor dit model als u verzekerd wilt zijn van compatibiliteit

Connectiviteit

met andere Bluetooth-apparatuur. Informeer bij de fabrikanten van andere apparatuur naar de compatibiliteit met dit apparaat.

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

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

Bluetooth-instellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Bluetooth** — Activeer Bluetooth-verbindingen.
- **Waarneemb. telefoon** — Als u wilt toestaan dat het apparaat zichtbaar is voor andere Bluetooth-apparaten, selecteert u **Waarneembaar**. Als u een tijdsduur wilt instellen waarna de zichtbaarheid verandert van 'getoond' in 'verborgen', selecteert u **Zichtb.periode instell.** Als u uw apparaat voor andere apparatuur wilt verbergen, selecteert u **Verborgen**.
- **Naam van mijn telefoon** — De naam van het apparaat bewerken. De naam wordt weergegeven voor andere Bluetooth-apparaten.
- **Externe SIM-modus** — Een ander apparaat, bijvoorbeeld een compatibel carkitaccessoire, inschakelen als u de SIM-kaart in uw apparaat wilt gebruiken om verbinding te maken met het netwerk.

Beveiligingstips

Selecteer **Menu** > **Instellingen** 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**. Het uitschakelen van de Bluetooth-functie heeft 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. Het is veiliger het apparaat in de verborgen modus te gebruiken om schadelijke software te vermijden.

Gegevens verzenden met behulp van Bluetooth-connectiviteit

Er kunnen verschillende Bluetooth-verbindingen tegelijkertijd actief zijn. Als u bijvoorbeeld met uw apparaat bent verbonden met een compatibele hoofdtelefoon, kunt u tegelijkertijd bestanden overzetten naar een ander compatibel apparaat.

1. Open de toepassing waar het item dat u wilt verzenden, is opgeslagen.
2. Ga 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#** in het startscherm.

Apparaten koppelen

U kunt uw apparaat met een compatibel apparaat koppelen om de volgende Bluetooth-verbindingen tussen de apparaten sneller te maken. Voordat u apparaten koppelt, moet u een eigen code (1 tot 16 cijfers) maken en afspreken met de eigenaar van het andere apparaat dat deze dezelfde code gebruikt. Apparaten zonder gebruikersinterface hebben

een in de fabriek ingestelde toegangscode. Het wachtwoord wordt slechts eenmaal gebruikt.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

1. Open het tabblad Gekoppelde apparaten.
2. Selecteer **Opties** > **Nw gekoppeld apparaat**. Apparaten die binnen het bereik vallen worden weergegeven.
3. Selecteer het apparaat.
4. Voer de toegangscode op beide apparaten in.

Met  wordt in de apparaatzoekeergave een gekoppeld apparaat aangeduid.

Na het koppelen met een accessoire verbinden —

Selecteer **Opties** > **Verb. met audioapparaat**. Sommige audioaccessoires worden na het koppelen automatisch met uw apparaat verbonden.

Een apparaat als geautoriseerd instellen — Selecteer **Geautoriseerd**. Verbindingen tussen uw apparaat en het geautoriseerde apparaat kunnen worden gemaakt zonder dat u het weet. Gebruik deze uitsluitend voor uw eigen apparatuur, zoals uw compatibele headset of pc, of voor apparaten die toebehoren aan iemand die u vertrouwt.  verwijst naar geautoriseerde apparatuur in de weergave voor gekoppelde apparaten.

Koppeling met een apparaat annuleren — Selecteer **Opties** > **Verwijderen**.

Alle koppelingen annuleren — Selecteer **Opties** > **Alle verwijderen**.

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 een informatiebericht over de gegevens in de map Inbox van Berichten geplaatst. De ontvangen gegevens worden automatisch naar het geheugen van het apparaat opgeslagen. Berichten die zijn ontvangen via een Bluetooth-verbinding, worden aangeduid met .

Apparaten blokkeren

U kunt voorkomen dat apparaten een Bluetooth-verbinding met uw apparaat tot stand brengen.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

Een apparaat blokkeren — Ga op het tabblad Gekoppelde apparaten naar een apparaat dat u wilt blokkeren en selecteer **Opties** > **Blokkeren**.

Blokking van een apparaat opheffen — Ga op het tabblad Geblokkrd. apparaten naar een apparaat en selecteer **Opties** > **Verwijderen**.

Blokking van alle geblokkeerde apparaten opheffen — Selecteer **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

dit bevestigt, wordt het apparaat toegevoegd aan de lijst met geblokkeerde apparaten.

Externe SIM-modus

Met de externe SIM-modus kunt u een compatibel carkitaccessoire gebruiken. Voordat de externe SIM-modus kan worden geactiveerd, moeten beide apparaten worden gekoppeld en moet de koppeling vanaf het andere apparaat worden gestart. Gebruik bij het koppelen een numeriek wachtwoord van 16 cijfers en stel het andere apparaat in als geautoriseerd.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth**.

De externe SIM-modus activeren

1. Activeer Bluetooth-verbindingen. Selecteer **Bluetooth**.
2. De externe SIM-modus op het apparaat activeren. Selecteer **Externe SIM-modus**.
3. De externe SIM-modus op het andere apparaat activeren.

Wanneer de externe SIM-modus is geactiveerd, wordt **Externe SIM-modus** op het startscherm weergegeven. De verbinding met het draadloze netwerk is gesloten en u kunt geen diensten of functies voor de SIM-kaart gebruiken waarvoor dekking van het mobiele netwerk vereist is.

Wanneer het apparaat in de externe SIM-modus is, kunt u alleen oproepen plaatsen of ontvangen via het aangesloten accessoire. Met het apparaat kunnen alleen oproepen worden geplaatst voor de alarmnummers die op uw apparaat zijn geprogrammeerd.

De externe SIM-modus uitschakelen — Druk op de aan/uit-toets en selecteer **Externe SIM sluiten**.

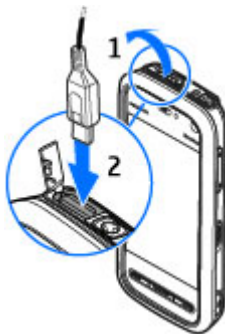
Gegevens overdragen met een USB-kabel



Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **USB**.

Selecteer de USB-modus telkens wanneer een compatibele gegevenskabel wordt aangesloten — Selecteer **Vragen bij verbinding** > **Ja**.

Als de optie **Vragen bij verbinding** niet actief is, of u wilt de USB-modus tijdens een actieve verbinding wijzigen, selecteert u **USB-verbindingsmodus** en maakt u een keuze uit de volgende opties:



- **Ovi Suite** — Gebruik pc-toepassingen van Nokia, zoals Nokia Ovi Suite of Nokia Software Updater.
- **Massaopslag** — Hiermee brengt u gegevens over tussen het apparaat en een compatibele pc.
- **Afbeeld. overdragen** — Hiermee drukt u afbeeldingen af op een compatibele printer.
- **Mediaoverdracht** — Synchroniseer uw muziek met Nokia Music of Windows Media Player.

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 **Ovi Suite-modus**.

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

Beheerinstellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Beheerinstell.**

Als u de online tijd voor de gegevensoproepverbinding wilt instellen, selecteert u **Gegevensoproep**. De instellingen voor gegevensoproepen hebben effect op alle toegangspunten die gebruikmaken van een GSM-gegevensoproep.

SIP-instellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Beheerinstell.** > **SIP-instellingen**.

SIP-instellingen (Session Initiation Protocol) zijn nodig voor bepaalde netwerken die SIP gebruiken. U ontvangt de instellingen mogelijk in een SMS-bericht van de serviceprovider. U kunt deze instellingsprofielen bekijken, verwijderen of maken in SIP-instellingen.

Naamcontrole toegangspunt

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Beheerinstell.** > **Tgpt.namen bhr.**

Met de naamcontroledienst voor toegangspunten kunt u packet-gegevensverbindingen beperken en het apparaat zo instellen dat alleen bepaalde toegangspunten voor packet-gegevens worden gebruikt.

Deze instelling is alleen beschikbaar als de SIM-kaart de controledienst van het toegangspunt ondersteunt.

Als u de controledienst wilt in- of uitschakelen, of als u de toegestane toegangspunten wilt wijzigen, selecteert u **Opties** en de overeenkomstige optie. U hebt uw PIN2-code nodig om de opties te wijzigen. Neem voor de code contact op met uw serviceprovider.

Instellingen voor packet-gegevens

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Beheerinstell.** > **Packet-ggvns.**

De instellingen voor packet-gegevens gelden voor alle toegangspunten waarvoor een packet-gegevensverbinding wordt gebruikt.

15. Online delen

Informatie over Online delen

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Online delen.**

Met Online delen (netwerkdienst) kunt u de foto's, videoclipjes en geluidscips die op uw apparaat staan, posten naar

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Packet-ggvnsverbinding** — Als u **Automat. bij signaal** selecteert en u bent in een netwerk dat packet-gegevens ondersteunt, wordt het apparaat geregistreerd op het packet-gegevensnetwerk. Het starten van een actieve packet-gegevensverbinding (bijvoorbeeld voor het versturen en ontvangen van e-mail) is een snellere optie dan wanneer het apparaat een packet-gegevensverbinding tot stand brengt wanneer het nodig is. Als er geen packet-gegevensverbinding is, probeert het apparaat geregeld een packet-gegevensverbinding tot stand te brengen. Als u **Wanneer nodig** selecteert, gebruikt het apparaat alleen een packet-gegevensverbinding als u een toepassing of actie start waarvoor een packet-gegevensverbinding nodig is.
- **Toegangspunt** — U moet de naam van het toegangspunt invullen als u het apparaat wilt gebruiken als packet-gegevensmodem voor de computer.
- **Snelle toeg. packet-gg.** — Hiermee schakelt u het gebruik van HSDPA (netwerkdienst) in UMTS-netwerken in of uit.

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 de dienst Online delen beschikbaar is, en zo ja, welke inhoudstypen worden ondersteund, kan verschillen.

Abonnementen nemen op diensten

Selecteer **Menu** > **Internet** > **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** > **Internet** > **Online delen**.

Als u mediabestanden wilt posten op een dienst, gaat u naar de dienst en selecteert u **Opties** > **Nieuwe upload**. 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**.

Voer, indien van toepassing, een titel of beschrijving voor de post in.

Als u labels wilt toevoegen aan de post, selecteert u **Labels**.

Als u het posten van locatiegegevens in het bestand wilt inschakelen, selecteert u **Locatie**.

Als u de post naar de dienst wilt verzenden, selecteert u **Opties** > **Uploaden**.

Bestanden vanuit de Galerij posten

U kunt uw bestanden vanuit Galerij naar een online dienst voor delen posten.

1. Selecteer **Menu** > **Galerij** en de bestanden die u wilt posten.

16. Nokia Videocentrum

Met Nokia Videocentrum (netwerkdienst) kunt u videoclipen via de ether downloaden en streamen vanaf compatibele videodiensten met behulp van packet-gegevens of WLAN. U kunt videoclips ook vanaf een compatibele pc naar het apparaat overbrengen en deze in Videocentrum bekijken.

Het gebruik van gegevenstoegangspunten om video's te downloaden kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens over het netwerk van de serviceprovider met zich meebrengen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

Het apparaat bevat mogelijk vooraf gedefinieerde diensten.

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

Videoclips weergeven en downloaden

Verbinding maken met videodiensten

1. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Videocentr..**

2. Selecteer **Opties** > **Verzenden** > **Uploaden** en de gewenste account.
3. Bewerk uw post desgewenst.
4. Selecteer **Opties** > **Uploaden**.

2. Als u verbinding wilt maken met een dienst om videodiensten te installeren, selecteert u **Nieuwe diensten toev.** en de gewenste videodienst in de dienstencatalogus.

Een videoclip weergeven

Selecteer **Videofeeds** als u door de inhoud van de geïnstalleerde videodiensten wilt bladeren.

De inhoud van sommige videodiensten is onderverdeeld in categorieën. U kunt videoclips doorbladeren door een categorie te selecteren.

Selecteer **Video zoeken** om een videoclip in de dienst te zoeken. De zoekfunctie is mogelijk niet voor alle diensten beschikbaar.

Sommige videoclips kunnen via de ether worden gestreamd, terwijl andere eerst naar uw apparaat moeten worden gedownload. Selecteer **Opties** > **Downloaden** om een videoclip te downloaden. Wanneer u de toepassing afsluit, wordt het downloaden op de achtergrond voortgezet. De gedownloade videoclips worden opgeslagen in Mijn video's.

Selecteer **Opties** > **Afspelen** om een videoclip te streamen of een gedownloade clip te bekijken. Wanneer de videoclip wordt afgespeeld, kunt u de speler bedienen met de besturingstoetsen door op het scherm te tikken. Als u het volume wilt aanpassen, drukt u op de volumetoets.



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.

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

- **Downloaden hervatten** — Hiermee zet u een onderbroken of niet-geslaagde download voort.
- **Downloaden annuleren** — Hiermee annuleert u een download.
- **Voorbeeld** — Hiermee bekijkt u een voorbeeld van een videoclip. Deze optie is beschikbaar indien deze door de dienst wordt ondersteund.
- **Feeddetails** — Hiermee geeft u informatie over een videoclip weer.
- **Lijst vernieuwen** — Hiermee vernieuwt u de lijst met videoclips.
- **In browser openen** — Hiermee opent u een koppeling in de webbrowser.

Downloads plannen

Het instellen van de toepassing om automatisch videoclips te downloaden, kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van uw serviceprovider met zich meebrengen. Neem meer informatie over de kosten van

gegevensoverdracht contact op met uw serviceprovider. Selecteer **Opties** > **Downloads plannen** om een automatische download voor videoclips in een dienst te plannen. Nieuwe videoclips worden door Videocentrum automatisch dagelijks op het door u ingestelde tijdstip gedownload.

Selecteer **Handm. downloaden** als downloadmethode als u geplande downloads wilt annuleren.

Videofeeds

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Videocentr..**

De inhoud van de geïnstalleerde videodiensten wordt door middel van RSS-feeds gedistribueerd. Als u uw feeds wilt weergeven of beheren, selecteert u **Videofeeds**.

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

- **Feedabonnementen** — Hiermee controleert u uw huidige abonnementen op feeds.
- **Feeddetails** — Hiermee geeft u informatie over een video weer.
- **Feed toevoegen** — Hiermee abonneert u zich op nieuwe feeds. Selecteer **Via videomap** als u een feed wilt selecteren uit de diensten in de videomap.
- **Feeds vernieuwen** — Hiermee vernieuwt u de inhoud van alle feeds.
- **Account beheren** — Hiermee beheert u uw accountopties voor een bepaalde feed, indien beschikbaar.
- **Verplaatsen** — Hiermee verplaatst u videoclips naar de gewenste locatie.

Als u de video's wilt zien die in een feed beschikbaar zijn, selecteert u een feed uit de lijst.

Mijn video's

Mijn video's is een opslagplaats voor alle video's in de toepassing Videocentrum. U kunt in verschillende weergaven overzichten van gedownloade video's en videoclips die met de camera van het apparaat zijn opgenomen tonen.

1. U kunt een map openen en videoclips bekijken door de map te selecteren. Wanneer een videoclip wordt afgespeeld, kunt u de speler bedienen met de besturingstoetsen door op het scherm te tikken.
2. Als u het volume wilt aanpassen, drukt u op de volumetoets.

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

- **Downloaden hervatten** — Hiermee zet u een onderbroken of niet-geslaagde download voort.
- **Downloaden annuleren** — Hiermee annuleert u een download.
- **Videodetails** — Hiermee geeft u informatie over een videoclip weer.
- **Zoeken** — Hiermee zoekt u een videoclip. Voer de bestandsnaam in als zoekterm.
- **Geheugenstatus** — Hiermee geeft u de hoeveelheid beschikbaar en gebruikt geheugen weer.
- **Sorteren op** — Hiermee sorteert u videoclips. Selecteer de gewenste categorie.

- **Verplaatsen en kopiëren** — Hiermee verplaatst of kopieert u videoclips. Selecteer **Kopiëren** of **Verplaatsen** en kies de gewenste locatie.

Video's overbrengen van uw pc

U kunt uw eigen videoclips vanaf compatibele apparaten naar Videocentrum overbrengen via een compatibele USB-kabel. In Videocentrum worden alleen videoclips weergegeven waarvan de indeling door het apparaat wordt ondersteund.

1. Als u het apparaat op een pc wilt weergeven als massageheugenapparaat waarnaar u gegevensbestanden kunt overbrengen, maakt u verbinding via een USB-kabel.
2. Selecteer de verbindingsmodus **Massaopslag**. Er moet een compatibele geheugenkaart in het apparaat zijn geplaatst.
3. Selecteer de videoclips die u vanaf uw pc wilt kopiëren.
4. Breng de videoclips over naar **E:\Mijn video's** op de geheugenkaart.

De overgebrachte videoclips verschijnen in de map Mijn video's in Videocentrum. Videobestanden in andere mappen van uw apparaat worden niet weergegeven.

Instellingen voor Videocentrum

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

- **Videodienst selecteren** — Selecteer de videodiensten die in het Videocentrum moeten worden weergegeven. U kunt ook gegevens van een videodienst toevoegen, verwijderen, bewerken en weergeven. U kunt niet vooraf ingestelde videodiensten bewerken.
- **Verbindingsinst.** — Als u wilt definiëren welke netwerkbestemming wordt gebruikt voor de netwerkverbinding, selecteert u **Netwerkverbinding**. Als u de verbinding handmatig wilt selecteren telkens wanneer het Videocentrum een netwerkverbinding opent, selecteert u **Altijd vragen**.

Als u de GPRS-verbinding wilt inschakelen of uitschakelen, selecteert u **GPRS-gebruik bevestigen**.

Als u roaming wilt inschakelen of uitschakelen, selecteert u **Roaming bevestigen**.

- **Ouderlijk toezicht** — Hiermee stelt u een leeftijdsgrens voor video's in. Het wachtwoord is gelijk aan de blokkeringscode van het apparaat. De fabrieksinstelling voor de blokkeringscode is **12345**. In video-on-demand diensten zijn video's met dezelfde leeftijdslimiet dan u hebt ingesteld, of hoger, verborgen.
- **Voorkeursgeheugen** — Selecteer of gedownload video's worden opgeslagen in het apparaatgeheugen of op een compatibele geheugenkaart.
- **Miniaturen** — Geef aan of in videofeeds miniatuurweergaven moeten worden gedownload en weergegeven.

17. Internet

Over de webbrowser



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

Blijf op de hoogte van het nieuws en bezoek uw favoriete websites. Met de webbrowser van uw telefoon kunt u webpagina's op internet weergeven.

U moet verbinding hebben met internet om door webpagina's te bladeren.

Op internet surfen

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



Tip: Als u bij uw serviceprovider geen data-abonnement met een vast tarief hebt, kunt u besparen op de kosten voor gegevensoverdracht op uw telefoonrekening door een WLAN te gebruiken om verbinding te maken met internet.

Naar een website gaan — Selecteer de webadresbalk, voer een webadres in en selecteer .



Tip: Als u op internet wilt zoeken, selecteert u de webadresbalk, voert u het zoekwoord in en selecteert u de koppeling onder de webadresbalk.

In- of uitzoomen — Plaats twee vingers op het scherm en schuif uw vingers naar elkaar toe of van elkaar af.

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

Cache wissen — Selecteer  >  > **Privacy** > **Privacygegevens wissen** > **Cache**.

Een bookmark toevoegen

Als u steeds dezelfde websites bezoekt, kunt u deze toevoegen aan de weergave Bookmarks, zodat u ze snel kunt openen.

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

Selecteer tijdens het browsen  > .

Tijdens het browsen naar een website met bookmark gaan — Selecteer  >  en een bookmark.

Abonneren op een webfeed

U hoeft uw favoriete websites niet regelmatig te bezoeken om op de hoogte te blijven van nieuwe inhoud op deze websites. U kunt zich abonneren op webfeeds en automatisch koppelingen ontvangen naar de nieuwste inhoud.

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

Webfeeds op webpagina's worden gewoonlijk aangegeven met . Ze worden gebruikt om bijvoorbeeld de recentste nieuwskoppen of weblogitems te delen.

Ga naar een blog of webpagina met een webfeed en selecteer  >  en de gewenste feed.

Een feed bijwerken — Selecteer in de weergave Webfeeds de feed en houd deze vast. Selecteer vervolgens **Vernieuwen** in het pop-upmenu.

Een feed zodanig instellen dat deze automatisch wordt bijgewerkt — Selecteer in de weergave Webfeeds de feed en houd deze even vast. Selecteer vervolgens **Bewerken** > **Automatische updates** in het pop-upmenu.

18. Zoeken

Over Zoeken

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Zoekopdr.**.

De zoekfunctie stelt u in staat om met diverse internetzoekdiensten te zoeken naar bijvoorbeeld websites en afbeeldingen. De inhoud en beschikbaarheid van de diensten kan variëren.

Zoekactie starten

Selecteer **Menu** > **Internet** > **Zoekopdr.**.

Voer in het zoekveld een zoekterm in of blader langs de categorieën om te zoeken in de inhoud van het mobiele apparaat. Als u de zoektermen invoert, worden de resultaten geordend in categorieën. Boven aan de resultatenlijst verschijnen de meest recent gebruikte resultaten, als deze overeenkomen met de zoektermen.

Als u wilt zoeken naar webpagina's op internet, selecteert u **Zoeken op internet** en een zoekprovider. Voer vervolgens uw zoektermen in het zoekveld in. De zoekprovider die u hebt geselecteerd, wordt ingesteld als standaardprovider voor zoekopdrachten op internet.

Als er al een standaardzoekdienst is ingesteld, selecteert u deze om een zoekactie te starten, of selecteert u **Meer zoekservices** om een andere zoekdienst te gebruiken.

Als u de standaardzoekprovider wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Zoekservices**.

Als u de land- of regio-instellingen wilt wijzigen om aanbieders van zoekdiensten te zoeken, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Land of regio**.

19. Ovi Store

Over Ovi Winkel

 Met Ovi Winkel kunt u mobiele spelletjes, toepassingen, video's, foto's, thema's en beltonen downloaden naar het apparaat. Sommige items zijn gratis; voor andere items moet u via uw creditcard of telefoonrekening betalen. De

beschikbaarheid van betalingsmethoden is afhankelijk van het land waarin u woont en uw serviceprovider. Via Ovi Winkel kunt u over inhoud beschikken die compatibel is met uw mobiele apparaat en die aan uw interesses en locatie voldoet.

20. Andere toepassingen

Klok

Tijd en datum instellen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Klok**.

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

- **Tijd** — De tijd instellen.
- **Datum** — De datum instellen.
- **Automat. tijdaanpassing** — Stel het netwerk zo in dat de datum-, tijd- en tijdzonegegevens op het apparaat automatisch worden bijgewerkt (netwerkdienst).

Wekker

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Klok**.

Een nieuw alarm instellen

1. Selecteer **Nieuw alarm**.
2. Stel de tijd voor het alarm in.
3. Selecteer **Herhalen** om in te stellen of en wanneer het alarm moet worden herhaald.
4. Selecteer **Gereed**.

Uw alarmen weergeven — Selecteer **Alarmen**.  geeft aan dat een alarmsignaal actief is.  geeft aan dat een alarmsignaal herhaald wordt.

Een alarm verwijderen — Selecteer **Alarmen**, ga naar het alarm en selecteer **Opties** > **Alarm verwijderen**.

Het alarm stoppen — Selecteer **Stoppen**. Als uw apparaat is uitgeschakeld wanneer een alarm verloopt, schakelt het apparaat zichzelf in en hoort u de alarmtoon.

De sluimerstand voor het alarm instellen — Selecteer **Snoozen**.

De snoozetijd opgeven — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Snoozetijd alarm**.

De alarmtoon wijzigen. — Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Alarmtoon klok**.

Wereldklok

Met de wereldklok kunt u de huidige tijd op verschillende locaties weergeven.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Klok**.

De tijd weergeven — Selecteer **Wereldklok**.

Locaties aan de lijst toevoegen — Selecteer **Opties** > **Locatie toevoegen**.

Uw huidige locatie instellen. — Ga naar een locatie en selecteer **Opties** > **Instln als huidige locatie**. De tijd op uw apparaat wordt aangepast aan de geselecteerde locatie. Controleer of de tijd correct is en overeenkomt met uw tijdzone.

Agenda

Selecteer **Menu** > **Agenda** om de agenda te openen.

Agendaweergaven

Selecteer **Opties** > **Weergave wijzigen** > **Dag, Week of Taken** om te schakelen tussen de maand-, week- en takenweergave.

Als u de eerste dag van de week, de weergave die wordt getoond wanneer u de agenda opent of de instellingen voor het agenda-alarm wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Instellingen**.

Als u naar een bepaalde datum wilt gaan, selecteert u **Opties** > **Ga naar datum**.

Agendawerkbalk

Selecteer vanaf de werkbalk het volgende:

-  **Volgende weergave** — De maandweergave.
-  **Volgende weergave** — De weekweergave.
-  **Volgende weergave** — De dagweergave.
-  **Volgende weergave** — De takenweergave.
-  **Nieuwe vergadering** — Een nieuwe herinnering voor een vergadering toevoegen.
-  **Nieuwe taak** — Een nieuwe taakitem toevoegen.

Bestandsbeheer

Informatie over Bestandsbeheer

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Best.beheer**.

Met Bestandsbeheer kunt u bestanden op uw telefoon of op een compatibel extern station zoeken, beheren en openen.

Bestanden zoeken en organiseren

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Best.beheer**.

Een bestand zoeken — Selecteer **Opties** > **Zoeken**. Voer de bestandsnaam als zoektekst in.

Bestanden en mappen verplaatsen en kopiëren — Selecteer **Opties** > **Indelen** en de gewenste optie.

Bestanden sorteren — Selecteer **Opties** > **Sorteren op** en de gewenste categorie.

De geheugenkaart bewerken

U kunt een geheugenkaart formatteren om de gegevens te wissen of u kunt een geheugenkaart met een wachtwoord beveiligen.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Best.beheer**.

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 ontgrendelt u een geheugenkaart.

Deze opties zijn alleen beschikbaar als er een compatibele geheugenkaart in het apparaat is geplaatst.

Back-ups van bestanden maken

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Best.beheer**.

Andere toepassingen

Het wordt aanbevolen regelmatig een back-up van het apparaatgeheugen te maken op een geheugenkaart of een compatibele computer.

Back-up van gegevens uit het apparaatgeheugen opslaan op een geheugenkaart — Selecteer **Opties** > **Reservekopie**.

Gegevens van de geheugenkaart terugzetten naar het apparaatgeheugen — Selecteer **Opties** > **Herstellen vanaf kaart**.

U kunt ook uw apparaat aansluiten op een compatibele computer en Nokia Ovi Suite gebruiken om een back-up van gegevens te maken.

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:

- JME-toepassingen gebaseerd op Java™-technologie met .jad- of .jar-bestandsextensies
- Andere software en toepassingen die geschikt zijn voor het Symbian-besturingssysteem met de bestandsextensie .sis of .sisx

Installeer alleen software die compatibel is met uw apparaat.

Toepassingen installeren

U kunt installatiebestanden vanaf een compatibele computer naar het apparaat kopiëren, ze tijdens het browsen downloaden of in een multimedialbericht ontvangen, als e-mailbijlage of via andere verbindingsmethoden, zoals een Bluetooth-verbinding.

Met Nokia Application Installer, dat deel uitmaakt van Nokia Ovi Suite, kunt u een toepassing op het apparaat installeren.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Toepass.beheer**.

De installatiebestanden bevinden zich in de map Installatiebest. en de geïnstalleerde toepassingen in de map Geïnst. toepass..

Pictogrammen geven het volgende aan:



SIS- of SISX-toepassing



Java-toepassing



Widget



Toepassing is op de geheugenkaart geïnstalleerd



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.

Controleer het volgende voordat u een toepassing installeert:

- Het type toepassing, het versienummer en de leverancier of producent van de toepassing weergeven. Selecteer **Opties > Details bekijken**.
- Details van het beveiligingscertificaat van de toepassing weergeven. Selecteer **Details: > Certificaten: > Details bekijken**. Controleer in Certificaatbeheer het gebruik van digitale certificaten.

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.

Een toepassing installeren

1. Zoek het installatiebestand op in de map Installatiebestanden in Toepassingsbeheer of zoek ernaar via Bestandsbeheer of via uw Inbox in Berichten.
2. Selecteer in Toepassingsbeheer de toepassing die u wilt selecteren en selecteer **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.

Een geïnstalleerde toepassing openen — Selecteer de toepassing in het menu. Als er geen standaardmap bij de toepassing gedefinieerd is, is het geïnstalleerd in het map Geïnst. toepass. in het hoofdmenu.

Controleren welke softwarepakketten zijn geïnstalleerd of verwijderd — Selecteer **Opties > Logboek bekijken**.



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. Als u voldoende geheugen wilt overhouden, maakt u met Nokia Ovi Suite een back-up van de installatiebestanden op een compatibele pc. Vervolgens verwijdert u de installatiebestanden uit het geheugen van het apparaat via Bestandsbeheer. Als het .SIS-bestand een bijlage bij een bericht is, dient u het bericht uit de lijst met binnengekomen berichten te verwijderen.

Toepassingen verwijderen

U kunt geïnstalleerde toepassingen verwijderen, bijvoorbeeld om de hoeveelheid beschikbaar geheugen te vergroten.

Selecteer **Menu** > **Instellingen**.

1. Selecteer **Toepass.beheer**.
2. Selecteer **Geïnst. toepass.** > **Opties** > **Verwijderen**.
3. Selecteer **Ja**.

Als u een toepassing hebt verwijderd, kunt u deze alleen opnieuw installeren als u over de oorspronkelijke software of een volledige back-up van de verwijderde software beschikt. Als u een softwarepakket verwijderd, kunt u mogelijk niet langer documenten openen die met de verwijderde software zijn gemaakt.

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** > **Instellingen** en **Toepass.beheer**.

Selecteer **Installatie-instellingen** en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Software-installatie** — Hiermee kunt u de installatie van Symbian-software zonder geverifieerde digitale handtekening toestaan of weigeren.

- **Online certificaatcontrole** — Hiermee controleert u online certificaten voordat u een toepassing installeert.
- **Standaardwebadres** — Hiermee stelt u het standaardwebadres in voor het controleren van online certificaten.

Software bijwerken met het apparaat

U kunt controleren of er updates beschikbaar zijn voor het apparaat en deze downloaden naar het apparaat (netwerkdienst).

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Apparaatbeheer** en **Opties** > **Controleren op updates**.

RealPlayer

Met RealPlayer kunt u videoclipsp afspelen of mediabestanden via de ether streamen zonder ze eerst op het apparaat op te slaan.

RealPlayer ondersteunt niet noodzakelijk alle bestandsindelingen of alle varianten daarvan.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **RealPlayer**.

Werkbalk RealPlayer

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **RealPlayer**.

In de weergave Videoclips, Streamingkoppelingen en Onlangs afgespeeld, kunnen de volgende werkbalkpictogrammen beschikbaar zijn:

-  **Verzenden** — Hiermee stuurt u een videoclip of streamingkoppeling.
-  **Afspelen** — Hiermee speelt u een videoclip of videostream af.
-  **Verwijderen** — Hiermee verwijdert u een videoclip of streamingkoppeling.
-  **Verwijderen** — Hiermee verwijdert u een bestand van de lijst met onlangs afgespeelde bestanden.

Een videoclip afspelen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **RealPlayer**.

Een videoclip afspelen — Selecteer **Videoclips** en een videoclip.

Onlangs afgespeelde bestanden vermelden — Selecteer **Onlangs afgesp.** in de hoofdweergave.

Ga naar een videoclip en selecteer **Opties** en een van de volgende opties:

- **Videoclip gebruiken** — Een videoclip aan een contact toewijzen of deze als beltoon instellen.
- **Mark./mark. opheffen** — Een item markeren of de markering opheffen om meerdere items tegelijk te verzenden of te verwijderen.
- **Details bekijken** — Gegevens weergeven, zoals indeling, resolutie en duur.
- **Instellingen** — Hiermee kunt u instellingen voor het afspelen en streamen van video bewerken.

Inhoud via de ether streamen

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **RealPlayer**.

Het streamen van inhoud via de ether is een netwerkdienst. Selecteer **Streaming kopp.** en een koppeling. U kunt ook een koppeling naar streaming-media ontvangen in een SMS- of MMS-bericht, of een koppeling op een webpagina openen.

Voordat de live-inhoud begint te streamen, wordt uw apparaat met de site verbonden en start het laden van de inhoud. De inhoud wordt niet op uw apparaat opgeslagen.

In RealPlayer kunt u alleen RTSP-koppelingen openen. In RealPlayer kan echter ook een RAM-bestand worden afgespeeld als u in de webbrowser een HTTP-koppeling naar dat bestand opent.

Dictafoon



Met de recorder kunt u spraakmemo's en telefoongesprekken opnemen. U kunt ook geluidsclips naar uw vrienden versturen.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Recorder**.

Een geluidsclip opnemen — Selecteer .

De opname van een geluidsclip stoppen — Selecteer .

Een geluidsclip beluisteren — Selecteer .

Een geluidsclip als bericht versturen — Selecteer **Opties** > **Verzenden**.

Andere toepassingen

Een telefoongesprek opnemen — Open de recorder tijdens een spraakoproep en selecteer . Gedurende de opname horen beide partijen regelmatig een toon.

De opnamekwaliteit of de opslaglocatie van geluidsclips selecteren — Selecteer **Opties** > **Instellingen**.

De opnamefunctie kan niet worden gebruikt wanneer er een dataoproep of een GPRS-verbinding actief is.

Notities schrijven

1. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Notities**.
2. Selecteer **Opties** > **Nieuwe notitie**.
3. Voer tekst in het veld voor de notitie in.
4. Selecteer .

Berekeningen maken

1. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Rekenm..**
2. Geef het eerste getal voor de berekening op.
3. Selecteer een functie, bijvoorbeeld optellen of aftrekken.
4. Geef het tweede getal voor de berekening op.
5. Selecteer =.

Deze rekenmachine heeft een beperkte nauwkeurigheid en is ontworpen voor eenvoudige berekeningen.

Omrekenen

Met Omrekenen kunt u maateenheden omrekenen van de ene eenheid naar de andere.

De functie Omrekenen heeft een beperkte nauwkeurigheid waardoor afrondingsfouten kunnen voorkomen.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Omrekenen**.

Woordenboek

Hiermee kunt u woorden van de ene in de andere taal vertalen. Niet alle talen worden ondersteund.

Een te vertalen woord opzoeken

1. Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Woordenbk**.
2. Voer tekst in het zoekveld in. Terwijl u tekst invoert worden voorstellen gedaan voor te vertalen woorden.
3. Selecteer het woord in de lijst.

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.

21. Instellingen

Sommige instellingen zijn mogelijk vooraf door de serviceprovider geconfigureerd voor het apparaat. U kunt deze instellingen dan niet wijzigen.

Telefooninstellingen

Instellingen voor datum en tijd

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Datum en tijd**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Tijd** — Hiermee voert u de huidige tijd in.
- **Tijdzone** — Hiermee selecteert u uw locatie.
- **Datum** — Hiermee voert u de huidige datum in.
- **Datumnotatie** — Hiermee selecteert u de datumnotatie.
- **Datumscheidingsteken** — Hiermee selecteert u het scheidingssymbool voor dagen, maanden en jaren.
- **Tijdnotatie** — Hiermee selecteert u de tijdnotatie.
- **Tijdscheidingsteken** — Hiermee selecteert u het scheidingssymbool voor uren en minuten.
- **Type klok** — Hiermee selecteert u het type klok.
- **Alarmtoon klok** — Hiermee selecteert u de toon voor de wekker.
- **Snoozetijd alarm** — Hiermee past u de snoozetijd aan.

- **Werkdagen** — Hiermee selecteert u uw werkdagen. Vervolgens kunt u een alarm instellen voor bijvoorbeeld alleen de ochtenden van werkdagen.
- **Automat. tijdaanpassing** — Hiermee stelt u het apparaat in om automatisch de tijd, datum en tijdzone bij te werken. Deze netwerkdienst is mogelijk niet beschikbaar op alle netwerken.

Taalinstellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Taal**.

Als u de taal van het apparaat wilt wijzigen, selecteert u **Telefoontaal**.

Als u de schrijftaal wilt wijzigen, selecteert u **Schrijftaal**.

Als u tekstvoorspellingsinvoer wilt aan- of uitzetten, selecteert u **Tekstvoorspelling**.

Scherminstellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Weergave**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Lichtsensoren** — Hiermee past u de gevoeligheid van de lichtsensor van uw apparaat aan. De lichtsensor zet het

Instellingen

licht aan wanneer de verlichting van uw locatie zwak is en uit wanneer deze goed is.

- **Tekengrootte** — Hiermee selecteert u de grootte van de tekst en symbolen in het scherm.
- **Welkomstnotitie/logo** — Hiermee geeft u aan of u een notitie of afbeelding wilt weergeven wanneer u het apparaat inschakelt.
- **Time-out verlichting** — Hiermee stelt u in hoe lang het licht aan moet blijven wanneer u het apparaat niet meer gebruikt.

Spraakopdrachten

U kunt het apparaat besturen met behulp van uitgebreide spraakopdrachten.

Als u uitgebreide spraakopdrachten wilt activeren om toepassingen en profielen te starten, houdt u vanuit het startscherm de beltoets ingedrukt.

Als u uitgebreide spraakopdrachten wilt gebruiken, houdt u de beltoets in het startscherm ingedrukt en spreekt u de spraakopdracht in. De spraakopdracht is de naam van de toepassing of het profiel in de lijst.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Sprk.opdrachten**.

Als u de spraakopdrachten wilt bewerken, selecteert u **Opties** > **Opdracht wijzigen**.

Als u het synthesizer-spraaklabel wilt beluisteren, selecteert u **Opties** > **Afspelen**.

Selecteer **Opties** > **Spraakopdr. verwijderen** als u een spraakopdracht wilt verwijderen die u handmatig hebt toegevoegd.

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

- **Synthesizer** — Hiermee kunt u de synthesizer in- of uitschakelen die herkende spraaklabels en opdrachten in de geselecteerde taal van het apparaat afspelt.
- **Afspeelvolum** — Hiermee kunt u het afspeelvolum voor de spraakopdrachten bijstellen.
- **Gevoeligheid herkenning** — Hiermee kun u de snelheid waarmee de synthesizer de spraak herkent, aanpassen. Als u de gevoeligheid te hoog instelt, worden opdrachten mogelijk niet geaccepteerd als gevolg van achtergrondgeluiden.
- **Opdrachtverificatie** — Hiermee kunt u opgeven of de gesproken opdracht handmatig, spraakgestuurd of automatisch wordt geaccepteerd.
- **Spraakaanpas. herstellen** — Hiermee kunt u het leren van spraakherkenning opnieuw instellen, bijvoorbeeld wanneer de hoofdgebruiker van het apparaat is veranderd.

Accessoire-instellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Accessoires**.

Op sommige connectoren van accessoires wordt aangegeven welke accessoires op het apparaat kunnen worden aangesloten.

Selecteer een accessoire en maak een keuze uit de volgende opties:

- **Standaardprofiel** — Stel in welk profiel u wilt activeren telkens wanneer u een bepaald compatibel accessoire op uw apparaat aansluit.
- **Automatisch antwoorden** — Hiermee kunt u instellen dat inkomende oproepen na vijf seconden automatisch worden beantwoord. Als het beltoontype is ingesteld op **Eén piep of Stil**, is automatisch antwoorden uitgeschakeld.
- **Verlichting** — Stel in of lampjes na de time-out blijven branden.

Welke instellingen beschikbaar zijn, is afhankelijk van het type accessoire.

Tv-out-instellingen

Selecteer **Tv-uitvoer** als u de instellingen voor een TV Out-verbinding wilt wijzigen. Maak vervolgens een keuze uit de volgende opties:

- **Standaardprofiel** — Hiermee stelt u het profiel in dat moet worden geactiveerd wanneer u een Nokia Video Connectivity-kabel aansluit op het apparaat.
- **Formaat tv-scherf** — Hiermee selecteert u de beeldverhouding van de tv: **Normaal** of **Breedbeeld** voor breedbeeldtelevisies
- **Tv-systeem** — Hiermee selecteert u het analoge videosignaal dat compatibel is met de tv.
- **Filter tegen flikkeren** — Selecteer **Aan** als u de beeldkwaliteit van het tv-scherf wilt verbeteren. Het filter tegen flikkeren kan mogelijk niet de beeldflikkering op alle tv-schermen verminderen.

Instellingen voor toepassingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Toepassingsinst.**

In toepassingsinstellingen kunt u de instellingen van enkele van de toepassingen op uw apparaat bewerken.

Als u de instellingen wilt bewerken, kunt u ook **Opties** > **Instellingen** selecteren in elke toepassing.

Apparaatupdates

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Apparaatupdates**.

Via Apparaatupdates kunt u verbinding maken met een server om configuratieinstellingen voor uw apparaat te ontvangen, nieuwe serverprofielen te maken, informatie over de huidige softwareversie en over het apparaat te bekijken, of bestaande serverprofielen te bekijken en te beheren.

Als uw netwerk het draadloos bijwerken van software ondersteunt, kunt u mogelijk ook updates via het apparaat aanvragen.

Waarschijnlijk ontvangt u serverprofielen en andere configuratieinstellingen van uw serviceproviders en de informatiebeheerafdeling van uw bedrijf. Deze configuratieinstellingen kunnen instellingen voor verbindingen en andere instellingen bevatten die door verschillende toepassingen op uw apparaat worden gebruikt.

Als u met de server wilt verbinden en configuratieinstellingen voor uw apparaat wilt ontvangen, selecteert u **Opties** >

Instellingen

Serverprofielen, een profiel en **Opties** > **Configuratie starten**.

Als u een serverprofiel wilt maken, selecteert u **Opties** > **Serverprofielen** > **Opties** > **Nieuw serverprofiel**.

Als u een serverprofiel wilt verwijderen, selecteert u het profiel en **Opties** > **Verwijderen**.

Selecteer **Opties** > **Controleren op updates** om te controleren of er softwareupdates zijn.



Waarschuwing:

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.

Beveiligingsinstellingen

Telefoon en SIM

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Telefoon en SIM-kaart**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **PIN-code vragen** — Als deze optie actief is, moet u bij inschakeling van het apparaat altijd eerst de PIN-code opgeven. Het kan zijn dat u deze optie bij sommige SIM-kaarten niet kunt uitschakelen.

- **PIN-code** en **PIN2-code** — Hiermee wijzigt u de PIN- en de PIN2-code. De codes mogen alleen uit cijfers bestaan. Zorg ervoor dat u toegangscode gebruikt die afwijken van de alarmnummers, om te voorkomen dat u per ongeluk het alarmnummer kiest. Neem contact op met uw serviceprovider als u de PIN- of PIN2-code bent vergeten. Neem contact op met een Nokia Care-centrum of uw serviceprovider als u de blokkeringscode bent vergeten.
- **Blokkeringscode** — De blokkeringscode wordt gebruikt om het apparaat te ontgrendelen. Verander de blokkeringscode om ongeoorloofd gebruik van het apparaat te voorkomen. Vooraf is de code 12345 ingesteld. De nieuwe code kan uit 4 tot 255 tekens bestaan. U kunt alfanumerieke tekens, hoofdletters en kleine letters gebruiken. Het apparaat geeft een melding als de blokkeringscode niet de juiste opmaak heeft. Houd de nieuwe code geheim en bewaar het op een andere plek dan het apparaat.
- **Per. autom. blokk. telefn** — Als u ongeoorloofd gebruik wilt voorkomen, kunt u een time-out instellen waarna het apparaat automatisch wordt vergrendeld. Een vergrendeld apparaat kan pas weer worden gebruikt nadat de juiste blokkeringscode is ingevoerd. Selecteer **Geen** als u de automatische blokkering wilt uitschakelen.
- **Blok. als SIM-krt gewijz.** — Hiermee stelt u in dat na de blokkeringscode wordt gevraagd als een onbekende SIM-kaart in het apparaat wordt geplaatst. Op het apparaat wordt een lijst bijgehouden met SIM-kaarten die worden herkend als kaarten van de eigenaar.
- **Ext. telef.vergrendeling** — Extern vergrendelen in- of uitschakelen.

- **Beperkte grp gebruikers** — Hiermee geeft u een groep mensen op die u kunt bellen of door wie u kunt worden gebeld (netwerkdienst).
- **SIM-diensten bevestigen** — Hiermee stelt u in dat er een bevestigingsbericht wordt weergegeven wanneer u een SIM-kaartdienst gebruikt (netwerkdienst).

Certificaatbeheer

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Certificaatbeheer**.

Als u wilt verbinden met een online bank of externe server voor acties die de overdracht van vertrouwelijke informatie betreffen, moet u digitale certificaten gebruiken. Digitale certificaten gebruikt u ook om het risico van virussen of andere schadelijke software te beperken en om verzekerd te zijn van de authenticiteit van software wanneer u programma's downloadt en installeert.

Maak een keuze uit de volgende opties:

- **Autorisatiecertificaten** — Autoriteitscertificaten bekijken en bewerken.
- **Certific. voor vertr. sites** — Certificaten voor vertrouwde sites bekijken en bewerken.
- **Persoonlijke certificaten** — Persoonlijke certificaten bekijken en bewerken.
- **Telefooncertificaten** — Apparatuurcertificaten bekijken en bewerken.

Digitale certificaten zijn geen garantie voor veiligheid. Ze worden gebruikt voor het controleren van de oorsprong van 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.

Certificaatgegevens bekijken — echtheid controleren

U kunt alleen zeker zijn van de identiteit van een server als de handtekening en geldigheidsperiode van het servercertificaat zijn gecontroleerd.

Er verschijnt een melding als de identiteit van de server niet klopt of het juiste beveiligingscertificaat niet op het apparaat aanwezig is.

Selecteer **Opties** > **Certificaatgegevens** als u de details van een certificaat wilt controleren. De geldigheid van het certificaat wordt gecontroleerd. Hierna kan de volgende informatie worden weergegeven:

- **Certificaat niet vertrouwd** — U hebt nog geen toepassing ingesteld voor het certificaat.
- **Geldigheid certificaat verstreken** — De geldigheidsperiode van het certificaat is verstreken.

Instellingen

- **Certificaat nog niet geldig** — De geldigheidsperiode van het certificaat is nog niet begonnen.
- **Certificaat beschadigd** — Het certificaat kan niet worden gebruikt. Neem contact op met het bedrijf dat het certificaat heeft uitgegeven.

De vertrouwensinstellingen wijzigen

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

Selecteer **Opties** > **Instellingen Vertrouwen** om de instellingen voor een autoriteitscertificaat te wijzigen. Er verschijnt een lijst met toepassingen die het geselecteerde certificaat kunnen gebruiken. Bijvoorbeeld:

- **Symbian-installatie: Ja** — Het certificaat kan de oorsprong van een nieuwe toepassing voor het Symbian-besturingssysteem certificeren.
- **Internet: Ja** — Het certificaat kan servers certificeren.
- **Toep.installatie: Ja** — Het certificaat kan de oorsprong van een nieuwe Java-toepassing certificeren.

Selecteer **Opties** > **Vertr.instelling wijzigen** om de waarde te wijzigen.

Beveiligingsmodule

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Beveiligingsmodule**.

Als u een beveiligingsmodule (indien beschikbaar) wilt bekijken of bewerken, selecteert u deze in de lijst.

Als u gedetailleerde informatie over een beveiligingsmodule wilt bekijken, selecteert u **Opties** > **Beveiligingsgegevens**.

Oorspronkelijke instellingen herstellen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Fabrieksinstall.**

U kunt de oorspronkelijke waarden van enkele instellingen herstellen. Hiervoor hebt u de blokkeringscode nodig.

Na het opnieuw instellen kan het langer duren voordat het apparaat aan gaat. Documenten en bestanden blijven onveranderd.

Beveiligde inhoud

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Beveiligde inhoud** als u licenties voor digitale rechten wilt beheren.

Digital Rights Management (DRM)

Content-eigenaren kunnen verschillende soorten technologieën voor het beheer van digitale rechten (DRM) gebruiken om hun intellectuele eigendom, waaronder auteursrechten, te beschermen. Dit apparaat maakt gebruik van verschillende typen DRM-software om toegang te krijgen tot DRM-beveiligde inhoud. Met dit apparaat hebt u toegang tot inhoud die is beveiligd met WMDRM 10, OMA DRM 1.0 en OMA DRM 2.0. Als bepaalde DRM-software er niet in slaagt de inhoud te beschermen, kunnen content-eigenaren verlangen dat de mogelijkheid om met die DRM-software toegang te krijgen tot nieuwe DRM-beveiligde inhoud, wordt

ingetrokken. Deze intrekking kan het vernieuwen van dergelijke DRM-beveiligde inhoud die al in uw apparaat is opgeslagen verhinderen. Het intrekken van dergelijke DRM-software heeft geen invloed op het gebruik van inhoud die is beveiligd met andere typen DRM of het gebruik van niet door DRM beveiligde inhoud.

Bij inhoud die is beveiligd met Digital Rights Management (DRM) wordt een bijbehorende licentie 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 activeringssleutels als de inhoud.

Als uw apparaat WMDRM-beveiligde inhoud bevat, zullen zowel de licentie als de inhoud verloren gaan als het apparaatgeheugen wordt geformatteerd. Het is ook mogelijk dat de licentie en de inhoud verloren gaan als de bestanden op uw apparaat beschadigd zijn geraakt. Het verlies van de licentie 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 licenties 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.

Waarschuwingslampjes

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Meldingsindicatoren**.

Selecteer **Stand-by comm.** om de stand-by ademverlichting aan of uit te zetten. Wanneer de stand-by ademverlichting aan staat, licht de menutoets zo nu en dan op.

Selecteer **Meldingsindicator** om het waarschuwingslampje aan of uit te zetten. Wanneer het waarschuwingslampje brandt, licht de menutoets op gedurende de door u gedefinieerde tijd om u op de hoogte te brengen van gemiste gebeurtenissen, zoals gemiste oproepen of ongelezen berichten.

Oproepinstellingen

Oproepinstellingen

Selecteer **Menu** > **Instellingen**. Selecteer **Bellen** > **Oproep** en kies een van de volgende opties:

- **Identificatie verzenden** — Selecteer **Ja** om in te stellen dat uw telefoonnummer wordt getoond aan degene naar wie u belt. Als u de instelling wilt gebruiken die u bent overeengekomen met uw serviceprovider, selecteert u **Ingest. door netwerk** (netwerkdienst).
- **Oproep in wachtrij** — Hiermee stelt u uw apparaat in om een melding te krijgen van inkomende oproepen terwijl u in gesprek bent (netwerkdienst), of controleert u of de functie is geactiveerd.
- **Oproep weig. met bericht** — Hiermee activeert u het weigeren van een oproep waarbij u een SMS-bericht gebruikt om de beller te informeren waarom u de oproep niet kan beantwoorden.
- **Berichttekst** — Stel het standaard-SMS-bericht op dat wordt verzonden wanneer u een oproep weigert.

Instellingen

- **Eigen video in ontv. oprp.** — Hiermee geeft u aan of u wilt toestaan dat tijdens een video-oproep vanaf uw apparaat videobeelden worden verzonden.
- **Afbeeld. in video-oproep** — Als er tijdens een video-oproep geen videobeelden kunnen worden verzonden, kunt u een afbeelding selecteren die wordt weergegeven in plaats van de videobeelden.
- **Automat. opnieuw kiezen** — Stel uw apparaat in om maximaal tien keer te proberen de verbinding tot stand te brengen. Druk op de eindtoets als u het automatisch opnieuw bellen wilt uitschakelen.
- **Gespreksduur tonen** — Hiermee stelt u in dat de duur van een oproep wordt weergegeven tijdens de oproep.
- **Samenvatting na oproep** — Hiermee stelt u in dat de duur van een oproep wordt weergegeven na de oproep.
- **Snelkeuze** — Snelkeuze activeren.
- **Aannemen willek. toets** — Aannemen 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** weergegeven in het startscherm.
- **Lijn wijzigen** — Selecteer deze optie als u lijnselectie (netwerkdienst) wilt voorkomen, als dit door uw SIM-kaart

wordt ondersteund. U hebt de PIN2-code nodig om deze instelling te wijzigen.

Oproepen doorschakelen

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

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Doorschakelen**.

Alle inkomende oproepen doorschakelen naar uw voicemailbox of een ander telefoonnummer

1. Selecteer **Spraakoproepen** > **Alle spraakoproepen**.
2. Selecteer **Inschakelen** om Doorschakelen te activeren.
3. Als u oproepen wilt doorschakelen naar uw voicemailbox, selecteert u **Naar voicemailbox**.
4. Als u oproepen wilt doorschakelen naar een ander telefoonnummer, selecteert u **Naar ander nummer** en voert u het nummer in of selecteert u **Zoeken** om een nummer op te halen dat in de contactenlijst is opgeslagen.

Er kunnen tegelijkertijd meerdere doorschakelopties actief zijn.  op het startscherm geeft aan dat alle oproepen worden doorgeschakeld.

Oproepblokkering

Met Oproepen blokkeren (netwerkdienst) kunt u de gesprekken beperken die u met het apparaat kunt starten of

ontvangen. Wanneer u zich in het buitenland bevindt, kunt u bijvoorbeeld alle uitgaande internationale of inkomende gesprekken blokkeren. Als u de instellingen wilt wijzigen, hebt u het blokkeringswachtwoord van uw serviceprovider nodig.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Bellen** > **Oproepen blokk..**

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.

Spraakoproepen blokkeren

Selecteer de gewenste blokkeringsoptie en **Inschakelen**, **Uitschakelen** of **Status controleren**. Oproepblokkering heeft effect op alle oproepen, ook op gegevensoproepen.

22. Problemen oplossen

Raadpleeg de ondersteuningspagina's op www.nokia.com/support om veelgestelde vragen over uw apparaat te bekijken.

V: Wat is mijn wachtwoord voor de blokkerings-, PIN- of PUK-code?

A: De standaardblokkeringscode is 12345. Neem contact op met de leverancier van het apparaat als u de blokkeringscode bent vergeten. Als u de PIN- of PUK-code niet (meer) weet, neemt u contact op met de netwerkprovider. Neem contact op met de leverancier van het toegangspunt (bijvoorbeeld de internet-serviceprovider of de netwerkprovider) voor informatie over wachtwoorden.

V: Hoe sluit ik een toepassing die niet reageert?

A: Houd de menutoets ingedrukt. Selecteer het toepassingspictogram en selecteer **Afsluiten**.

V: Waarom zien de afbeeldingen er zo vlekkelig uit?

A: Controleer of het afdekvenster van de camera lens schoon is.

V: Waarom verschijnen er steeds ontbrekende, verkleurde of lichte stippen op het scherm als ik het apparaat aanzet?

A: Dit is een kenmerk voor dit type display. Sommige displays kunnen pixels of puntjes bevatten die voortdurend aan of uit blijven. Dit is normaal, geen fout.

V: Waarom kan mijn Nokia-apparaat geen GPS-verbinding tot stand brengen?

A: Het kan enkele seconden tot enkele minuten duren voordat een GPS-verbinding tot stand is gebracht. In een voertuig duurt dit mogelijk langer. Als u binnen bent, ga dan naar

Problemen oplossen

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 satellietsignalen kan blokkeren.

V: Waarom wordt het apparaat van mijn vriend niet gevonden via de Bluetooth-verbinding?

A: Controleer of beide apparaten compatibel zijn, Bluetooth-connectiviteit is ingeschakeld en de verborgen modus niet is geactiveerd. Daarnaast mag de afstand tussen beide apparaten niet groter zijn dan 10 meter en mogen er zich geen muren of andere obstakels tussen de apparaten bevinden.

V: Waarom kan ik een Bluetooth-verbinding niet verbreken?

A: Als een ander apparaat verbonden is met het apparaat, kunt u de verbinding verbreken vanaf het andere apparaat of door op uw apparaat Bluetooth uit te schakelen. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Uit**.

V: Waarom zie ik geen toegangspunt voor een WLAN (draadloos LAN), terwijl ik me binnen het bereik bevind?

A: Mogelijk gebruikt het WLAN-toegangspunt een verborgen SSID (Service Set Identifier). U kunt alleen toegang krijgen tot netwerken waarvoor een verborgen SSID wordt gebruikt als

u de juiste SSID kent en een WLAN-internettoegangspunt voor het netwerk hebt gemaakt op het Nokia-apparaat.

V: Hoe schakel ik WLAN uit op het Nokia-apparaat?

A: WLAN op het Nokia-apparaat wordt uitgeschakeld wanneer u geen verbinding hebt of niet probeert om verbinding te maken met een ander 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. Het WLAN wordt uitgeschakeld tussen scans op de achtergrond.

Als u de instellingen voor scans op de achtergrond wilt wijzigen, gaat u als volgt te werk:

1. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Wireless LAN** > **Opties** > **Instellingen**.
2. Pas de tijd aan in **Zoeken naar netwerken** om de tijdsinterval voor een achtergrondscan te vergroten. Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Beschikbrhd WLAN tonen** > **Nooit** als u de achtergrondscans wilt stoppen.
3. Selecteer **Terug** om uw wijzigingen op te slaan.

Wanneer **Beschikbrhd WLAN tonen** is ingesteld op **Nooit**, wordt het pictogram voor de beschikbaarheid van een WLAN niet weergegeven in het startscherm. U kunt echter nog steeds handmatig zoeken naar beschikbare WLAN's en hiermee normaal verbinding maken.

V: Wat moet ik doen als het geheugen vol is?

A: Items uit het geheugen verwijderen. Als **Onvoldoende geheugen voor bewerking. Wis eerst enkele gegevens**.

of **Geheugen bijna vol. Verwijder gegevens uit het telefoongeheugen.** wordt weergegeven als u meerdere items tegelijk wilt verwijderen, verwijdt u de items een voor een, te beginnen met de kleinste items.

V: Waarom kan ik geen contactpersoon voor mijn bericht selecteren?

A: Het visitekaartje bevat geen telefoonnummer, adres of e-mailadres. Selecteer **Menu** > **Contacten** en het contact en pas het visitekaartje aan.

V: Hoe kan ik de gegevensverbinding verbreken als telkens opnieuw verbinding wordt gemaakt?

A: Er wordt geprobeerd een multimediasbericht op te halen uit de multimediasberichtcentrale. Als u het maken van een gegevensverbinding wilt stoppen, selecteert u **Menu** > **Berichten** en **Opties** > **Instellingen** > **Multimediasbericht** > **Multimedia ophalen**. Selecteer **Handmatig** als u berichten wilt laten opslaan door de multimediasberichtcentrale zodat ze later kunnen worden opgehaald, of selecteer **Uit** om alle binnenkomende multimediasberichten te negeren. Wanneer u **Handmatig** selecteert, ontvangt u een melding wanneer er een nieuw bericht in de multimediasberichtcentrale aanwezig is. Wanneer u **Uit** selecteert, wordt geen verbinding meer gemaakt met het netwerk voor multimediasberichten. Als u het apparaat zo wilt instellen dat alleen een packet-gegevensverbinding wordt opgezet als u een toepassing of bewerking start waarvoor een packet-gegevensverbinding nodig is, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Connectiviteit** > **Beheerinstell.** > **Packet-ggvs** >

Packet-ggvsverbinding > **Wanneer nodig**. Schakel als dit niet helpt, het apparaat uit en weer in.

V: Kan ik mijn Nokia-apparaat als faxmodem gebruiken met een compatibele pc?

A: U kunt het apparaat niet als faxmodem gebruiken. Door gesprekken door te schakelen (netwerkdienst) kunt u inkomende faxoproepen echter doorschakelen naar een faxnummer.

V: Hoe kan ik het scherm kalibreren?

A: Het scherm wordt in de fabriek gekalibreerd. Als het nodig is om het scherm opnieuw te kalibreren, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Aanraakinvoer** > **Kalibrat. aanraakscherm**. Volg de instructies.

V: Waarom krijg ik het foutbericht Geldigheid certificaat verstreken of Certificaat nog niet geldig wanneer ik een gedownloade toepassing wil installeren?

A: Als **Geldigheid certificaat verstreken** of **Certificaat nog niet geldig** wordt weergegeven, ook al is het certificaat geldig, controleert u of de huidige datum en tijd op uw apparaat juist zijn. Mogelijk hebt u de instellingen voor datum en tijd overgeslagen toen u het apparaat voor het eerst startte. Het kan ook zijn dat het mobiele netwerk deze instellingen voor uw apparaat niet heeft bijgewerkt. Om dit op te lossen, selecteert u **Menu** > **Instellingen** en **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Fabrieksinstell.**. Herstel de fabrieksinstellingen en als het apparaat opnieuw start, stelt u de juiste datum en tijd in.

23. Het milieu beschermen

Energie besparen

U hoeft de batterij niet zo dikwijls op te laden als u de volgende gewoontes hanteert:

- Sluit toepassingen en gegevensverbindingen, zoals uw WLAN- of Bluetooth-verbinding, wanneer u ze niet gebruikt.
- Schakel onnodige geluiden uit, waaronder tonen voor het aanraakscherm en de toetsen.

Recyclen

Aan het einde van de levensduur van deze telefoon, kunnen alle materialen worden hergebruikt in de vorm van materialen en energie. Om te garanderen dat apparaten correct worden verwijderd en hergebruikt, werkt Nokia samen met haar partners in een programma dat We:recycle wordt genoemd.



Recycle verpakkingsmateriaal en gebruikershandleidingen volgens het lokale recyclingprogramma.

Het symbool van de doorgestreepte container op uw product, de batterij, 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 www.nokia.com/ecodeclaration voor meer informatie over de milieu-aspecten van uw telefoon.



Product- en veiligheidsinformatie

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 verwijderd, 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 BL-5J. 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, AC-5. 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 verwijderd.

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.

Product- en veiligheidsinformatie

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 een dampel 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.

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/werecycle, of met een mobiel apparaat, nokia.mobi/werecycle.

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 1,5 centimeter (5/8 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

Product- en veiligheidsinformatie

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 geïmplanteerde 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 benedende 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 zal proberen alarmnummers te kiezen via zowel het mobiele netwerk als uw internetprovider wanneer beide 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 in een actief profiel.
 - Als het scherm en de toetsen zijn geblokkeerd, verschuift u de vergrendelingsschakelaar aan de zijkant van het apparaat om ze te ontgrendelen.
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. Open de kiesfunctie door het kiespictogram  te selecteren.
4. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt. Alarmnummers verschillen per locatie.
5. 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 lichaamswefsel. 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 1,01 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

A

aanraakscherm 14, 27, 38
accessoires 104
afbeeldingen 57
agenda 96
 werkbalk 97
A-GPS (assisted GPS) 65
alarm
 agenda-notitie 97
algemene informatie 17
antennes 24, 66
apparaatupdates 105
assisted GPS (A-GPS) 65
audioberichten 44

B

back-up maken van
apparaatgeheugen 97
back-up van gegevens maken 97
batterij
 energie besparen 18
beantwoorden, oproepen 28
berichten 45
 e-mail 46
 instellingen 49
 mappen voor 43
 multimedia 45
 voice 28

bestandsbeheer 97
beveiliging
 certificaten 107
beveiligingscode 18
beveiligingsmodule 108
Beveiliging van de SIM-kaart 106
bijlagen 45
blogs 94
blokkeren
 apparaat 86
 op afstand 26
blokkeren, oproepen 110
blokkeren op afstand 26
blokkeringscode 18
Bluetooth 83, 84, 85, 86
bookmarks 94
browser
 Zie *webbrowser*

C

cachegeheugen 93
camera 61
 afbeeldingen toewijzen aan
 contacten 61
 afbeeldingen vastleggen 61
 flitser 62
 fotomodus 61
 locatiegegevens 62
 opnemen 64

 reeksmodus 63
 scènes 62
 symbolen 59, 64
 verzenden van afbeeldingen 61
 videomodus 64
certificaten 107
computerverbindingen 87
 Zie ook *gegevensverbindingen*
conferentiegesprekken 29
contacten 24, 40, 42
 beheren 40
 beltonen 41
 bewerken 40
 kopieëren 20, 42
 opslaan 40
 spraaklabels 40
 standaard 41
 synchroniseren 83
 toevoegen 40
copyrightbescherming 108

D

datum en tijd 103
dempen, inkomende oproepen 28
dienstberichten 45
dienstopdrachten 49
downloads
 podcasts 55
draadloos LAN (WLAN) 78

Index

DRM (Digital Rights Management) 108
duur van oproepen 35

E

e-mail 47

- bijlagen 46
- downloaden 46
- instellingen 46
- mailbox 46, 50
- verwijderen 47

e-mails 46

externe mailbox 46
externe SIM-modus 86

F

fabrieksinstellingen

- opnieuw instellen 108

feeds, nieuws 94

foto's

- kopiëren 20
- Zie *camera*

G

galerij 57

- organiseren 57
- weergeven 57

Galerij 57

gedeelte video 32
gegevensverbindingen 82
apparaatupdates 105
Bluetooth 83

Pc-verbindingen 87
synchronisatie 83

geheugen

- vrijmaken 19

geheugenkaart 97

GPS 66

- positieaanvragen 67

GPS (Global Positioning System) 65, 68

H

headset 25
helptoepassing 17
Het profiel Offline 24

I

IAP's (internettoegangspunten) 79

IMEI-nummer 18

inbox, berichten 45

infodienstberichten 48

inhoud kopiëren 20

inhoud overdragen 20

installeren toepassingen 98

instellingen 60, 103, 104

- berichten 49
- Bluetooth 84
- certificaten 107
- datum en tijd 103
- netwerk 77
- oproepen 109, 110
- packet-gegevens 88

podcast 55
positionering 68
scherm 103
SIP 87
taal 103
toegangspunt, naamcontrole 88
toegangspunten 80, 81
toepassingen 105
toepassingsbeheer 100
tv-out 105
videocentrum 92
WLAN 79, 82

internet

Zie *webbrowser*

J

Java-toepassingen 98

JMEJava-toepassingsondersteuning 98

K

Kaarten 68

- bladeren 69
- downloaden van kaarten 70
- Favorieten 73
- locatiegegevens weergeven 72
- locaties zoeken 71
- lopen 75
- navigatie 74
- plaatsen opslaan 72
- plaatsen ordenen 73
- plaatsen verzenden 73

- positiebepaling 71
- routes 74
- routes opslaan 72
- routes ordenen 73
- routes plannen 75
- schermelementen 70, 74
- spraakaanwijzingen 73
- verkeersinformatie 75
- wijzigen, weergaven 70
- kabelverbinding 87**
- klok 96**
- koppelen, apparaten 85**

L

- licenties 108**
- locatiegegevens 65**
- logboeken 35**
- logboek met oproepen 35**
- luidspreker 23**

M

- mailbox**
 - e-mail 46
 - voice 28
- Mail for Exchange 47**
- media**
 - muziekspeler 51
 - RealPlayer 100
- mediabalk 16**
- mediabestanden online delen 88**
- mediabestanden uploaden 88**

- mediatoets 16**
- menu 14**
- milieutips 114**
- MMS (multimedia message service) 45**
- MMS (Multimedia Message Service) 44, 49**
- multimediaberichten 44, 45, 49**
- muziek overbrengen 54**
- muziekspeler 51**
 - afspeellijsten 53

N

- nabijheidssensor 27**
- navigatiehulpmiddelen 65**
- netwerkinstellingen 77**
- nieuwsfeeds 94**
- Nokia Muziekwinkel 54**
- Nokia-ondersteuningsinformatie 16**
- Nokia Ovi Player 54**
- Notities 102**
- nummers 51**
- nuttige informatie 17**

O

- ondersteuning 16**
- Online delen 88**
 - abonnementen nemen 89
 - accounts 89
 - diensten activeren 89
 - een post creëren 89
 - posten 90

- opname-instellingen**
 - in camera 60
- opname-modi**
 - camera 62
- opnemen**
 - videoclips 64
- oproepen 27**
 - beantwoorden 28
 - beëindigen 29
 - beperken 42
 - conferentie 29
 - duur van 35
 - instellingen 109, 110
 - opnieuw bellen 109
 - opties tijdens 27
 - video-oproepen 30
 - weigeren 28
- oproeplogboek 35**
- outbox 43**
- Ovi Store 95**
- Ovi Winkel 95**

P

- packet-gegevensverbinding 35, 81**
- packet-gegevensverbindingen**
 - instellingen 88
- persoonlijke certificaten 107**
- PIN-codes 18**
- plaatsen 67**
- podcast 55**

Index

podcasting 53, 55
polsband 26
positiebepalingsgegevens 68
positioneringsgegevens 65
presentaties, multimedia 45
problemen oplossen 111
profielen 51
 offline beperkingen 24
proxy-instellingen 82
PUK-codes 18

R

radio
 luisteren 56
 zenders 56
RealPlayer 100, 101
recente oproepen 35
recorder 101
recycling 114
rekenmachine 102
roaming 77

S

scènes
 afbeelding en video 62
scherminstellingen 103
sensorinstellingen 25
SIM-kaart 26, 42
 berichten 48
 plaatsen 11
SIM-kaart verwijderen 26

SIP 87
SMS (Short Message Service) 44
SMS-berichten
 instellingen 49
 SIM-berichten 48
 verzenden 44
snelkeuze 29
softwaretoepassingen 98
software-updates 100
speakerphone 23
spraakgestuurde nummerkeuze 30
spraakopdrachten 30, 104
spraakoproepen
 Zie oproepen
spraaktoepassingen 104
streamen 100, 101
stylus (schermaanraakpen) 13
Symbian-toepassingen 98
symbolen 45
symbolen en pictogrammen 21
synchronisatie 83

T

taalinstellingen 103
tekstinvoer 39
tekstvoorspelling 39
Telefoonoverdracht 20
thema's 51
toegangscodes 18
toegangspunten 79, 80, 81, 82
toepassingen 98, 100

toepassingsbeheer 98
toepassingsinstellingen 105
toetsen 10
toetsen vergrendelen 13
Tv-configuratie 105
TV Out 58

U

updates 100
USB-kabelverbinding 87

V

vaste nummers 42
verbindingen 82
vergrendelingsschakelaar 13
verzonden berichten 43
video
 gedeeld 32, 33, 34
 weergeven 57
video's
 kopieren 20
videocentrum
 downloaden 90
 mijn video's 92
 video's overbrengen 92
 videofeeds 91
 weergeven 90
Videocentrum 90
videoclips 64
 afspelen 101
 gedeeld 32

video-oproepen 30, 31
 beantwoorden 32
 weigeren 32
virtueel toetsenblok 38
volumeregeling 23

W

waarschuwinglampje 109
wachtende oproep 29
webbrowser 93
 bookmarks 94
 browsen, pagina's 93
 cachegeheugen 93
webfeeds 94
weekinstellingen
 agenda-alarm 97
weergeven, instellingen 25
weigeren, oproepen 28
 Zie weigeren, oproepen
wekker 96
Welkom 20
wereldklok 96
WLAN (wireless local area network) 79, 82
WLAN (Wireless Local Area Network) 78
woordenboek 102

Z

zelfontspanner, camera 63
zoeken 95