

# **Nokia X6-00 Gebruikershandleiding**

Uitgave 2

### **Inhoudsopgave**

#### **Veiligheid 7**

Over dit apparaat 8

Netwerkdiensten 10

#### **Aan de slag 11**

Toetsen en onderdelen 11

De SIM-kaart en de batterij plaatsen 13

De batterij opladen 16

Het apparaat inschakelen 18

Toetsen en aanraakscherm vergrendelen 18

Startscherm 19

Mediatoets 22

Het menu openen 22

Handelingen aanraakscherm 23

Beltoon wijzigen 25

Ondersteuning 25

Ovi openen met uw apparaat 26

#### **Help zoeken 27**

Help van het apparaat 27

Software updaten via de pc 27

Instellingen 28

Toegangscodes 28

Levensduur van de batterij 28

verlengen 29

Beschikbaar geheugen uitbreiden 31

#### **Het apparaat 32**

Installatie van de telefoon 32

De eerste keer inhoud overbrengen 32

Schersmsymbolen 33

Volume- en luidsprekerregeling 34

Snelkoppelingen 35

Antennelocaties 36

Contactenbalk 37

Het profiel Offline 38

Sensorinstellingen en weergaverotatie 39

Headset 39

SIM-kaart verwijderen 41

Een polsband bevestigen 42

Extern vergrendelen 42

#### **Bellen 43**

Aanraakscherm tijdens gesprekken 43

Spraakoproepen 43

Tijdens een oproep 44

Voicemailbox 45

Een oproep beantwoorden of weigeren 46

Een conferentiegesprek voeren 47

Bellen met snelkeuze 48

Oproep in wachtstand 48

Spraakoproepen	49	E-mailinstellingen definiëren	79
Video-oproep plaatsen	50	Nokia Berichten	79
Tijdens een video-oproep	51	Mailbox	80
Een video-oproep beantwoorden of weigeren	52	Mail for Exchange	83
Video delen	53	Berichten op een SIM-kaart bekijken	84
Logboek	57	Infodienstberichten	85
<b>Tekst invoeren</b>	<b>61</b>	Dienstopdrachten	85
Automatische input modes	61	Berichten-instellingen	86
Virtueel toetsenbord	61	Chatten	89
Alfanumeriek toetsenbord	63	<b>Het apparaat aanpassen</b>	<b>90</b>
Instellingen voor aanraakinvoer	65	Het uiterlijk van het apparaat wijzigen	90
<b>Contacten</b>	<b>67</b>	Profielen	91
Namen en nummers opslaan en bewerken	67	<b>Muziekmap</b>	<b>92</b>
Contacten-werkbalk	67	Muziekspeler	92
Namen en nummers beheren	68	Nokia Muziekwinkel	97
Standaardnummers en -adressen toewijzen	69	Nokia Podcasting	98
Beltonen, afbeeldingen en oproeptekst voor contacten	70	Radio	100
Contacten kopiëren	71	<b>Galerij</b>	<b>102</b>
SIM-diensten	71	Bestanden weergeven en organiseren	102
<b>Berichten</b>	<b>74</b>	Afbeeldingen en video's weergeven	102
Berichten, hoofdweergave	74	Afbeeldingen en videoclipsc ordenen	103
Berichten invoeren en verzenden	75	TV out-modus	104
Inbox met ontvangen berichten	77		

## 4 Inhoudsopgave

---

<b>Camera</b>	<b>107</b>	Navigatiesysteem	133
De camera activeren	107	Verkeer en veiligheid	134
Foto's maken	107	Instellingen Kaarten	136
Video-opname	115	Internetinstellingen	136
		Navigatie-instellingen	137
<b>Positionering (GPS)</b>	<b>118</b>	Route-instellingen	138
Informatie over GPS	118	Kaartinstellingen	139
A-GPS (Assisted GPS)	119	Synchronisatie-instellingen	139
Het apparaat correct vasthouden	119	Kaarten bijwerken	140
Tips voor het maken van een GPS-verbinding	120		
Positieaanvragen	122	<b>Connectiviteit</b>	<b>141</b>
Plaatsen	122	Gegevensverbindingen en toegangspunten	141
GPS-gegevens	123	Netwerkinstellingen	141
Instellingen voor positionering	123	Draadloos LAN	142
		Toegangspunten	146
<b>Kaarten</b>	<b>125</b>	Uw actieve gegevensverbindingen weergeven	153
Over Kaarten	125	Synchronisatie	153
Netwerkpositionering	126	Bluetooth-connectiviteit	154
Over de kaart schuiven	126	Gegevens overdragen met een USB-kabel	160
Scherm-symbolen	127	Pc-verbindingen	162
Locatie zoeken	127	Beheerinstellingen	162
Routes plannen	128		
Locaties opslaan en verzenden	129	<b>Online delen</b>	<b>165</b>
Opgeslagen items weergeven	130	Informatie over Online delen	165
Favoriete locaties synchroniseren met Ovi Kaarten	130	Abonnementen nemen op diensten	165
Uw zoekgeschiedenis	131	Uw accounts beheren	166
Navigatiesysteem voor voetgangers	132		

Een post creëren	166	<b>Andere toepassingen</b>	<b>184</b>
Bestanden vanuit de Galerij posten	167	Klok	184
<b>Nokia Videocentrum</b>	<b>168</b>	Agenda	186
Videoclips weergeven en downloaden	168	Bestandsbeheer	187
Videofeeds	170	Toepassingsbeheer	188
Mijn video's	171	Draadloos bijwerken van software	192
Video's overbrengen van uw pc	172	RealPlayer	194
Instellingen voor Videocentrum	172	Dictafoon	195
<b>Webbrowser</b>	<b>174</b>	Notities schrijven	196
Op internet surfen	174	Berekeningen maken	197
Browserwerkbalk	175	Omrekenen	197
Navigeren over pagina's	176	Woordenboek	197
Webfeeds en weblogs	177	<b>Instellingen</b>	<b>199</b>
Widgets	177	Telefooninstellingen	199
Inhoud zoeken	178	Oproepinstellingen	210
Items downloaden en aanschaffen	178	<b>Problemen oplossen</b>	<b>213</b>
Bookmarks	179	<b>Accessoires</b>	<b>218</b>
De cache wissen	180	<b>Batterij</b>	<b>218</b>
Beveiliging van de verbinding	180	Informatie over de batterij en de lader	218
<b>Zoeken</b>	<b>182</b>	Controleren van de echtheid van Nokia-batterijen	219
Over Zoeken	182	<b>Uw apparaat onderhouden</b>	<b>220</b>
Zoekactie starten	182	Recycling	220
<b>Over Ovi Store</b>	<b>183</b>		

<b>Aanvullende veiligheidsinformatie</b>	<b>221</b>
--	------------

Kleine kinderen	221
-----------------	-----

Gebruiksomgeving	221
------------------	-----

Medische apparatuur	221
---------------------	-----

Voertuigen	222
------------	-----

Explosiegevaarlijke omgevingen	222
--------------------------------	-----

Alarmnummer kiezen	222
--------------------	-----

Informatie over certificatie (SAR)	223
------------------------------------	-----

<b>Index</b>	<b>225</b>
--------------	------------

## Veiligheid

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

### SCHAKEL HET APPARAAT ALLEEN IN ALS HET VEILIG IS



Schakel het apparaat niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

### VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG



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

### STORING



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

### SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN GEBIEDEN WAARBINNEN EEN GEBRUIKSVERBOD GELDT



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

### DESKUNDIG ONDERHOUD



Dit product mag alleen door deskundigen worden geïnstalleerd of gerepareerd.

### TOEBEHOREN EN BATTERIJEN



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

### WATERBESTENDIGHEID



Het apparaat is niet waterbestendig. Houd het apparaat droog.

### GLAZEN ONDERDELEN



De voorkant van het apparaat is van glas. Dit glas kan breken als het apparaat op een harde ondergrond valt of een flinke klap krijgt. Raak de glazen onderdelen van het apparaat niet aan als het glas breekt. Probeer het gebroken glas ook niet uit het apparaat te verwijderen. Gebruik het apparaat pas weer als het glas is vervangen door deskundig onderhoudspersoneel.

### Over dit apparaat

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



Dit apparaat ondersteunt verschillende verbindingsmethoden en net als computers kan uw apparaat worden blootgesteld aan virussen en andere schadelijke inhoud. Wees voorzichtig met berichten, verbindingsverzoeken, browsen en downloaden. Installeer en gebruik alleen diensten en software van betrouwbare bronnen die adequate beveiliging en bescherming bieden, zoals toepassingen die Symbian Signed zijn of de Java Verified™-test hebben doorstaan. Overweeg de installatie van antivirus- en andere beveiligingssoftware op het apparaat en eventuele aangesloten computers.

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

### **Waarschuwing:**

Als u andere functies van dit apparaat wilt gebruiken dan de alarmklok, moet het apparaat zijn ingeschakeld. Schakel het apparaat niet in wanneer het gebruik van draadloze apparatuur storingen of gevaar kan veroorzaken.

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

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

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

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

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

### **Netwerkdiensten**

Om het apparaat te kunnen gebruiken, moet u beschikken over een abonnement bij een aanbieder van draadloze verbindingdiensten. 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.

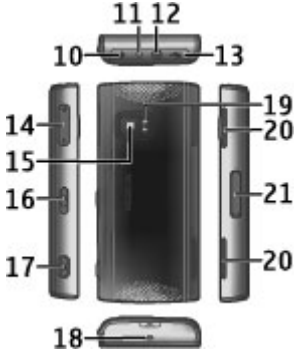
Het kan zijn dat uw serviceprovider verzocht heeft om bepaalde functies uit te schakelen of niet te activeren in uw apparaat. In dat geval worden deze functies niet in het menu van uw apparaat weergegeven. Mogelijk is uw apparaat voorzien van aangepaste onderdelen, zoals menunamen, menuvolgorde en pictogrammen.

**Aan de slag****Toetsen en onderdelen**

1 - Oortje
2 - Aanraakscherm
3 - Menu-toets
4 - Beltoets
5 - Lichtsensor
6 - Tweede camera
7 - Mediatoets
8 - Nabijheidssensor
9 - Beëindigingstoets



## 12 Aan de slag

10 - Aan/uit-toets	
11 - Aansluiting voor oplader	
12 - Nokia AV-aansluiting (3,5 mm)	
13 - Micro USB-aansluiting	
14 - Volume-/zoomtoets	
15 - Cameralens	
16 - Vergrendelingsschakelaar	
17 - Opnametoets	
18 - Microfoon	
19 - Flitser	
20 - Luidsprekers	
21 - Klepje over sleuf voor SIM-kaart	

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

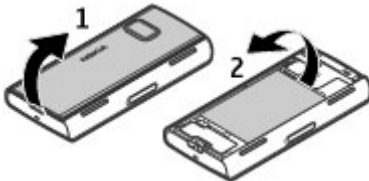


Dek het gedeelte boven het aanraakscherm niet af met bijvoorbeeld een beschermende laag of plakband.

### De SIM-kaart en de batterij plaatsen

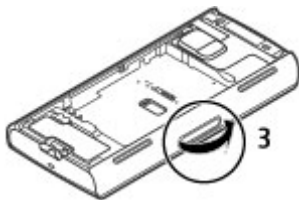
#### De SIM-kaart plaatsen

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



- 1 Verwijder de achterkant.
- 2 Verwijder de batterij als deze is geplaatst.

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



- 3 Open het klepje van de SIM-kaartsleuf.



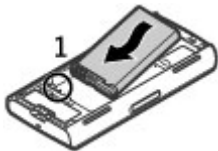
- 4 Plaats een SIM-kaart in de sleuf. Zorg dat het contactgebied van de kaart naar boven is gericht en dat de afgeschuinde hoek naar het apparaat is gericht. Duw de kaart naar binnen.



5 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.

### De batterij plaatsen



1 Plaats de batterij.



- 2 Om het klepje terug te plaatsen, houdt u de bovenste vergrendelingen in de richting van de bijbehorende sleuven en duwt u het klepje naar beneden totdat deze vastklikt.

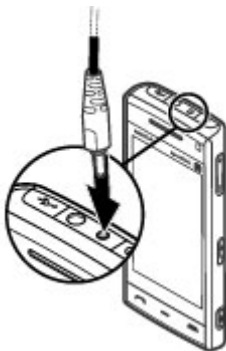
[Zie 'SIM-kaart verwijderen', p. 41.](#)

### **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.

### 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.

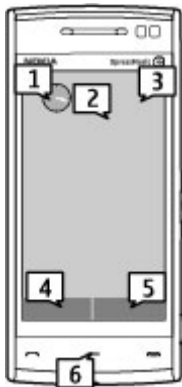
Als u de instellingen voor automatische scherm- en toetsenvergrendeling wilt weergeven, selecteert u **Menu > Instellingen en Telefoon > Telefoonbeheer > Aut. toetsblokk. > Per. autom. vergr. ttsnblk.**

## **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, selecteert u de klok (1).

Als u de agenda wilt openen of het profiel wilt wijzigen, selecteert u de datum of de naam van het profiel (2).

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


Als u een gesprek wilt starten, selecteert u **Telefoon** of  (4).

Selecteer **Contacten** of  om de lijst met contacten te openen (5).

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

## Werken met de 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.

## Startschermthema wijzigen

---

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

## Muziektoetsen

---

Als er muziek of de radio op de achtergrond speelt, worden in het startscherm muziektoetsen weergegeven (Afspelen/pauze, Terugspoelen, Vooruitspoelen).

### Mediatoets



Als u toepassingen zoals de muzikspeler of de browser wilt openen, selecteert u de mediatoets (☰) om de mediabalk te openen en selecteert u vervolgens de toepassing.

### Het menu openen

Druk op de menutoets als u het menu wilt openen.

Als u een toepassing of map in het menu wilt openen, tikt u op de betreffende toepassing of map.

## Handelingen aanraakscherm

### Indrukken en tweemaal snel achtereen indrukken

Als u een toepassing of ander element op het aanraakscherm wilt openen, tikt u er normaal gesproken op met uw vinger. 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 bekijken, 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** > **Help** wilt selecteren, tikt u op **Opties** en vervolgens op **Help**.

### Slepen

---

U kunt slepen door uw vinger op het scherm te plaatsen en over het scherm te laten glijden.

**Voorbeeld:** Als u naar de bovenkant of onderkant van een webpagina wilt gaan, sleept u de pagina met uw vinger.

### Vegen

---



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

### Bladeren

---

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

Gebruik kinetisch scrollen om door langere lijsten te scrollen. U sneller u kinetisch scrollt, des te sneller de lijst beweegt. Als u kinetisch omhoog scrollt, volgt de lijst de beweging omlaag.



Tik op een item om het te selecteren uit een bewegende lijst en de beweging te stoppen.

**Tip:** Als u een korte beschrijving van een pictogram wilt weergeven, plaatst u uw vinger op het pictogram. Niet voor alle pictogrammen zijn beschrijvingen beschikbaar.

## Verlichting aanraakscherm

---

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.

## Beltoon wijzigen

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

Als u een profiel wilt aanpassen, bladert u naar het profiel en selecteert u **Opties** > **Aanpassen**.

## Ondersteuning

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

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

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

Als het probleem nog steeds niet is opgelost, neemt u contact op met Nokia om het apparaat te laten repareren. Kijk op [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Maak eerst een back-up van de gegevens in uw apparaat voordat u het voor reparatie verstuurt.

### **Ovi openen met uw apparaat**

Ovi biedt toegang tot verschillende Nokia-diensten. Voor een kennismaking en meer informatie, kunt u terecht op [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

## Help zoeken

### Help van het apparaat

Uw apparaat bevat instructies voor de toepassingen op het apparaat.

Als u help 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 > Help**.

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

Aan het einde van de helptekst kunt u koppelingen vinden naar verwante onderwerpen.

Als u een onderstreept woord selecteert, wordt een korte uitleg weergegeven.

In de help worden de volgende symbolen gebruikt:

-  Koppeling naar een verwant helponderwerp.
-  Koppeling naar een besproken toepassing.

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

### Software updaten via de pc

Nokia Software Updater is een pc-toepassing waarmee u de software van uw apparaat kunt bijwerken. Als u dat wilt doen, hebt u een compatibele pc nodig, een

breedbandverbinding met internet en een compatibele USB-gegevenskabel om uw apparaat op de pc aan te sluiten.

Als u meer informatie wilt en de updatetoepassing voor Nokia-software wilt downloaden, gaat u naar [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate).

### 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

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

**PIN-code (Personal Identification Number)** — Deze code beschermt uw SIM-kaart tegen ongeoorloofd gebruik. De PIN-code (4 tot 8 cijfers lang) wordt gewoonlijk bij de SIM-kaart geleverd. Als u de PIN-code driemaal achter elkaar foutief invoert, wordt de code geblokkeerd. U hebt de PUK-code nodig om deze blokkering op te heffen.

**UPIN-code** — Deze code wordt mogelijk geleverd bij de USIM-kaart. De USIM-kaart is een uitgebreide versie van de SIM-kaart. De USIM-kaart wordt ondersteund door mobiele 3G-telefoons.

**PIN2-code** — Deze code (4 tot 8 cijfers lang) wordt bij sommige SIM-kaarten geleverd en is nodig voor toegang tot bepaalde functies op het apparaat.

**Blokkeringscode (ook wel beveiligingscode genoemd)** — De blokkeringscode helpt u om uw apparaat tegen ongeautoriseerd gebruik te beveiligen. De code is bij aanschaf ingesteld op 12345. U kunt de code maken en wijzigen en het apparaat

zo instellen dat om de code wordt gevraagd. Houd de nieuwe code geheim en bewaar deze op een veilige plaats (niet bij het apparaat). Als u de code bent vergeten en het apparaat is geblokkeerd, is extra service nodig. Mogelijk worden extra kosten in rekening gebracht en worden alle persoonlijke gegevens van het apparaat verwijderd. Neem voor meer informatie contact op met een Nokia Care-locatie of de leverancier van uw apparaat.

**PUK- (Personal Unblocking Key) en PUK2-code** — Deze codes (acht cijfers) zijn vereist om respectievelijk een geblokkeerde PIN- of PIN2-code te wijzigen. Neem contact op met de netwerkprovider van uw SIM-kaart als de codes niet bij de SIM-kaart zijn geleverd.

**UPUK-code** — Deze code (acht cijfers) is vereist voor het wijzigen van een geblokkeerde UPIN-code. Neem contact op met de netwerkprovider van uw USIM-kaart als de code niet bij de USIM-kaart is geleverd.

### **Levensduur van de batterij verlengen**

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

- Als functies Bluetooth-technologie gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. Schakel Bluetooth-technologie uit wanneer u deze niet nodig hebt.
- Als functies WLAN gebruiken of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit. WLAN op het Nokia-apparaat wordt uitgeschakeld wanneer u niet probeert om verbinding te maken, geen verbinding hebt met een toegangspunt of niet aan het zoeken bent naar beschikbare netwerken. Als u de batterij wilt sparen, kunt u aangeven dat er niet of minder vaak moet worden gezocht naar beschikbare netwerken op de achtergrond.

- Als u **Packet-ggvsverbinding** hebt ingesteld op **Automat. bij signaal** in de verbindinginstellingen en er geen dekking voor een packet-gegevensverbinding (GPRS) is, probeert het apparaat van tijd tot tijd een packet-gegevensverbinding tot stand te brengen. Selecteer **Packet-ggvsverbinding** > **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. U kunt het apparaat zo instellen dat alleen het GSM-netwerk wordt gebruikt. Selecteer **Menu** > **Instellingen** en vervolgens **Connectiviteit** > **Netwerk** > **Netwerkmodus** > **GSM** als u alleen het GSM-netwerk wilt gebruiken.

- De achtergrondverlichting van het scherm vergt extra batterijcapaciteit. Bij de weergave-instellingen kunt u de time-out wijzigen, waarna de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld en de lichtsensoren 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 **Lichtsensoren**.
- Als toepassingen op de achtergrond worden uitgevoerd, vergt dit extra batterijcapaciteit. Als u de toepassingen die u niet gebruikt wilt sluiten, houdt u de menu-toets ingedrukt, selecteert u **Opties** > **Open toepassingen** en navigeert u naar de toepassing met de menu-toets. Houd de menu-toets ingedrukt en selecteer **Afsluiten**.

## Beschikbaar geheugen uitbreiden

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

### Bekijken hoeveel ruimte beschikbaar is voor verschillende gegevenstypen

Selecteer **Menu > Toepassngn > Kantoor > 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 het massageheugen of naar 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
- 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.
- Afbeeldingen en videoclipps in Galerij. Breng de bestanden over naar een compatibele computer.

### Het apparaat

#### Installatie van de telefoon

Als u het apparaat voor het eerst inschakelt, opent de toepassing **Install. v tel.**

Als u de toepassing **Install. v tel.** later wilt openen, selecteert u **Menu > Toepassngn > Install. v tel..**

Als u de verbindingen van het apparaat wilt instellen, selecteert u **Instelwizard.**

Als u gegevens vanaf een compatibel Nokia-apparaat naar dit apparaat wilt overdragen, selecteert u **Overdracht.**

De beschikbare opties kunnen verschillen.

#### De eerste keer inhoud overbrengen























- 1 Selecteer **Menu > Instellingen > Overdracht.**
- 2 Selecteer het verbindingstype dat u wilt gebruiken om de gegevens over te brengen, en sluit de apparaten aan. Beide apparaten moeten het geselecteerde verbindingstype ondersteunen.  
Als u Bluetooth-connectiviteit als het verbindingstype selecteert, moet u de apparaten mogelijk koppelen.
- 3 Selecteer op uw apparaat de inhoud die u vanaf het andere apparaat wilt overbrengen.




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

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





## Schersmsymbolen


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


 HSDPA (High-Speed Downlink Packet Access) wordt ondersteund en is 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).

 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.

### Volume- en luidsprekerregeling

#### Het volume van een telefoongesprek of geluidsclip 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.

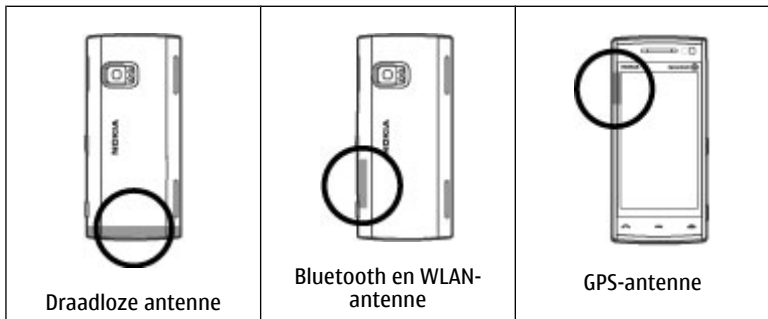
Als u uw voicemailbox wilt bellen (netwerkdienst) in de kiesfunctie, houdt u **1** ingedrukt.

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 linkerzijde 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.

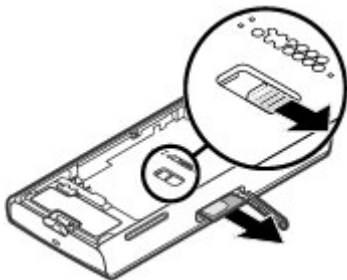
Sluit geen producten aan die een uitgangssignaal afgeven, aangezien het apparaat dan beschadigd kan raken. Sluit geen energiebron aan op de netstroomconnector van Nokia.

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.



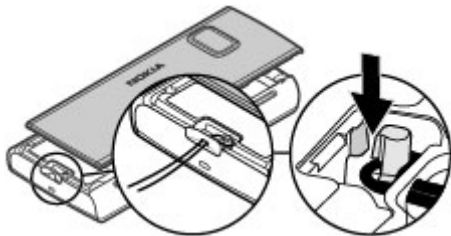
**SIM-kaart verwijderen**

- 1 Verwijder de cover door deze van de onderkant van het apparaat af te halen.
- 2 Plaats de batterij.



- 3 Open het klepje van de SIM-kaartsleuf. Duw in de opening onder de batterij het lipje naar de zijkant om de SIM-kaart uit de sleuf te schuiven. Trek de SIM-kaart eruit.
- 4 Plaats de batterij en achtercover terug.

### Een polsband bevestigen



### Extern vergrendelen

U kunt het apparaat op afstand blokkeren met een vooraf opgegeven SMS-bericht.

#### 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.

## 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.

### Spraakoproepen

- 1 In het startscherm selecteert u **Telefoon** om de kiesfunctie te openen. Vervolgens voert u het telefoonnummer in, inclusief netnummer. Als u een nummer wilt verwijderen, selecteert u **C**.  
Voor internationale oproepen drukt u tweemaal op \* voor het teken + (duidt de internationale toegangscode aan). Vervolgens kiest u het landnummer, het netnummer (eventueel zonder voorloopnul) en het abonneenummer.
- 2 Druk op de beltoets als u de oproep wilt activeren.
- 3 Druk op de beëindigingstoets als u de oproep wilt beëindigen (of de belpoging wilt annuleren).  
Door op de beëindigingstoets te drukken wordt een oproep altijd beëindigd, zelfs als een andere toepassing actief is.

Als u wilt bellen vanuit de lijst met contacten, selecteert u **Menu** > **Contacten**.

Ga naar de gewenste naam. Of selecteer het zoekveld, typ de eerste letters of tekens van de naam en ga naar de naam.

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.

### 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 inschakeln** 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**

Als u uw voicemailbox wilt bellen (netwerkdienst), selecteert u in het startscherm **Telefoon** en selecteert u **1** en houdt u deze ingedrukt.

- 1 Als u het telefoonnummer van uw voicemailbox wilt wijzigen, selecteert u **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

Door over het scherm te vegen kunt u een oproep beantwoorden terwijl het aanraakscherm vergrendeld is. Volg de weergegeven aanwijzingen.

Door op de beltoets te drukken, kunt u een oproep beantwoorden als het aanraakscherm niet vergrendeld is.

Als u de beltoon van een inkomende oproep wilt dempen wanneer het aanraakscherm is vergrendeld, kunt u het scherm ontgrendelen door erover te vegen.

Als u de beltoon van een inkomende oproep wilt dempen wanneer het aanraakscherm is ontgrendeld, selecteert u .


U kunt een SMS-bericht verzenden zonder de oproep te weigeren, om de beller te informeren dat u de oproep niet kunt beantwoorden. Als u de optie voor SMS-berichten wilt inschakelen en een standaardantwoordbericht wilt schrijven, selecteert u **Menu > Instellingen en Bellen > Oproep > Oproep weig. met bericht en Berichttekst**. Als u het antwoordbericht wilt verzenden, selecteert u **Ber. vrzndn**, bewerkt u de tekst van het bericht en drukt u op de beltoets.

Als u de oproep niet wilt beantwoorden wanneer het aanraakscherm ontgrendeld is, drukt u 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.

Als u een oproep wilt weigeren terwijl het aanraakscherm is vergrendeld, veegt u over het scherm om het te ontgrendelen en selecteert u **Opties > Weigeren**.

## 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

Als u snelkeuze wilt selecteren, selecteert u **Menu > Instellingen en Bellen > Oproep > Snelkeuze**.

- 1 Als u een telefoonnummer wilt toewijzen aan een van de cijfertoetsen, selecteert u **Menu > Instellingen en Bellen > Snelkeuze**.
- 2 Ga naar de toets waaraan u het telefoonnummer wilt toewijzen en selecteer **Opties > Toewijzen**.  
1 is gereserveerd voor de voicemailbox.

Als u in het startscherm een oproep wilt plaatsen, selecteert u **Telefoon**, de toegewezen sneltoets en de beltoets.

Als u in het startscherm een oproep wilt plaatsen wanneer snelkeuze actief is, selecteert u **Telefoon** en houdt u de toegewezen toets 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.

### Video-oproep plaatsen

Wanneer u een video-oproep doet (netwerkdienst), ziet u een video in real-time van uzelf en de ontvanger van de oproep. De ontvanger van de video-oproep krijgt het live-videobeeld of het videobeeld dat door de camera in uw apparaat wordt vastgelegd, te zien.

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

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

### Pictogrammen

---



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

 U hebt het versturen van video vanaf uw apparaat geweigerd. Als u liever stilstaand beeld verstuurt, selecteert u **Menu > 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. Raadpleeg uw serviceprovider voor tarieven.

- 1 In het startscherm selecteert u  of **Telefoon** 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-afbeeldingen 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 stilstaande afbeelding of een grijs scherm.
- 3 Druk op de eindtoets om de video-oproep te beëindigen.

### 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 inschakln** om het geluid naar de headset te voeren.

### Terugkeren naar de handset

Selecteer ).

### De hoofdcamera gebruiken om video te verzenden

Selecteer **Opties > Tweede camera gebrkn**.

### Terugkeren naar de tweede camera om video te verzenden

Selecteer **Opties > Hoofdcamera gebruiken**.

### Een snapshot maken van de video die u verzendt

Selecteer **Opties > Snapshot verzenden**. Het verzenden 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

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 het delen van video (netwerkdienst) om live video of een videoclip van uw apparaat naar een ander compatibel mobiel apparaat te verzenden tijdens een spraakoproep.

De luidspreker is actief als u het delen van video activeert. Als u de luidspreker niet wilt gebruiken voor de spraakoproep tijdens het delen van video, kunt u ook een compatibele hoofdtelefoon 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 video of videoclips delen

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

- 1 Selecteer **Live video** als u tijdens de oproep live video's wilt delen.  
Selecteer **Videoclip** als u een videoclip wilt delen. Er wordt een lijst geopend met videoclips die in het apparaatgeheugen of in het massageheugen zijn opgeslagen. Selecteer de clip die u wilt delen.  
Mogelijk moet u de videoclip converteren naar een geschikte indeling om deze te kunnen delen. Als u bericht ontvangt van uw apparaat dat de videoclip moet

worden geconverteerd, selecteert u **OK**. Uw apparaat moet over een video-editor beschikken om de conversie te kunnen uitvoeren.

- 2 Als er meerdere SIP-adressen of telefoonnummers van de ontvanger in Contacten zijn opgeslagen, inclusief de landcode, selecteert u het gewenste adres of nummer. Als het SIP-adres of telefoonnummer van de ontvanger niet beschikbaar is, voert u het adres of het nummer van de ontvanger inclusief landcode in en selecteert u **OK** om de uitnodiging te verzenden. De uitnodiging wordt door uw apparaat naar het SIP-adres verzonden.

Het delen begint automatisch wanneer de ontvanger de uitnodiging accepteert.

### Opties tijdens het delen van video's

---



om de microfoon te dempen of de demping op te heffen.



om de luidspreker in en uit te schakelen.



het delen van video onderbreken en hervatten



om de modus Volledig scherm te activeren (alleen beschikbaar voor de ontvanger).

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

Als u de live video die u hebt gedeeld, wilt opslaan, selecteert u **Ja** wanneer u hierom wordt gevraagd. Het apparaat geeft de locatie van de opgeslagen video aan.

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



### **Een uitnodiging 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 **Packet-ggvns > Alle verz. ggvns** of **Alle ontv. ggvns**.

### **Verzonden en ontvangen gegevens wissen**

Selecteer **Packet-ggvns > 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-gegevensverbinding, gelden als één communicatiegebeurtenis. Verbindingen met uw mailbox, de multimedieberichtencentrale 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 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.

## Tekst invoeren

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.

### Automatische input modes


Als de sensors en de weergaverotatie in uw apparaat zijn geactiveerd, de invoermodus schakelt automatisch over naar het toetsenbord op het volledige scherm in liggende modus en naar alfanumeriek toetsenblok in staande modus.

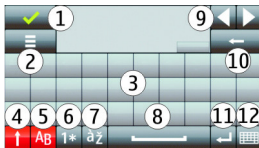
Als u de sensors en weergaverotatie wilt activeren, gaat u als volgt te werk:

- 1 Selecteer **Menu > Instellingen en Telefoon > Sensorinstell. > Sensoren > Aan.**
- 2 Selecteer **Draaibediening > Scherm aut. draaien.**

### Virtueel toetsenbord

U kunt het virtuele toetsenbord in liggende modus gebruiken.

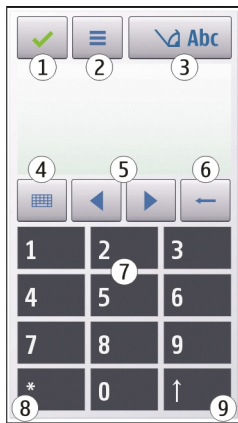
Als u het virtuele toetsenbord wilt inschakelen, selecteert u  > **QWERTY op voll. scherm.** Deze functie is niet beschikbaar als de automatische overschakeling van de invoermodus wordt gebruikt (als de sensors zijn geactiveerd).



- 1 Sluiten - Hiermee sluit u het virtuele toetsenbord.
- 2 Invoermenu - Hiermee opent u het aanraakmenu waarmee u opties kunt gebruiken zoals **Schrijftaal**.
- 3 Virtueel toetsenbord
- 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
- 6 Getallen en speciale tekens
- 7 Accenttekens
- 8 Spatiebalk
- 9 Hiermee kunt u de cursor verplaatsen na de invoer van tekens.
- 10 Backspace
- 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.
- 12 Invoermodus - Hiermee kunt u de invoermethode selecteren. Wanneer u op een item drukt, wordt de huidige invoermethode weergegeven gesloten en wordt de geselecteerde geopend. De beschikbaarheid van invoermodi is afhankelijk van of de automatische invoermodi in of uit zijn geschakeld.

## 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 achtereen op **0** .

### Tekstvoorspelling




Met tekstvoorspelling kunt u een woord invoeren door slechts één toets te selecteren. 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**. U kunt ook  > **Tekstvoorspell. activeren** selecteren.



- 2 Schrijf het gewenste woord met de toetsen 2-9. Selecteer elke toets eenmaal voor één letter. 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 u het woord correct en volledig hebt ingevoerd, verplaatst u de cursor naar rechts om dit te bevestigen of selecteert u **0** om een spatie toe te voegen.  
Als het woord niet correct is, selecteert u herhaaldelijk **\*** om de overeenkomstige woorden uit de woordenlijst weer te geven.  
Als achter het woord een vraagteken wordt weergegeven, is het woord niet gevonden in de woordenlijst. Als u een woord wilt toevoegen aan de woordenlijst, selecteert u **Spellen**. Vervolgens voert u het woord in via de traditionele tekstinvoermethode en selecteert u **OK**. Het woord wordt aan de woordenlijst toegevoegd. Als de woordenlijst vol is, wordt het oudste toegevoegde woord vervangen door het nieuwe woord.
- 4 Begin met het schrijven van het volgende woord.

### 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.

### Instellingen voor aanraakinvoer

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


Maak een keuze uit de volgende opties:

**Schrijftaal** — Wijzig de schrijftaal en de taal van het woordenboek naar tekstvoorspelling.

**Adaptief zoeken** — Filter de inhoud van een lijst in een applicatie aan de hand van de geschreven tekens in het zoekveld.

## Contacten



U kunt contactgegevens, zoals telefoonnummers, adressen en e-mailadressen van uw contacten, opslaan en bewerken. U kunt een persoonlijke beltoon of een miniatuurafbeelding toevoegen aan een contact. 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 (afhankelijk van het thema van het startscherm) in het startscherm **Contacten** of .

### Namen en nummers opslaan en bewerken

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

#### Een nieuw contact aan de lijst met contacten toevoegen

- 1 Selecteer .
- 2 Tik op het veld waar u gegevens wilt invoeren. Als u de tekstinvoer wilt afsluiten, selecteert u . Vul de betreffende 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  **Bellen**.

### Een bericht naar een contact verzenden

Ga naar een contact en selecteer  Bericht maken.

### Een nieuw contact maken

Selecteer  Nieuw contact.

## 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 afspele**n.

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.

#### **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-kaartdiensten. 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.

**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.

### 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.

 **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 multimediebericht 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 multimedieberichten 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 multimediebericht 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 multimedieberichten invoeren**

Voer dit in, in het veld **Onderw.**. Als het veld **Onderw.** niet zichtbaar is, selecteert u **Opties** > **Velden berichtheader** om de velden die zichtbaar zijn te wijzigen.

### **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 multimediam bericht



Een ongelezen audiobericht



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**.

## Multimediam berichten

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.

### Multimediaberichten 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 multimediabericht op u wacht in de multimediaberichtencentrale.

Wanneer u een multimediabericht 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 multimediabericht zijn bijgevoegd

Selecteer **Opties** > **Objecten**.

Als het bericht een multimediapresentatie 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.

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 > Instellingen > Inst.wizard** selecteren.

## Nokia Berichten

De service Nokia Berichten stuurt automatisch e-mailberichten vanaf uw bestaande e-mailadres door naar uw apparaat. U kunt uw e-mailberichten lezen, beantwoorden en sorteren terwijl u onderweg bent. De service werkt met een aantal webmailproviders die vaak worden gebruikt voor persoonlijke e-mail, zoals de e-maildiensten van Google.

Voor de service Nokia Berichten worden mogelijk kosten in rekening gebracht. Voor meer informatie over deze kosten neemt u contact op met uw serviceprovider of de service Nokia Berichten.

De service Nokia Berichten moet door uw netwerk worden ondersteund en is mogelijk niet in alle regio's beschikbaar.

Nokia Berichten wordt momenteel op proef geleverd.

### De toepassing Nokia Berichten installeren

- 1 Selecteer **Menu > Instellingen > Inst.wizard**.
- 2 Wanneer de wizard Instellingen de eerste keer wordt geopend, wordt u gevraagd om na de operatorinstellingen de e-mailinstellingen op te geven. Als u de wizard Instellingen eerder hebt gebruikt, selecteert u **E-mail instellen**.
- 3 In de e-mailinstellingen leest u de informatie op het display en selecteert u **Starten > Nokia e-mail**.
- 4 Accepteer de installatie van de toepassing Nokia Berichten.
- 5 Voer de gegevens van uw e-mailaccount in.

De toepassing Nokia Berichten wordt geïnstalleerd in **Menu > Toepassngn**.

Voor meer informatie kijkt u op [www.email.nokia.com](http://www.email.nokia.com).

### 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** > **Ophalen**.

### **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 voor 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 vergaderingen ontvangen en beantwoorden, vergaderingen plannen en contactgegevens bekijken, toevoegen en bewerken.

### ActiveSync

---

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

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

Voordat u begint met het instellen van Mail voor 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 voor 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 voor 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 **Alle 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**.

### **Dienstopdrachten**

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

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

### 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 multimediberichten

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

Maak een keuze uit de volgende opties:

**Grootte afbeelding** — Hiermee geeft u de grootte op van de afbeelding in een multimedibericht.

**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 multimediberichtencentrale. 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 multimediberichten op te halen uit de berichtencentrale of **Uit** om het ontvangen van alle multimediberichten te voorkomen. Automatisch ophalen wordt mogelijk niet in alle regio's ondersteund.

**Anon. berichten toestaan** — Berichten van anonieme afzenders weigeren.

**Advertenties ontvangen** — Multimediberichtadvertenties 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 netwerkkondersteuning 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.

### Chatten

Selecteer **Menu > Toepassngn > Chat**.

**Opmerking:** Voor de chatdienst worden gegevens verzonden. Raadpleeg uw serviceprovider voor informatie over de kosten van uw thuisnetwerk en wanneer u gebruikmaakt van andere netwerken. Uw serviceprovider kan meer informatie verschaffen over de kosten die in rekening zullen worden gebracht. De beschikbaarheid van de chatdienst is afhankelijk van het aanbod van uw serviceprovider. Ga bij uw serviceprovider na of de chatdienst beschikbaar is.

Met Chatten (IM) (netwerkdienst) kunt u via chatberichten gesprekken voeren met anderen en deelnemen aan discussiefora (chatgroepen) over bepaalde onderwerpen. Diverse serviceproviders hebben compatibele chatservers waarbij u zich kunt aanmelden nadat u zich bij een chatdienst hebt geregistreerd. Niet alle serviceproviders ondersteunen dezelfde functies.

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

## 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, signaaltonen 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.**



## Muziekmap

### Muziekspeler

Muziekspeler ondersteunt bestandsindelingen zoals AAC, AAC+, eAAC+, MP3 en WMA. Dat betekent niet automatisch dat ook alle functies of variaties van deze bestandsindelingen worden ondersteund.

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

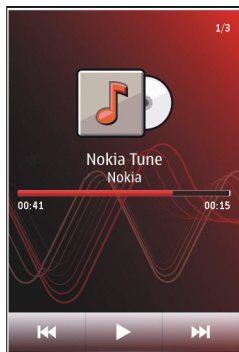
U moet mogelijk de bibliotheken met muziek en podcasts vernieuwen nadat u de selectie van liedjes of podcasts in uw apparaat hebt bijgewerkt. Als u alle beschikbare items wilt toevoegen aan de bibliotheek, selecteert u **Opties** > **Biblioth. vernieuwen**.




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 muziekspeler wilt sluiten, selecteert u **Opties** > **Afsluiten**.

### Afspeellijsten

Selecteer  >  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**.

De afspeellijst wordt opgeslagen in het massageheugen van uw apparaat.

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  >  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 afspeelpositie. 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 Music wilt installeren voor het beheer van uw muziekbestanden, moet u de software voor de pc downloaden van [www.music.nokia.com/download](http://www.music.nokia.com/download) 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.
- Als u muziek wilt synchroniseren met Windows Media Player sluit u een compatibele USB-gegevenskabel aan en selecteert u **Mediaoverdracht** als verbindingsmodus.

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

### Nokia Music

Met de software van Nokia Music voor de pc kunt u muziek van uw computer overbrengen naar uw apparaat en uw muziekbestanden beheren.

U hebt een internetverbinding nodig om muziek te kunnen kopen.



## Uw muziek in Nokia Muziekwinkel beheren

Open de software Nokia Music op uw pc en registreer u of meld u aan bij Nokia Music Store.

Verbind het apparaat met de pc via een compatibele USB-gegevenskabel. Laat de kabel aangesloten totdat de software volledig is geïnstalleerd.

Selecteer **Mediaoverdracht** als u de verbindingsmodus op het apparaat wilt selecteren.

## 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 > Muziekwinkl.**

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 verbindings- 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. Voor een optimaal gebruik van de opslagruimte wordt een massageheugen aanbevolen.

**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 > Standaardinstellingen**.

### **Podcasts downloaden**

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

Selecteer **Menu > Muziek > Podcasting**.

### **Een lijst met podcastabbonementen 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**.

### Galerij


Als u uw beelden, videoclip, geluidscips en koppelingen naar streaming media wilt opslaan, selecteert u  > .


**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  > .

Maak een keuze uit de volgende opties:

 **Afbl. en video's** — Afbeeldingen weergeven in de afbeeldingenviewer en videoclips in Videocentrum.

 **Tracks** — Hiermee opent u Muziekspeler.

 **Geluidscips** — Hiermee beluistert u geluidscips.

 **Overige media** — Hiermee geeft u presentaties weer.

### Een bestand openen

Selecteer een bestand uit de lijst. Videoclips en RAM-bestanden worden geopend en afgespeeld in Videocentrum; muziek- en geluidscips in Muziekspeler.

### Afbeeldingen en video's weergeven

Selecteer  >  en **Afbl. 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.

Als u uw afbeeldingen wilt afdrukken op een compatibele printer, selecteert u **Opties > Afdrukken**.

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.

**Als beltoon** — De videoclip instellen als beltoon.

**Toewijzen aan contact** — De videoclip toewijzen als beltoon voor een contact.

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

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 videoclips ordenen

Selecteer  > .

### Een nieuwe map maken

Selecteer **Afbld. en video's** > **Opties** > **Nieuwe map**.

### Een bestand verplaatsen

Selecteer het bestand en **Opties** > **Indelen** > **Verpltsn naar map**.

## 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

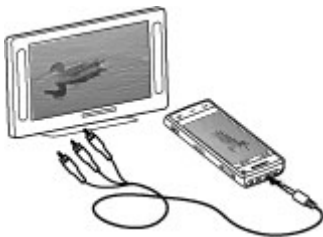
Selecteer **Telefoon** > **Accessoires** > **Tv-uitvoer**.

In de TV Out-modus kunt u het televisietoestel niet als camerazoeker 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  >  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.

## Camera

Het apparaat 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 2592x1944 pixels . De beeldresolutie kan in deze documentatie anders zijn weergegeven.

### De camera activeren

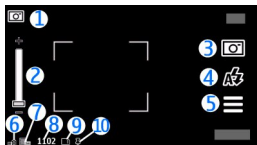
Als u de camera wilt activeren, drukt u op de opnametoets.

Als u de tweede camera wilt activeren, activeert u eerst de hoofdcamera en selecteert u **Opties > Tweede camera gebrkn.**



### Foto's maken

#### Instellingen en symbolen voor foto-opname


In de fotozoeker wordt het volgende weergegeven:



- 1 Modussymbool
- 2 Zoomschuif. Als u de zoomschuif in of uit wilt schakelen, tikt u op het scherm.
- 3 Opnamepictogram

- 4 Flitsermodus
- 5 Opname-instellingen
- 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 massageheugen .
- 10 Symbool voor GPS-sigitaal

### 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.

Selecteer een van de volgende opties:

**A** de scène selecteren.

 of  tussen de video- en afbeeldingsmodus schakelen.

 of  het zoekraster weergeven of verbergen (alleen afbeeldingen).

 De zelfontspanner activeren (alleen afbeeldingen).

 De reeksmodus activeren (alleen afbeeldingen).





 Galerij openen.


Foto-instellingen:

 Een kleureffect selecteren.

 De witbalans aanpassen. Hiermee selecteert u de huidige belichtingssituatie. Met behulp van deze optie kunt u de kleuren van de camera nauwkeuriger instellen.

 De belichtingscompensatie aanpassen (alleen afbeeldingen). 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.

 De lichtgevoeligheid aanpassen (alleen afbeeldingen). 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.

 Het contrast aanpassen (alleen afbeeldingen). Pas het verschil aan tussen de lichtste en donkerste delen van de foto.

 De scherpte aanpassen (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.

### Foto's maken

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. Als u wilt doorgaan met foto's maken, verschuift u de blokkeringstoets op de zijkant van het apparaat.

Als u een foto wilt maken:


- 1 Als u wilt overschakelen van videomodus naar fotomodus, selecteert u  > .
- 2 Druk de opnametoets half in om de focus op een voorwerp vast te zetten (niet beschikbaar in de liggende en de sportscènemodus). U ziet een groen symbool dat aangeeft dat de foto scherpgesteld is. Zolang de foto niet scherpgesteld is, wordt een geel focussymbool weergegeven. Laat de opnametoets los en druk deze nogmaals half in. U kunt ook foto's maken zonder eerst scherp te stellen.
- 3 Als u een foto wilt maken, drukt u op de opnametoets. Houd het apparaat stil totdat de foto is opgeslagen en de definitieve foto op het scherm wordt weergegeven.


Gebruik de zoomtoets van het apparaat om in of uit te zoomen wanneer u een foto maakt.


Druk op de menu-toets als u de camera op de achtergrond geopend wilt houden en andere toepassingen wilt gebruiken. Houd de opnametoets ingedrukt als u wilt terugkeren naar de camera.

### Na het maken van een foto

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

 — Hiermee verzendt u de foto in een multimediebericht of een e-mailbericht, of via andere verbindingsmethoden, zoals een Bluetooth-verbinding. U kunt uw afbeelding ook plaatsen bij een dienst voor online delen.

Als u de foto wilt verzenden aan degene met wie u praat, selecteert u tijdens een gesprek .

 — Foto's plaatsen bij diensten voor het online delen van afbeeldingen.

 — Hiermee verwijdert u de foto.

Als u de afbeelding als achtergrond wilt gebruiken in het startscherm, selecteert u **Opties > Afbeelding gebruiken > Inst. als achtergrond.**





Als u de afbeelding wilt instellen als standaardoproepafbeelding voor elke oproepsituatie, selecteert u **Opties > Afbeelding gebruiken > Inst. als opr.afbeelding.**

Als u de afbeelding wilt toewijzen aan een contact, selecteert u **Opties > Afbeelding gebruiken > Toewijzen aan cont..**

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

### 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**,  **Rode ogen vrw.**,  **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 afbeeldingsmodus is **Automatisch** en in videomodus **Automatisch** (beide 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, bladert u naar **Door gebruiker gedef.M** en selecteert u **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**. Als u uw eigen scène wilt activeren, selecteert u **Door gebruiker gedef.** > **Selecteren**.

### Locatiegegevens

Het apparaat heeft geen interne GPS-antenne. Als u deze functie wilt gebruiken, hebt u een compatibele GPS-ontvanger nodig (apart verkocht accessoire).

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 foto's die met de hoofdcamera worden gemaakt.

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.

## Een reeks foto's maken

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

De reeksmodus is alleen beschikbaar in de hoofdcamera.

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Camera** en  > **Reeks** om een snelle reeks foto's te maken. Raak het scherm boven het instellingenvenster aan om het venster te sluiten. Houd de opnametoets ingedrukt. Er worden foto's gemaakt totdat u de opnametoets loslaat of er geen geheugen meer beschikbaar is. 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 weergeven, 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

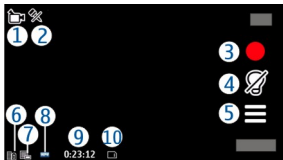
### Een videoclip opnemen

- 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 **Onderbrkn**. 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 Symbool 'Geluid uitgeschakeld'
- 3 Opnamepictogram. Als u video wilt opnemen, drukt u hierop.
- 4 Videolicht aan/uit.
- 5 Opname-instellingen. Als u de instellingen wilt wijzigen, drukt u hierop.
- 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 Dit is de locatie waar de videoclip wordt opgeslagen.

### Na het opnemen van een videoclip

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

-  — Hiermee speelt u de videoclip af die u zojuist hebt opgenomen.
-  — Een videoclip plaatsen bij diensten voor online delen.
-  — Hiermee verwijdert u de videoclip.

Als u de videoclip wilt verzenden aan degene met wie u praat, selecteert u tijdens een gesprek **Opties > Verzenden naar beller**.

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

### Positionering (GPS)

U kunt toepassingen, zoals GPS-gegevens, gebruiken om uw locatie en afstanden te 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 hulpgegevens worden alleen van de server van de Nokia A-GPS-dienst opgehaald wanneer dat nodig is.

U moet op uw apparaat een internettoegangspunt definiëren als u via een gegevensverbinding hulpgegevens van de Nokia A-GPS-dienst wilt ophalen. Als u een toegangspunt voor A-GPS wilt definiëren, selecteert u **Menu > Toepassing > Locatie en Positiebepaling > Positiebepalingsserver > Toegangspunt**. Voor deze dienst kan geen draadloos LAN-toegangspunt (WLAN) worden gebruikt. Er kan alleen internettoegangspunt voor een gegevensverbinding worden gebruikt. U wordt gevraagd het internettoegangspunt op te geven wanneer u GPS de eerste keer gebruikt.

### **Het apparaat correct vasthouden**

Wanneer u de GPS-ontvanger gebruikt, moet u zorgen dat u de antenne niet met uw hand bedekt.



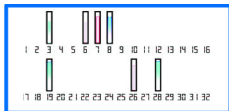
Het kan enkele seconden tot enkele minuten duren voordat een GPS-verbinding tot stand is gebracht. In een voertuig duurt dit mogelijk langer.

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

### Tips voor het maken van een GPS-verbinding

#### De status van het satelliet signaal controleren

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



Als uw apparaat satellieten heeft gevonden, wordt voor elke satelliet een balk weergegeven in de weergave Satellietinformatie. Hoe langer de balk, hoe sterker



het satelliet signaal. Als uw apparaat voldoende gegevens heeft ontvangen van het satelliet signaal om uw locatie te kunnen berekenen, verandert de kleur van de balk.

In eerste instantie moet het apparaat signalen van minstens vier satellieten ontvangen om uw locatie te kunnen berekenen. Nadat de eerste berekening is gemaakt, kan uw locatie in sommige gevallen verder met drie satellieten worden berekend. Meestal komt het echter de nauwkeurigheid ten goede als meer satellieten worden gevonden.

Als u de positie van gevonden satellieten wilt zien, selecteert u **Wrg. wzgn.**

Als geen satelliet signaal kan worden gevonden, kunt u het volgende proberen:

- Als u binnen bent, ga dan naar buiten om een beter signaal te ontvangen.
- Ga als u buiten bent naar een omgeving met minder obstakels.
- Slechte weersomstandigheden kunnen de signaalsterkte beïnvloeden.
- Sommige voertuigen hebben getint (athermisch) glas, dat de satelliet signalen 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 > Toepassing > 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**.

### **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.

## Kaarten

### Over Kaarten

Met Kaarten kunt u uw huidige locatie op de kaart weergeven, over kaarten schuiven naar verschillende steden en landen, zoeken naar plaatsen, routes tussen locaties plannen, locaties opslaan en naar compatibele apparaten verzenden. U kunt ook licenties voor verkeersinformatie en navigatiediensten aanschaffen, indien die beschikbaar zijn voor uw land of regio.

Wanneer u Kaarten de eerste keer gebruikt, moet u mogelijk een internettoegangspunt selecteren voor het downloaden van kaarten.

Als u bladert naar een gebied dat niet valt onder de kaarten die u hebt gedownload op uw apparaat, wordt een kaart voor dat gebied automatisch gedownload via internet. Sommige kaarten zijn mogelijk niet beschikbaar voor uw apparaat. Ook kunt u kaarten downloaden met de pc-software Nokia Map Loader. Ga voor het installeren van Nokia Map Loader op een compatibele pc naar [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps).

**Tip:** Als u kosten van gegevensoverdracht wilt vermijden, kunt u Kaarten ook gebruiken zonder internetverbinding: u bladert door de kaarten die zijn opgeslagen.

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

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

### Netwerkpositionering

U kunt via het mobiele netwerk uw huidige locatie bepalen. Dit gaat sneller maar is minder nauwkeurig dan met GPS, en u kunt de locatie niet gebruiken als beginpunt voor navigatie.


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

### Het mobiele netwerk gebruiken voor plaatsbepaling

Selecteer de op het netwerk gebaseerde plaatsbepalingmethode in de apparaatinstellingen.

Als u de toepassing Kaart start terwijl uw GPS-verbinding gereed is, wordt GPS gebruikt als positioneringsmethode in plaats van het mobiele netwerk.

### Over de kaart schuiven

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

Selecteer **Opties** > **Mijn positie** om uw huidige of laatste bekende positie weer te geven.

Als u over de kaart wilt schuiven, sleept u de kaart. De kaart is standaard naar het noorden gericht.


Als u een actieve gegevensverbinding hebt en de kaart op het scherm bekijkt, wordt er automatisch een nieuwe kaart gedownload als u naar een gebied bladert waar u nog niet eerder een kaart van hebt gedownload. De kaarten worden automatisch opgeslagen.

Als u wilt inzoomen en uitzoomen op de kaart, selecteert u + en - .

Als u het kaarttype wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > **Kaartmodus**.

## Schersymbolen

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

Het GPS-symbool  geeft de beschikbaarheid van het satelliet signaal aan. Eén balk is één satelliet. Wanneer het apparaat satelliet signalen probeert te vinden, is de balk geel. Wanneer het apparaat voldoende gegevens van de satellieten ontvangt om via GPS uw locatie te berekenen, wordt de balk groen. Hoe meer groene balken, des te betrouwbaarder de locatieberekening.

In eerste instantie moet het apparaat signalen van minstens vier satellieten ontvangen om uw locatie te kunnen berekenen. Na de aanvankelijke berekening is het signaal van drie satellieten mogelijk genoeg.

Het gegevensoverdrachtsymbool  geeft aan welke internetverbinding u gebruikt en hoeveel gegevens zijn overgedragen sinds u de toepassing hebt gestart.

## Locatie zoeken

Tik op het informatiegebied boven de kaart en selecteer **Verkennen** om te zoeken naar locaties. Begin de naam van de locatie in het zoekveld in te voeren. Er worden automatisch bijpassende locaties in de buurt gezocht. Selecteer de locatie uit de lijst of voer de naam van de locatie in het zoekveld in en selecteer **Zoeken**.

- 1 Selecteer het zoekpictogram en **Adres** als u een specifiek adres wilt zoeken.

- 2 Begin de vereiste informatie in te voeren. De velden met een sterretje (\*) zijn verplicht.
- 3 Selecteer het adres uit de lijst met suggesties.

Als u een adres wilt zoeken dat in de contactenlijst is opgeslagen, selecteert u het zoekpictogram en **Adres > Opties > Selecteren uit Contacten**.

Selecteer het zoekpictogram en **Plaatsen** om te zoeken naar locaties op grond van hun coördinaten.

Als u wilt zoeken naar locaties binnen een bepaalde categorie, zoals restaurants of winkels, tikt u op het informatiegebied boven de kaart en selecteert u **Verkennen**. Selecteer een categorie en voer in het zoekveld de zoektermen in.

### Routes plannen

U kunt routes maken en deze weergeven op de kaart.

Selecteer **Menu > Kaarten**.

#### Een route maken

- 1 Tik op het beginpunt op de kaart. Selecteer **Nieuw routepunt toev.** om de bestemming en meer locaties aan de route toe te voegen. Als u de huidige positie wilt gebruiken als beginpunt, voegt u de bestemming toe aan de route.
- 2 Tik op het informatiegebied boven de kaart en selecteer **Toevoegen aan route**.
- 3 Selecteer **Nieuw routepunt toev.** en voeg de bestemming en meer locaties toe aan de route.



### **De volgorde wijzigen van de locaties op de route**

Tik op een locatie en selecteer **Verplaatsen**. Tik op de plaats waar u de locatie naartoe wilt verplaatsen en selecteer **Selecteren**.

### **De route weergeven op de kaart**

Selecteer **Route weerg.**.

### **Navigeren naar de bestemming**

Selecteer **Route weerg.** > **Opties** > **Rit starten** of **Wandeling starten**. U moet een licentie aanschaffen als u wilt navigeren.

### **De route opslaan**

Selecteer **Route weerg.** > **Opties** > **Route opslaan**.

## **Locaties opslaan en verzenden**

U kunt uw favoriete locaties opslaan op uw apparaat en deze verzenden naar compatibele apparaten.

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

### **Een locatie opslaan op uw apparaat**

Tik op de locatie, tik op het informatiegebied boven de kaart en selecteer **Opslaan**.

### **Uw opgeslagen locaties weergeven**

Selecteer **Opties** > **Favorieten** in de hoofdweergave.

### **Een locatie verzenden naar een compatibel apparaat**

Tik op de locatie en selecteer **Verzenden**.

### **Opgeslagen items weergeven**

U kunt de locaties en routes die u hebt opgeslagen op uw apparaat, sorteren en deze weergeven op de kaart. U kunt ook verzamelingen maken van uw favorieten plekken, zoals restaurants en museums.

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

### **De opgeslagen locaties en routes weergeven**

Selecteer **Opties** > **Favorieten**.

### **De opgeslagen locaties sorteren**

Selecteer **Plaatsen** > **Opties** > **Sorteren**.

### **De locatie weergeven op de kaart**

Tik op de locatie en selecteer **Weergeven op kaart**.

### **De locatie toevoegen aan een route**

Tik op de locatie en selecteer **Toevoegen aan route**.

### **Een verzameling maken**

Selecteer **Opties** > **Nieuwe collectie**.

### **Favoriete locaties synchroniseren met Ovi Kaarten**

Op de website van Ovi vindt u de internetdiensten van Nokia. Het gedeelte over Ovi Kaarten bevat de diensten die te maken hebben met Kaarten. U kunt de locaties, verzamelingen en routes met Ovi Kaarten die u hebt opgeslagen synchroniseren als u in Ovi over een Nokia-account beschikt. Bezoek [www.ovi.com](http://www.ovi.com) als u deze account wilt maken.

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

### **Opgeslagen items synchroniseren met Ovi Kaarten**

Selecteer **Opties** > **Favorieten** > **Synchroniseren met Ovi**.

### **Het apparaat zo instellen dat items automatisch worden gesynchroniseerd**

Selecteer **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Synchronisatie** > **Synchroniseren met Ovi** > **Bij het opstart. en afsl.**. Het apparaat start de synchronisatie wanneer u de toepassing Kaarten opent en sluit.

Het synchroniseren kan de overdracht van grote hoeveelheden gegevens via het netwerk van uw serviceprovider met zich meebrengen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de kosten van gegevensoverdracht.

### **Uw zoekgeschiedenis**

In de geschiedenisweergave kunt u snel teruggaan naar de locaties waar u recent naar hebt gezocht.

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

### **Uw zoekgeschiedenis weergeven**

Selecteer **Opties** > **Geschiedenis**.

### **De geselecteerde locatie op de kaart weergeven**

Tik op de locatie en selecteer **Weergeven op kaart**.

### **De locatie verzenden naar een compatibel apparaat**

Tik op de locatie en selecteer **Verzenden**.

### **De locatie toevoegen aan een route**

Tik op de locatie en selecteer **Toevoegen aan route**.

### Navigatiesysteem voor voetgangers

Wanneer u een licentie voor voetgangersnavigatie aanschafft, kunt u routes maken met voetgangersgebieden en parken, de voorkeur geven aan wandelpaden en kleinere wegen, en autowegen uitsluiten.

Met deze licentie krijgt u ook de uitgebreide zoekdienst op het apparaat (indien beschikbaar voor uw land of regio). Met de uitgebreide zoekdienst kunt u zoeken naar plaatselijke gebeurtenissen en informatie die te maken heeft met reizen.

Selecteer **Menu > Kaarten**.

### Een licentie aanschaffen voor voetgangersnavigatie

Selecteer **Opties > Winkel en licenties > Opties > Winkels voor andere regio's > Alle regio's > City Explorer**. U kunt de licentie betalen met een creditcard of via uw telefoonrekening, als deze functie wordt ondersteund door uw serviceprovider.

### De navigatie starten

Tik op een locatie, tik op het informatiegebied boven de kaart en selecteer **Hierheen lopen**.

De afstand tussen begin- en eindpunt van een wandelroute is beperkt tot maximaal 50 kilometer (31 mijl) en de reissnelheid is beperkt tot maximaal 30 km/u (18 mijl/u). Als de snelheidslimiet wordt overschreden, stopt de navigatie en wordt deze voortgezet zodra de snelheid zich weer binnen de limiet bevindt.

Als de bestemming niet aan een bestaande straat ligt, wordt de route weergegeven als een rechte lijn om de wandelrichting aan te geven.

Voor voetgangersnavigatie zijn geen gesproken instructies beschikbaar, maar het apparaat waarschuwt u met een toon of vibratie ongeveer 20 meter (22 yards) voor

een afslag of een andere manoeuvre. De wijze van begeleiding hangt af van de instellingen van het profiel dat actief is in het apparaat.

### **Een overzicht van de route weergeven**

Selecteer **Opties > Routeoverzicht**.

### **De navigatie stoppen**

Selecteer **Stoppen**.

## **Navigatiesysteem**

U kunt een licentie aanschaffen voor navigatie te voet of per auto. De licentie is regio-specifiek. U kunt deze alleen gebruiken in het geselecteerde gebied.

Om u te helpen bij het navigeren en rijden krijgt u ook hulp bij het gebruik van de rijbanen op de snelweg en waarschuwingen voor snelheidsbeperkingen, afhankelijk van in welk land of welke regio u zich bevindt.

Selecteer **Menu > Kaarten**.

### **Een licentie aanschaffen**

Selecteer **Opties > Winkel en licenties > Winkel > Per auto in**.

### **Navigatie per auto starten**

Selecteer een locatie, tik op het informatiegebied boven de kaart en selecteer **Hierheen rijden**.

Wanneer u de autonavigatie de eerste keer gebruikt, wordt u verzocht de taal van de gesproken begeleiding te selecteren en de betreffende bestanden voor gesproken begeleiding te downloaden.

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

Als u tijdens de navigatie tussen verschillende weergaven wilt schakelen, tikt u op het informatiegebied boven de kaart en selecteert u **2D-weergave**, **3D-weergave**, **Pijlweergave** of **Routeoverzicht**.

### **Een alternatieve route zoeken**

Selecteer **Opties** > **And. route**.

### **De gesproken begeleiding herhalen**

Selecteer **Opties** > **Herhalen**.

### **Het volume van de gesproken begeleiding aanpassen**

Selecteer **Opties** > **Volume**.

### **De reisafstand en de reisduur weergeven**

Selecteer **Opties** > **Dashboard**.

### **De navigatie stoppen**

Selecteer **Stoppen**.

Wanneer u Kaarten gebruikt, dient u altijd de veiligheid op de weg voor ogen te houden. De dienst mag niet door de bestuurder van een motorvoertuig worden gebruikt tijdens het rijden.

## **Verkeer en veiligheid**

Met de realtime verkeersinformatiedienst ontvangt u informatie over gebeurtenissen in het verkeer die mogelijk van invloed zijn op uw reis. U kunt de

verkeersinformatiedienst aanschaffen en naar het apparaat downloaden indien deze beschikbaar is in uw land of regio.

Wanneer u de licentie koopt, wordt de locatie van snelheidscamera's op uw route aangegeven tijdens navigeren en volgen, mits deze functie voor uw land of regio actief en beschikbaar is. In sommige jurisdicties is het gebruik van gegevens over snelheidscameralocaties verboden of aan regels gebonden. Nokia is niet verantwoordelijk voor de nauwkeurigheid of de gevolgen van het gebruik van gegevens over snelheidscameralocaties. U krijgt ook de meldingsservice voor snelheidscamera's, als deze beschikbaar is voor uw land of regio.

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

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

Content zoals satellietbeelden, gidsen, informatie over weer en verkeer en verwante diensten worden onafhankelijk van Nokia door derden aangeleverd. Deze content kan onjuistheden of omissies bevatten en is mogelijk niet altijd beschikbaar. Vertrouw nooit uitsluitend en volledig op deze content en diensten.

### **Een licentie voor de verkeersinformatiedienst kopen**

Selecteer **Opties** > **Winkel en licenties** > **Winkel** > **Verkeer en veiligheid in**.

### **Informatie weergeven over verkeersproblemen**

Selecteer **Opties** > **Verk.info**. De gebeurtenissen worden als driehoekjes en lijnen aangegeven op de kaart.

### **De details en opties voor mogelijke andere routes weergeven**

Selecteer **Opties** > **Openen**.

### De verkeersinformatie bijwerken

Selecteer **Verkeersinfo bijwerken**.

### Uw apparaat instellen om verkeersproblemen te vermijden

Selecteer **Opties > Instrumenten > Instellingen > Navigatie > Nwe route vw. verk.sit.** in de hoofdweergave.

## Instellingen Kaarten

Selecteer **Menu > Kaarten**.

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

**Internet** — De internetinstellingen definiëren.

**Navigatie** — De navigatie-instellingen definiëren.

**Route** — De route-instellingen definiëren.

**Kaart** — De kaartinstellingen definiëren.

**Synchronisatie** — Definieer de instellingen voor het synchroniseren van opgeslagen items met de webdienst Ovi Kaarten.

## Internetinstellingen

Selecteer **Menu > Kaarten**.

Selecteer **Opties > Instrumenten > Instellingen > Internet** en maak uw keuze uit de volgende opties:

**Online gaan bij opstarten** — Stel het apparaat zodanig in dat een internetverbinding wordt geopend als u Kaarten opent.

**Standaardtoegangspunt** of **Netwerkbestemming** — Selecteer het toegangspunt dat bij het maken van de internetverbinding moet worden gebruikt.



**Roaming-waarschuwing** — Stel het apparaat zodanig in dat u een melding ontvangt bij registratie in een ander netwerk dan uw thuisnetwerk.

## Navigatie-instellingen

Selecteer **Menu > Kaarten**.

Selecteer **Opties > Instrumenten > Instellingen > Navigatie** en maak uw keuze uit de volgende opties:

**Gesproken begeleiding** — Selecteer de taal van de gesproken instructies voor autonavigatie. Als u een taal selecteert met de tekst 'met straatnamen', worden ook de straatnamen hardop voorgelezen. Het is mogelijk dat u de spraakbestanden moet downloaden voordat u de taal kunt selecteren.

**Achtergrondverlichting** — De instelling voor de achtergrondverlichting definiëren.

**Automatische zoom** — Automatisch zoomen gebruiken.

**Updates verkeersinfo** — De verkeersinformatie bijwerken.

**Nwe route vw. verk.sit.** — Een nieuwe route plannen om verkeersproblemen te vermijden.

**Tijdsindicator** — De reistijd of geschatte aankomsttijd weergeven.

**Waarsch. max.snelh.** — Het apparaat instellen om u te waarschuwen wanneer u de maximumsnelheid overschrijdt (indien informatie hierover voor uw route aanwezig is).

**Waarsch. contr.pt.** — Het apparaat instellen om u te waarschuwen wanneer u een snelheidscamera nadert (indien informatie hierover voor uw route aanwezig is).

**Maps-verbetering** — U kunt Nokia gegevens uit uw apparaat laten gebruiken om de toepassing Kaarten te verbeteren. De gegevens worden periodiek verzameld terwijl u met een gebruikelijke snelheid rijdt. De gegevens zijn anoniem en gecodeerd. De gegevens bevatten de snelheid, de richting, de locatie, de satelliettijd

en de nauwkeurigheid van de positionering. De gegevens worden alleen verzonden wanneer u Kaarten gebruikt via een vaste of draadloze verbinding via een lokaal netwerk. De gegevens worden van uw apparaat verwijderd zodra ze zijn verzonden.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

### Route-instellingen

U kunt de gebruikte transportmodus selecteren wanneer u routes maakt, en selecteren welke routekenmerken uw voorkeur hebben.

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

#### De route-instellingen bewerken

Selecteer **Opties** > **Instrumenten** > **Instellingen** > **Route**.

#### De transportmodus selecteren

Selecteer **Transportmodus** > **Te voet** of **Per auto**. Als u **Te voet** selecteert, worden eenrichtingsstraten als gewone straten beschouwd en kunnen ook wandelpaden worden gebruikt.

#### De snelste route gebruiken

Selecteer **Routeselectie** > **Snellere route**. Deze optie is alleen beschikbaar als u **Per auto** als transportmodus hebt geselecteerd.

#### De kortste route gebruiken

Selecteer **Routeselectie** > **Kortere route**.

Als u een route wilt plannen waarin de voordelen van zowel de kortste als de snelste route worden gecombineerd, selecteert u **Routeselectie** > **Geoptimaliseerd**.

U kunt er ook voor kiezen grote wegen, tunnels, veerponten en tolwegen te vermijden of juist toe te staan.

## Kaartinstellingen

Selecteer **Menu > Kaarten**.

Selecteer **Opties > Instrumenten > Instellingen > Kaart** en maak uw keuze uit de volgende opties:

**Categorieën** — Selecteer de soorten interessante locaties die u wilt weergeven op de kaart.

**Kleuren** — Optimaliseer het kleurenschema voor gebruik overdag of 's nachts.

**Gebruikt geheugen** — Selecteer waar de kaartbestanden in het apparaat moeten worden opgeslagen.

**Max. gebruikt geheugen** — Selecteer hoeveel geheugen mag worden gebruikt voor de opslag van kaarten. Wanneer de geheugenlimiet is bereikt, worden de oudste kaarten verwijderd.

**Maatstelsel** — Selecteer of u het metrieke of imperiale maatstelsel wilt gebruiken.

## Synchronisatie-instellingen

Geef op hoe u uw apparaat wilt synchroniseren met Ovi Kaarten. Als u geen account in Ovi hebt, kunt u er een maken op [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

Selecteer **Menu > Kaarten**.

### De synchronisatie-instellingen opgeven

Selecteer **Opties > Instrumenten > Instellingen > Synchronisatie**.

Als u het apparaat zodanig wilt instellen dat de opgeslagen items automatisch met uw Ovi-account worden gesynchroniseerd als u de toepassing Kaarten opent en afsluit, selecteert u **Synchroniseren met Ovi > Bij het opstart. en afsl.**

### **Uw opgeslagen items handmatig synchroniseren met Ovi**

Selecteer **Synchroniseren met Ovi > Handmatig**. Als u de items wilt synchroniseren, in de hoofdweergave, selecteert u **Opties > Favorieten > Synchroniseren met Ovi**.

### **Uw Ovi-accountgegevens definiëren**

Selecteer **Logingegevens**.

### **Kaarten bijwerken**

Download Nokia Maps Updater vanaf [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps) naar uw computer, om de kaarten en bestanden voor gesproken begeleiding in het compatibele apparaat bij te werken. Sluit uw apparaat aan op de computer, open Nokia Maps Updater, en doe het volgende:

- 1 Selecteer uw taal uit de lijst.
- 2 Als er meer dan één apparaat op uw computer aangesloten is, selecteert u uw apparaat uit de lijst.
- 3 Als Nokia Maps Updater updates heeft gevonden, downloadt u deze op uw apparaat.
- 4 Bevestig dat u op uw apparaat wilt downloaden als dit wordt gevraagd op het scherm van het apparaat.

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

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

### Netwerkinstellingen

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 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.

## WLAN

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

Als u een WLAN-verbinding wilt gebruiken, hebt u het volgende nodig:

- WLAN moet beschikbaar zijn op uw locatie.
- Uw apparaat moet verbinding hebben met het WLAN. Bij sommige beveiligde WLAN's hebt u een toegangssleutel van de serviceprovider nodig om verbinding te maken.
- Er moet een internettoegangspunt zijn gemaakt voor het WLAN. 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 toegangspunt gebruiken.

**Opmerking:** In Frankrijk mag WLAN uitsluitend binnenshuis worden gebruikt.

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

Het apparaat ondersteunt de volgende WLAN-functies:

- IEEE 802.11b/g standaard

- Frequentie van 2,4 GHz
- Verificatiemethoden WEP (Wired Equivalent Privacy), WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access) en 802.1x. Deze functies kunnen alleen worden gebruikt als ze door het netwerk worden ondersteund.

**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.

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 > Opties**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

**WLAN-netwrkn filteren** — Filter WLAN's uit de lijst met gevonden netwerken. De volgende keer dat de toepassing WLAN's zoekt, worden de geselecteerde netwerken niet weergegeven.

**Details** — Hiermee kunt u de details bekijken van een netwerk dat in de lijst wordt weergegeven. Als u een actieve verbinding selecteert, worden de verbidingsgegevens weergegeven.

### **Bedieningsmodi**

Een WLAN heeft twee bedieningsmodi: infrastructuur en adhoc.


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

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

### **WLAN-instellingen**

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

Maak een keuze uit de volgende opties:

**Beschikbrhd WLAN tonen** — Selecteer of  is weergegeven wanneer een WLAN beschikbaar is.

**Tip:** Als u de toepassing WLAN-wizard wilt openen en de beschikbare opties wilt bekijken, selecteert u het WLAN-pictogram en selecteert u in het pop-upvenster de gemarkeerde tekst naast het WLAN-pictogram.

**Zoeken naar netwerken** — Als u **Beschikbrhd WLAN tonen** instelt op **Ja**, kunt u aangeven hoe vaak het apparaat naar beschikbare WLAN's moet zoeken en de indicator moet bijwerken.

**Internetverbindingstest** — Hiermee geeft u aan of u de internetmogelijkheden van het geselecteerde WLAN automatisch wilt laten testen, elke keer om toestemming wilt vragen of de verbindingstest nooit wilt uitvoeren. Als u **Automat. uitvoeren** selecteert of de test wilt laten uitvoeren wanneer het apparaat erom vraagt en de verbindingstest is met succes uitgevoerd, wordt het toegangspunt opgeslagen op de internetbestemmingen.

Als u geavanceerde instellingen wilt bekijken, selecteert u **Opties > Geavanc. instellingen**. Het wijzigen van de geavanceerde instellingen voor het WLAN wordt niet aanbevolen.

### 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 verbindingmethode 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-gegevens-toegangspunt wijzigen**

Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen**.

Maak een keuze uit de volgende opties:

**Netwerktipe** — Selecteer het internetprotocoltype voor het overbrengen van gegevens naar en van uw apparaat. De overige instellingen zijn afhankelijk van het geselecteerde netwerktype.

**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-netwerknaam** — 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-netwerknaam 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.

### Beveiligingsinstellingen voor WEP

Definieer de WEP-beveiligingsinstellingen als u WEP (Wired Equivalent Privacy) heeft geselecteerd als de WLAN-beveiligingsmodus.

- 1 Selecteer **Menu > Instellingen en Connectiviteit > Bestemmingen**.
- 2 Selecteer de toegangspuntgroep met het gewenste WLAN-toegangspunt en selecteer het toegangspunt.  
U kunt ook WEP-instellingen definiëren bij het maken van een nieuw WLAN-toegangspunt.
- 3 Selecteer **WLAN-beveiligingsmodus > WEP**.
- 4 Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** en kies de volgende instellingen:

**WEP-sleutel in gebruik** — Selecteer het WEP-sleutelnummer (Wired Equivalent Privacy). U kunt maximaal vier WEP-sleutels maken. Dezelfde instellingen moeten worden ingevoerd op het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.

**Verificatietype** — Selecteer **Open** of **Gedeeld** voor het verificatietype tussen uw apparaat en het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.

**Instellingen WEP-sleutel** — Voer **WEP-codering** (lengte van de sleutel), **Indeling WEP-sleutel** (ASCII of Hexadecimaal) en **WEP-sleutel** (de WEP-sleutelgegevens in de geselecteerde indeling) in.

### Beveiligingsinstellingen voor 802.1x en WPA/WPA2

Definieer de 802.1x of WPA-/WPA2-beveiligingsinstellingen als u één van beide heeft geselecteerd als WLAN-beveiligingsmodus.

- 1 Selecteer **Menu > Instellingen en Connectiviteit > Bestemmingen**.
- 2 Open de toegangspuntgroep met het gewenste WLAN-toegangspunt en selecteer het toegangspunt.  
U kunt ook 802.1x- of WPA-/WPA2-instellingen definiëren bij het maken van een nieuw WLAN-toegangspunt.
- 3 Selecteer **WLAN-beveiligingsmodus > WPA/WPA2 of 802.1x**.

- 4 Selecteer **WLAN-beveiligingsinstell.** > **WPA/WPA2** > **EAP** als u een EAP-invoegtoepassing (Extensible Authentication Protocol) wilt gebruiken of **Vooraf ged. sleutel** of als u een wachtwoord wilt gebruiken. Hetzelfde wachtwoord moet worden ingevoerd op het apparaat voor het WLAN-toegangspunt.

Als u **EAP** hebt geselecteerd, definieer dan de Instellingen EAP-plug-in volgens de instructies van uw serviceprovider.

Verbindingen in Alleen WPA2 (modus) zijn alleen van toepassing voor apparaten die WPA2 gebruiken.

De beschikbare opties kunnen verschillen.

### Geavanceerde WLAN-instellingen

- 1 Selecteer **Menu** > **Instellingen en Connectiviteit** > **Bestemmingen**.
- 2 Open de toegangspuntgroep met het gewenste WLAN-toegangspunt en selecteer het WLAN-toegangspunt.  
U kunt ook geavanceerde WLAN-instellingen definiëren bij het maken van een nieuw WLAN-toegangspunt.
- 3 Selecteer **Opties** > **Geavanc. instellingen** en kies de volgende instellingen:

**IPv4-instellingen** — Voer het IP-adres van het apparaat, het IP-adres van het subnet, de standaardgateway en de IP-adressen van de primaire en secundaire DNS-servers in. Neem voor deze adressen contact op met uw internetprovider.

**IPv6-instellingen** — Definieer het type DNS-adres.

**Ad-hoc kanaal** (alleen voor **Ad-hoc**) — Selecteer **Door gebruiker gedef.** om handmatig een kanaalnummer (1-11) op te geven.

**Proxyserveradres** — Voer het adres van de proxyserver in.

**Proxypoortnummer** — Het poortnummer van de proxyserver opgeven.


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 afdrucken.



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: algemene toegang, netwerktoegang, bediening, handsfree, headset, object push, bestandsoverdracht, inbelnetwerken, SIM-toegang en seriële poort. Gebruik uitsluitend de door Nokia goedgekeurde toebehoren voor dit model als u verzekerd wilt zijn van compatibiliteit met andere Bluetooth-apparatuur. Informeer bij de fabrikanten van andere apparatuur naar de compatibiliteit met dit apparaat.

Als 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 meerdere Bluetooth-verbindingen tegelijk actief zijn. Als u bijvoorbeeld verbinding hebt met een compatibele hoofdtelefoon, kunt u bestanden overbrengen naar een ander compatibel apparaat.

- 1 Open de toepassing waarin 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 **Annuleren** 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 in het startscherm **\*#2820#**.

## 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 apparaatzoekweergave 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 Geblokkeerde 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 verbindingen 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**

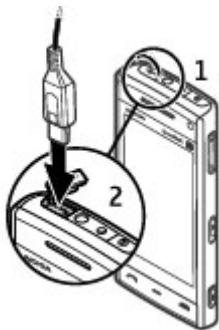
Druk op de aan/uit-toets en selecteer **Externe SIM sluiten**.

### **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:

**PC 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 **PC Suite-modus**.

Zie het ondersteuningsgedeelte van [www.ovi.com](http://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**

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.

Selecteer **Menu > Instellingen en Connectiviteit > Beheerinstell. > SIP-instellingen**.

### **Naamcontrole toegangspunt**

Met de naamcontroledienst voor toegangspunten kunt u packet-gegevensverbindingen beperken en het apparaat zo instellen dat alleen bepaalde toegangspunten voor packet-gegevens worden gebruikt.

Selecteer **Menu** > **Instellingen en Connectiviteit** > **Beheerinstell.** > **Tgpt.namen bhr..**

Deze instelling is alleen beschikbaar als de SIM-kaart de controledienst van het toegangspunt ondersteunt.

### **De dienst activeren of de toegestane toegangspunten instellen**

Selecteer **Opties** en de toepasselijke optie.

U moet uw PIN2-code invoeren om de instellingen te kunnen wijzigen. De code wordt verstrekt door 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.

### **Een packet-gegevensverbinding openen wanneer het netwerk beschikbaar is**

Selecteer **Packet-ggvnsverbinding** > **Automat. bij signaal.**

U kunt bijvoorbeeld sneller een e-mail versturen als de verbinding altijd geopend is. Als er geen netwerkdekking is, probeert het apparaat periodiek een packet-gegevensverbinding te openen.

### **Een packet-gegevensverbinding alleen openen wanneer vereist**

Selecteer **Packet-ggvnsverbinding > Wanneer nodig.**

Telkens wanneer u bijvoorbeeld een e-mail wilt versturen, moet eerst de verbinding geopend worden.

### **HSDPA (netwerkdienst) gebruiken in UMTS-netwerken**

Selecteer **Snelle toeg. packet-geg..**

U kunt uw apparaat als modem voor uw computer gebruiken om toegang tot internet te krijgen via een packet-gegevensverbinding.

### **Het toegangspunt definiëren dat gebruikt moet worden wanneer u uw apparaat als modem gebruikt**

Selecteer **Toegangspunt.**

## Online delen


### Informatie over Online delen

Selecteer  > .

Met Online delen (netwerkdienst) kunt u de foto's, videoclipen en geluidscips die op uw apparaat staan, posten naar compatibele diensten voor online delen, zoals albums en blogs. U kunt ook commentaar weergeven en verzenden naar posts in deze diensten en inhoud downloaden naar uw compatibele Nokia-apparaat.

Of de de dienst Online delen beschikbaar is, en zo ja, welke inhoudstypen worden ondersteund, kan verschillen.

### Abonnementen nemen op diensten

Selecteer  > .

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 toevoegen** 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  > .

Als u mediabestanden naar een dienst wilt posten, 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**, indien beschikbaar.

Als u het posten van locatiegegevens die zich in het bestand bevinden, wilt inschakelen, selecteert u **Locatie**: indien beschikbaar.

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  >  en de bestanden die u wilt posten.
- 2 Selecteer **Opties** > **Verzenden** > **Uploaden** en de gewenste account.
- 3 Bewerk uw post desgewenst.
- 4 Selecteer **Opties** > **Uploaden**.

### Nokia Videocentrum

Met Nokia Videocentrum (netwerkdienst) kunt u videoclipen via de ether downloaden en streamen vanaf compatibele videodiensten met behulp van een packet-gegevens- of een draadloze LAN-verbinding (WLAN). U kunt videoclipen 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 is mogelijk dat bepaalde diensten in het apparaat zijn voorgeprogrammeerd.

Serviceproviders bieden gratis inhoud aan of brengen kosten in rekening. Raadpleeg de tarieven in de dienst zelf of bij de serviceprovider.

### Videoclips weergeven en downloaden

#### Verbinding maken met videodiensten

- 1 Selecteer  > .
- 2 Als u verbinding wilt maken met een dienst om videodiensten te installeren, selecteert u **Nieuwe diensten toevoegen** 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

---

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  > .

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 een van 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.

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**.
- 3 Selecteer de videoclips die u vanaf uw pc wilt kopiëren.
- 4 Breng de videoclips over naar **E:\Mijn video's** in het massageheugen van uw apparaat.

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 gedownloade video's worden opgeslagen in het apparaatgeheugen of op het massageheugen.

**Miniaturen** — Geef aan of in videofeeds miniatuurweergaven moeten worden gedownload en weergegeven.

### Webbrowser

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

Als u wilt browsen op het web, moet op uw apparaat een internettoegangspunt zijn geconfigureerd.


**Tip:** Als u de browser wilt openen, selecteert u de mediatoets () om de mediabalk te openen en selecteert u .

### Op internet surfen

Met de browsertoepassing kunt u webpagina's weergeven.

Selecteer  > .

### Naar een webpagina gaan

Selecteer  Ga naar webadres op de werkbalk en voer een webadres in.

### De modus Volledig scherm afsluiten om bedieningsknoppen te zien

Selecteer het pijltje in de rechterbenedenhoek. De browser gaat standaard na enkele seconden terug naar de modus Volledig scherm.

Sommige webpagina's kunnen materiaal bevatten, bijvoorbeeld videoclips, die alleen kunnen worden bekeken als uw apparaat over een grote hoeveelheid geheugen beschikt. Als er geen geheugen meer beschikbaar is tijdens het laden van een dergelijke webpagina, worden de videoclips niet weergegeven.

## Abbeeldingen uitschakelen om geheugenruimte te sparen en downloads te versnellen

Selecteer **Opties** > **Instellingen** > **Pagina** > **Inhoud laden** > **Alleen tekst**.

## De inhoud van de webpagina vernieuwen

Selecteer **Opties** > **Webpaginaopties** > **Opnieuw laden**.

## Snapshots bekijken van bezochte webpagina's

Selecteer **Terug**. Er wordt een lijst geopend met pagina's die u tijdens de huidige internetsessie hebt bezocht. Deze optie is beschikbaar als **Geschiedenislijst** is geactiveerd in de browserinstellingen.

## Het automatisch openen van meerdere vensters blokkeren of toestaan

Selecteer **Opties** > **Webpaginaopties** > **Pop-ups blokkeren** of **Pop-ups toestaan**.

## In- en uitzoomen op een webpagina


Tik tweemaal op het scherm om in te zoomen. Tik tweemaal op het scherm om weer uit te zoomen.



**Tip:** Als u de browser naar de achtergrond wilt verzenden zonder de toepassing te verlaten of de verbinding te verbreken, drukt u eenmaal op de beëindigingstoets.


## Browserwerkbalk











Met de browserwerkbalk kunt u gemakkelijk vaak gebruikte functies van de browser selecteren.

Op de actieve werkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

 **Werkbalk uitvouwen** — Hiermee breidt u de werkbalk uit om meer werkbalkfuncties te openen.

-  **Ga naar webadres** — Hiermee gaat u naar een nieuw webadres.
-  **Zoom weergeven** — Hiermee zoomt u in of uit op de webpagina.

Als u de uitgebreide werkbalk wilt gebruiken, selecteert u  **Werkbalk uitvouwen** en een van volgende opties:

-  **Ga nr feeds** — Hiermee geeft u uw huidige feedabonnementen weer.
-  **Voll. scherm** — Hiermee schakelt u naar volledige schermweergave.
-  **Ab. op feeds** — Een lijst met webfeeds op de huidige internetpagina weergeven, en een abonnement op een webfeed nemen.
-  **Instellingen** — Hiermee bewerkt u de instellingen.
-  **Bookm. opsl.** — Hiermee slaat u de huidige webpagina op als bookmark.
-  **Opnw laden** — De webpagina vernieuwen.
-  **Overzicht** — Hiermee geeft u een overzicht van de huidige webpagina weer.
-  **Homepage** — Hiermee gaat u naar de homepage (als deze is gedefinieerd in de instellingen).
-  **Bookmarks** — Hiermee opent u de weergave Bookmarks.
-  **Trefw. zkn** — Hiermee zoekt u op de huidige webpagina.

### Navigeren over pagina's


Wanneer u door een grote webpagina bladert, kunt u met paginaoverzicht de pagina in een keer overzien.

Selecteer  > .

### Een overzicht van een pagina weergeven

- 1 Selecteer    **Werkbalk uitvouwen.**



- 2 Selecteer  **Overzicht**. Er wordt een miniatuurafbeelding van de huidige webpagina geopend.
- 3 Sleep naar boven, beneden, links of rechts om door de miniatuurafbeelding te schuiven.
- 4 Tik op het gedeelte dat u wilt weergeven. De webpagina wordt bij dat gedeelte geopend.

### Webfeeds en weblogs

Webfeeds zijn XML-bestanden op webpagina's die worden gebruikt om bijvoorbeeld de meest actuele nieuwskoppen of blogs te publiceren. Blogs of weblogs zijn webdagboeken. Webfeeds zijn te vinden op web-, blog- en wikipagina's.

De browser herkent automatisch of een webpagina webfeeds bevat.

Als u zich wilt abonneren op een webfeed, selecteert u een feed en **Opties > Abonneren op webfeeds**.

Als u een webfeed wilt bijwerken, selecteert u een feed en **Opties > Vernieuwen**. U kunt een webfeed ook bijwerken vanuit de contactenbalk.

Als u wilt opgeven hoe webfeeds moeten worden bijgewerkt, selecteert u **Opties > Instellingen > Webfeeds**.

### Widgets

Widgets zorgen voor meer inhoud op uw apparaat! Widgets zijn kleine, te downloaden webtoepassingen die multimedia, nieuwsberichten en andere informatie, zoals weerberichten, op uw apparaat bezorgen. Geïnstalleerde widgets worden als afzonderlijke toepassingen weergegeven in de map Toepassingen.



U kunt widgets via de toepassing Download! of via het web downloaden.

Het standaardtoegangspunt voor widgets is hetzelfde als in de webbrowser. Sommige widgets werken informatie automatisch op uw apparaat bij wanneer ze op de achtergrond actief zijn.



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

### Inhoud zoeken

Met zoeken op trefwoorden kunt u snel de gewenste informatie op een webpagina vinden.

Selecteer  > .

### Naar tekst op de huidige webpagina zoeken

Selecteer **Opties** > **Trefwoord zoeken**. Als u naar het vorige of volgende zoekresultaat wilt gaan, selecteert u  **Volgende zoeken** of  **Vorige zoeken** op de werkbalk.

### Items downloaden en aanschaffen

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

**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.

Een item downloaden:

- 1 Selecteer de koppeling.
- 2 Selecteer de optie waarmee u het item aanschaft, bijvoorbeeld **Kopen** .
- 3 Lees alle informatie nauwkeurig door.
- 4 Als u het downloaden wilt voortzetten of annuleren, selecteert u de gewenste optie (bijvoorbeeld **Accepteren** of **Annuleren** ).

Als u het downloaden start, krijgt u een lijst te zien van de lopende en voltooide downloads tijdens de huidige sessie.

Selecteer **Opties** > **Downloads** als u de lijst wilt wijzigen.

Selecteer in de lijst een item en **Opties** als u een actieve download wilt annuleren of een voltooide download wilt openen, opslaan of wissen.

## Bookmarks

U kunt uw favoriete webpagina's opslaan in Bookmarks, zodat u er direct toegang tot hebt.

Selecteer  > .

### Bookmarks openen

- 1 Als u een andere pagina dan Bookmarks als startpagina hebt, selecteert u **Opties** > **Ga naar** > **Bookmarks**.
- 2 Selecteer een webadres in de lijst of in de verzameling bookmarks in de map Onlangs bezochte pag..

### Hiermee slaat u de huidige webpagina op als bookmark

Selecteer tijdens het browsen **Opties > Webpaginaopties > Opslaan als bookmark**.

### Bookmarks bewerken of verwijderen


Selecteer **Opties > Bookmarkbeheer**.


### Een bookmark verzenden of toevoegen of een webpagina met bookmark als startpagina instellen

Selecteer **Opties > Bookmarkopties**.

Op de actieve werkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

 **Bookmark toevoegen** — Hiermee voegt u een nieuwe bookmark toe.

 **Ga naar webadres** — Hiermee gaat u naar een nieuw webadres.

 **Verwijderen** — Hiermee verwijdert u een bookmark.


### De cache wissen

Met het legen van het cachegeheugen zorgt u dat uw gegevens beveiligd blijven. De informatie of diensten die u hebt opgeroepen, worden opgeslagen in het cachegeheugen van het apparaat. Als u vertrouwelijke gegevens waarvoor een wachtwoord nodig is, hebt geopend of geprobeerd te openen, kunt u het beste de cache na elke internetssessie leegmaken.

Selecteer **Opties > Privacygegevens wissen > Cache**.

### Beveiliging van de verbinding

Met een beveiligde verbinding en beveiligingscertificaten kunt u veilig webpagina's weergeven.

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

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

Voor sommige diensten, bijvoorbeeld bankieren, is een beveiligingscertificaat vereist. Er verschijnt een melding als de identiteit van de server niet klopt of het juiste beveiligingscertificaat niet op het apparaat aanwezig is. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

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

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

### 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.

Wilt u zoeken naar internetpagina's, dan selecteert u **Zoeken op internet** en een zoekdienst en voert u in het zoekveld de zoektermen in. De zoekdienst die u gekozen hebt, wordt ingesteld als standaardzoekdienst.

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.

Selecteer **Opties** > **Service selecteren** als u een andere standaardzoekdienst wilt instellen.

Als u de land- of regio-instellingen wilt wijzigen om aanbieders van zoekdiensten te zoeken, selecteert u **Opties** > **Instellingen** > **Land of regio**.

## Over Ovi Store

In Ovi Store kunt u mobiele spelletjes, toepassingen, video's, afbeeldingen en beltonen downloaden op uw apparaat. Sommige items zijn gratis, andere moet u betalen met uw creditcard of via uw telefoonrekening. Ovi Store biedt u inhoud die compatibel is met het mobiele apparaat en die relevant is voor uw interesses en locatie.

Het materiaal in Ovi Store is in de volgende categorieën ondergebracht:

- Aanbevolen
- Spelletjes
- Persoonlijk
- Toepassingen
- Audio & video

### 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 **Snooze**.

### **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 > Toepassing > 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 > Instlln 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 **Menu** > **Agenda**.

### Schakelen tussen agendaweergaven

Selecteer **Opties** > **Weergave wijzigen** > **Dag, Week of Taken**.

### De eerste dag van de week wijzigen of de instellingen voor het agenda-alarm aanpassen

Selecteer **Opties** > **Instellingen**. De eerste dag van de week is de weergave die u ziet wanneer u de agenda opent.


### Naar een specifieke datum gaan

Selecteer **Opties** > **Ga naar datum**.

### Agendawerkbalk

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


Op de actieve agendawerkbalk kunt u de volgende opties selecteren:

 **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** > **Kantoor** > **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** > **Kantoor** > **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.

### Het massageheugen formatteren

- 1 Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Kantoor** > **Best.beheer**.
- 2 Selecteer **Opties** > **Massageh. formatteren**. Gebruik geen software voor de pc om het massageheugen te formatteren. Dit kan de prestaties nadelig beïnvloeden.

Wanneer het massageheugen wordt geformatteerd, worden alle gegevens in het geheugen definitief verwijderd. Maak een back-up van gegevens die u wilt behouden voordat u het massageheugen formateert. U kunt Nokia Ovi Suite gebruiken om een back-up van de gegevens te maken naar een compatibele computer. Een beheersysteem voor digitale rechten (DRM) kan ervoor zorgen dat

sommige gegevens waarvan u een back-up hebt gemaakt niet kunnen worden hersteld. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over de DRM-beveiliging van uw gegevens.

Het formatteren geeft geen garantie dat alle vertrouwelijke gegevens die in het massageheugen van het apparaat zijn opgeslagen definitief worden vernietigd. Bij een standaardbewerking voor formatteren wordt het geformatteerde gebied uitsluitend als beschikbare ruimte gemarkeerd en worden de adressen van de bestanden verwijderd. Met speciale hulpmiddelen en software voor herstel is het mogelijk dat geformatteerde gegevens en zelfs gegevens die zijn overschreven kunnen worden hersteld.

### Toepassingsbeheer

#### Informatie over Toepassingsbeheer

Selecteer  en **Menu** > **InstellingenToepass.beheer**.

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 de volgende 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 bestandsextensie .sis of .sisx
- Widgets met de bestandsextensie .wgz

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 multimediebericht 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.

De pictogrammen in Toepassingsbeheer geven het volgende aan:



SIS- of SISX-toepassing



Java-toepassing



widgets



Toepassing is in het massageheugen 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.

Let vóór het installeren op het volgende:

- Selecteer **Opties** > **Details bekijken** om informatie over het type toepassing, het versienummer en de leverancier of producent van de toepassing weer te geven.

Selecteer **Details**: > **Certificaten**: > **Details bekijken** als u de gegevens van het beveiligingscertificaat van de toepassing wilt bekijken. Controleer in Certificaatbeheer het gebruik van digitale certificaten.

- Als u een bestand installeert dat een update of een patch voor een bestaande toepassing bevat, kunt u de originele toepassing alleen herstellen als u beschikt over het originele installatiebestand of over een volledige reservekopie van het verwijderde softwarepakket. U herstelt de originele toepassing door de huidige toepassing te verwijderen en de toepassing opnieuw te installeren vanaf het originele installatiebestand of de reservekopie.

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.

U kunt een toepassing als volgt installeren:

- 1 Als u naar een installatiebestand wilt zoeken, selecteert u **Menu > Instellingen en Toepass.beheer**. U kunt ook naar installatiebestanden zoeken via Bestandsbeheer of **Berichten > Inbox** selecteren en een bericht openen dat een installatiebestand bevat.
- 2 Selecteer in Toepassingsbeheer **Opties > Installeren**. In andere toepassingen selecteert u het installatiebestand om de installatie te starten.

Tijdens de installatie geeft het apparaat informatie weer over de voortgang van de installatie. Als u een toepassing zonder een digitale handtekening of certificering installeert, geeft het apparaat een waarschuwing. Ga alleen door met de installatie als u zeker weet dat de oorsprong en inhoud van de toepassing betrouwbaar zijn.

U kunt een geïnstalleerde toepassing starten, door de toepassing op te zoeken in het menu en deze vervolgens te selecteren. Als er geen standaardmap bij de toepassing gedefinieerd is, is het geïnstalleerd in het map Geïnst. toepass. in het hoofdmenu.

Selecteer **Opties > Logboek bekijken** als u wilt weten welke softwarepakketten zijn geïnstalleerd of verwijderd en wanneer dit is gebeurd.

**Belangrijk:** Het apparaat ondersteunt slechts één antivirustoepassing. Het gebruik van meer dan één toepassing met antivirusfunctionaliteit kan een negatieve invloed hebben op de prestaties en werking of ervoor zorgen dat het apparaat het niet meer doet.

Nadat u toepassingen op het massageheugen hebt geïnstalleerd, blijven de installatiebestanden (.SIS, .SISX) in het geheugen van het apparaat staan. 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.

### Draadloos bijwerken van software

Selecteer **Menu** > **Toepassngn** > **Sw-update**.

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

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


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




**Waarschuwing:**

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

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

Selecteer  om de beschikbare updates te downloaden. Als u bepaalde updates niet wilt downloaden, selecteert u de desbetreffende updates in de lijst en verwijdert u de bijbehorende markering.

Selecteer de update en klik op  om informatie over een update weer te geven.

Als u de status van vorige updates wilt weergeven, selecteert u .

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

**Update via computer** — Hiermee werkt u het apparaat bij met behulp van een pc. Deze optie vervangt de optie Update starten wanneer updates alleen beschikbaar zijn met behulp van de pc-toepassing Nokia Software Updater.

**Upd.geschied. bekijken** — Hiermee bekijkt u de status van vorige updates.

**Instellingen** — Hiermee wijzigt u de instellingen, zoals het standaardtoegangspunt dat moet worden gebruikt voor het downloaden van updates.

**Vrijwaring** — Hiermee bekijkt u de licentieovereenkomst van Nokia.

### RealPlayer

Met RealPlayer kunt u videoclipspelen 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 webbrows er 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 > Muziek > Recorder**.

### Een geluidsclip opnemen

Selecteer .

### De opname van een geluidsclip stoppen

Selecteer .


### Een geluidsclip beluisteren

Selecteer .

### Een geluidsclip als bericht versturen

Selecteer **Opties** > **Verzenden**.

### 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** > **Toepassing** > **Kantoor** > **Notities**.
- 2 Selecteer **Opties** > **Nieuwe notitie**.
- 3 Voer tekst in het veld voor de notitie in.
- 4 Selecteer .

### Berekeningen maken

- 1 Selecteer **Menu > Toepassngn > Kantoor > 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 > Kantoor > 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 > Kantoor > 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.

## 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**.

#### **De taal van het apparaat wijzigen**

Selecteer **Telefoontaal**.

#### **De schrijftaal wijzigen**

Selecteer **Schrijftaal**.

#### **Hiermee activeert u tekstvoorspelling**

Selecteer **Tekstvoorspelling**.

### Scherminstellingen

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

Maak een keuze uit de volgende opties:

**Lichtsens**or — Hiermee past u de gevoeligheid van de lichtsensor van uw apparaat aan. De lichtsensor zet het licht aan wanneer de verlichting van uw locatie zwak is en uit wanneer deze goed is.

**Tekengro**tte — Hiermee selecteert u de grootte van de tekst en symbolen in het scherm.

**Welkomst**notitie/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

### Spraakopdrachten activeren

Houd de beltoets in het startscherm ingedrukt en geef een gesproken opdracht. De spraakopdracht is de naam van de toepassing of het profiel in de lijst.

Als u de lijst met spraakopdrachten wilt weergeven, selecteert u **Menu > Instellingen en Telefoon > Sprk.opdrachten**.

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

**Opdracht wijzigen** — De spraakopdrachten bewerken.

**Afspelen** — Naar het gesynthetiseerde spraaklabel luisteren.

**Spraakopdr. verwijderen** — Een spraakopdracht verwijderen die u handmatig hebt toegevoegd.

**Instellingen** — De instellingen aanpassen.

**Zelfstudie vr Spraakopdr.** — De zelfstudie voor spraakopdrachten openen.

## 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 stelt u in dat het apparaat een inkomende oproep automatisch na 5 seconden beantwoordt. Als het beltoontype is ingesteld op **Eén piep** of **Stil**, is automatisch beantwoorden uitgeschakeld.

**Verlichting** — Hiermee stelt u in dat de lampjes na de time-out blijven branden.

Welke instellingen beschikbaar zijn, is afhankelijk van het type accessoire.

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 u wilt activeren telkens wanneer u een video-aansluitkabel van Nokia aansluit op uw apparaat.

**Formaat tv-scherm** — Hiermee selecteert u de beeldverhouding van de televisie.

**Tv-systeem** — Hiermee selecteert u het analoge videosañnaalsysteem dat compatibel is met uw televisie.

**Filter tegen flikkeren** — Selecteer **Aan** als u de beeldkwaliteit van het tv-scherm wilt verbeteren. Het filter tegen flikkeren kan mogelijk niet de beeldflikkering op alle tv-schermen verminderen.

### 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

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.

Selecteer **Menu > Instellingen en Telefoon > Telefoonbeheer > Apparaatupdates**.

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.

### **Configuratie-instellingen ontvangen**

- 1 Selecteer **Opties > Serverprofielen**.
- 2 Ga naar een profiel en selecteer **Opties > Configuratie starten**.

### **Een serverprofiel maken**

Selecteer **Opties > Serverprofielen > Opties > Nieuw serverprofiel**.

### **Een serverprofiel verwijderen**

Selecteer **Opties > Verwijderen**.

## **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 toegangscodes 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 naar de blokkeringscode wordt gevraagd als een onbekende SIM-kaart in het apparaat wordt geplaatst. Op het apparaat wordt een lijst bijgehouden met SIM-kaarten die worden herkend als kaarten van de eigenaar.

**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.

**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

U wilt de oorspronkelijke waarden van enkele instellingen mogelijk herstellen. Alle actieve oproepen en verbindingen moeten worden beëindigd.

Selecteer **Menu > Instellingen en Telefoon > Telefoonbeheer > Fabrieksinstell..** U moet de blokkeringscode invoeren om de instellingen te herstellen.

Nadat u de instellingen hebt hersteld, kan het langer duren voordat het apparaat opnieuw is opgestart. Documenten en bestanden blijven onveranderd.

### Beveiligde inhoud

Inhoud die is beveiligd met digitale rechten (DRM), bijvoorbeeld mediabestanden zoals afbeeldingen, muziek of videoclip, wordt geleverd met een licentie waarin uw rechten staan voor het gebruik van de inhoud.

U kunt de gegevens en status van de licenties weergeven, maar ook licenties opnieuw activeren en verwijderen.

### Licenties digitale rechten beheren

Selecteer **Menu** > **Telefoon** > **Telefoonbeheer** > **Beveiliging** > **Beveiligde inhoud**.

### 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 een beheersysteem voor digitale rechten (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 activeringsleutels als de inhoud.

Als uw apparaat WMDRM-beveiligde inhoud bevat, zullen zowel de licentie als de inhoud verloren gaan als het apparaat geheugen 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.

### Waarschuwinglampjes

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 menu-toets zo nu en dan op.

Selecteer **Meldingsindicator** om het waarschuwinglampje aan of uit te zetten. Wanneer het waarschuwinglampje brandt, licht de menu-toets 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

Met oproepinstellingen kunt u oproepspecifieke instellingen voor uw apparaat opgeven.

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

Selecteer 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 wordt een SMS-bericht verzonden wanneer u een oproep weigert, dat de beller laat weten waarom u de oproep niet kon beantwoorden.

**Berichttekst** — Stel het standaard-SMS-bericht op dat wordt verzonden wanneer u een oproep weigert.

**Eigen video in ontv. oprp.** — Geef 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 worden verzonden, selecteert u een afbeelding die dan wordt weergegeven.

**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 wordt de duur van een oproep weergegeven tijdens de oproep.

**Samenvatting na oproep** — Hiermee wordt de duur van een oproep weergegeven nadat de oproep is beëindigd.

**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 of 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** getoond in het startscherm.

**Lijn wijzigen** — Hiermee voorkomt u telefoonlijselectie (netwerkdienst), 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.

### Oproepen blokkeren

Selecteer de gewenste blokkeringsoptie en **Inschakelen, Uitschakelen** of **Status controleren**. Oproepblokkering heeft effect op alle oproepen, ook op gegevensoproepen.

### Internetoproepen blokkeren

Als u wilt instellen of anonieme oproepen van het internet zijn toegestaan, selecteert u **Anonieme oproepen blokkeren**.

## Problemen oplossen

Raadpleeg de ondersteuningspagina's op [www.nokia.com/support](http://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 internetserviceprovider of de netwerkprovider) voor informatie over wachtwoorden.

### **V: Hoe sluit ik een toepassing die niet reageert?**

A: Houd de menu-toets ingedrukt.

Selecteer het toepassingspictogram en selecteer **Afsluiten**.

### **V: Waarom zien de afbeeldingen er zo vlekkelig uit?**

A: Controleer of het afdekvenster van de cameralens 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 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 > Beschikbare WLAN tonen > Nooit** als u de achtergrondscans wilt stoppen.
- 3 Selecteer **Terug** om uw wijzigingen op te slaan.

Wanneer **Beschikbaarheid 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, verwijdert 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 multimedias Bericht op te halen uit de multimedias Berichtencentrale. Als u het maken van een gegevensverbinding wilt stoppen, selecteert u **Menu > Berichten** en **Opties > Instellingen > Multimedias Bericht > Multimedia ophalen**. Selecteer **Handmatig** als u berichten wilt laten opslaan door de multimedias Berichtencentrale zodat ze later kunnen worden opgehaald, of selecteer **Uit** om alle binnenkomende multimedias Berichten te negeren. Wanneer u **Handmatig** selecteert, ontvangt u een melding wanneer er een nieuw bericht in de multimedias Berichtencentrale aanwezig is. Wanneer u **Uit**



selecteert, wordt geen verbinding meer gemaakt met het netwerk voor multimediaberichten.

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-ggvns > Packet-ggvnsverbinding > 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: 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.

### Accessoires

#### Waarschuwing:

Gebruik alleen batterijen, opladers en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit specifieke model. Het gebruik van alle andere typen kan de goedkeuring of garantie doen vervallen en kan gevaarlijk zijn. Met name het gebruik van niet-goedgekeurde laders of batterijen kan het risico met zich meebrengen van brand, explosie, lekkage of ander gevaar.

Vraag de leverancier naar de beschikbare goedgekeurde accessoires. Als u de stekker van een toebehoren uit het stopcontact verwijdert, moet u aan de stekker trekken, niet aan het snoer.

#### Batterij

##### Informatie over de batterij en de lader

Het apparaat werkt op een oplaadbare batterij. De batterij die bedoeld is om in dit apparaat te worden gebruikt, is 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. Het exacte modelnummer van de oplader is afhankelijk van het type stekker. Het stekkertype wordt aangeduid met een van de volgende codes: E, EB, X, AR, U, A, C, K of UB.

De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gespreksduur en stand-byduur aanmerkelijk korter zijn dan normaal, moet u de batterij vervangen. Gebruik alleen batterijen die door Nokia zijn goedgekeurd en laad de batterij alleen opnieuw op met laders die door Nokia zijn goedgekeurd en bestemd zijn voor dit apparaat.

Als u een batterij voor de eerste keer gebruikt of als u de batterij langere tijd niet hebt gebruikt, is het mogelijk dat u de lader moet aansluiten, ontkoppelen en vervolgens

opnieuw moet aansluiten om het opladen te starten. Als de batterij volledig ontladen is, kan het enkele minuten duren voordat de batterij-indicator op het scherm wordt weergegeven en u weer met het apparaat kunt bellen.

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

Correct opladen. Haal de lader uit het stopcontact wanneer u deze niet gebruikt. Houd een volledig opgeladen batterij niet gekoppeld aan de lader omdat de levensduur van de batterij kan afnemen wanneer deze wordt overladen. Als een volledig opgeladen batterij niet wordt gebruikt, wordt deze na verloop van tijd automatisch ontladen.

Vermijd extreme temperaturen. Probeer de batterij altijd te bewaren op een temperatuur tussen 15°C en 25°C. Bij extreme temperaturen nemen de capaciteit en levensduur van de batterij af. Een apparaat met een warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn. De batterijprestaties zijn met name beperkt in temperaturen beduidend onder het vriespunt.

Let op dat u geen kortsluiting veroorzaakt. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer een metalen voorwerp zoals een munt, paperclip of pen direct contact maakt met de positieve (+) en negatieve (-) poolklemmen van de batterij. (Deze klemmen zien eruit als metalen strips.) Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer u een reservebatterij in uw zak of tas hebt. Kortsluiting van de poolklemmen kan schade veroorzaken aan de batterij of aan het voorwerp waarop deze is aangesloten.

Verwijdering. Gooi batterijen niet in het vuur. De batterijen kunnen dan ontploffen. Verwerk batterijen in overeenstemming met de lokale regelgeving. Lever batterijen indien mogelijk in voor recycling. Gooi batterijen niet weg met het huishoudafval.

Batterijlek. U mag nooit geheugencellen of batterijen ontmantelen, erin snijden of ze openen, platdrukken, verbuigen, doorboren of slopen. Als een batterij lekt, dient u te voorkomen dat de vloeistof in contact komt met de huid of ogen. Als dat toch gebeurt, moet u uw huid en ogen onmiddellijk met water afspoelen of medische hulp zoeken.

Beschadiging. Wijzig de batterij niet, verwerk deze niet tot een ander product, en probeer er geen vreemde voorwerpen in te brengen. Stel de batterij niet bloot aan en dompel deze niet onder in water of andere vloeistoffen. Batterijen kunnen ontploffen als deze beschadigd raken.

Correct gebruik. Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze is bestemd. Onjuist gebruik van de batterij kan brand, explosie of ander gevaar met zich meebrengen. Als het apparaat of de batterij valt, vooral op een hard oppervlak, en u denkt dat de batterij is beschadigd, moet u deze ter inspectie naar een servicepunt brengen voordat u die opnieuw gebruikt. Gebruik nooit een beschadigde lader of batterij. Houd de batterij buiten het bereik van kleine kinderen.

### Controleren van de echtheid van Nokia-batterijen

Gebruik altijd originele Nokia-batterijen voor uw veiligheid. Verzekeer u ervan dat u een originele Nokia batterij koopt door de batterij bij een erkende Nokia dealer of een Nokia servicecentrum aan te schaffen en het hologramlabel volgens de onderstaande stappen te inspecteren:

### De echtheid van het hologram controleren

- 1 Wanneer u het hologram op het label bekijkt, hoort u vanuit de ene hoek het Nokia-symbool met de handen te zien en vanuit de andere hoek het Nokia Original Enhancements-logo.



- 2 Wanneer u het hologram onder een hoek naar links, rechts, omlaag en omhoog houdt, hoort u op iedere zijde respectievelijk 1, 2, 3 en 4 stippen te zien.



Een succesvolle uitvoering van de stappen biedt geen totale garantie voor de echtheid van de batterij. Als u de echtheid van de batterij niet kunt vaststellen of als u reden hebt om aan te nemen dat uw Nokia batterij met hologramlabel geen echte Nokia batterij is, gebruik deze dan niet, maar breng de batterij naar de dichtstbijzijnde

erkende Nokia dealer of een Nokia servicecentrum voor assistentie.

Zie [www.nokia.com/battery](http://www.nokia.com/battery) voor meer informatie over originele Nokia batterijen.

### Uw apparaat onderhouden

Uw apparaat is een product van toonaangevend ontwerp en vakmanschap en moet met zorg worden behandeld. De volgende tips kunnen u helpen om de garantie te behouden.

- Houd het apparaat droog. Neerslag, vochtigheid en allerlei soorten vloeistoffen of vocht kunnen mineralen bevatten die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken. Wordt het apparaat toch nat, verwijder dan de batterij en laat het apparaat volledig opdrogen voordat u de batterij terugplaatst.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet op stoffige, vuile plaatsen. De bewegende onderdelen en elektronische onderdelen kunnen beschadigd raken.
- Bewaar het apparaat niet bij zeer hoge of lage temperaturen. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen vervormen of smelten. Wanneer het apparaat na een lage temperatuur weer de normale temperatuur krijgt, kan binnen in het apparaat vocht ontstaan, waardoor elektronische schakelingen beschadigd kunnen raken.
- Probeer het apparaat niet open te maken op een andere manier dan in deze handleiding wordt voorgeschreven.
- Laat het apparaat niet vallen en stoot of schud niet met het apparaat. Een ruwe behandeling kan de interne elektronische schakelingen en fijne mechaniek beschadigen.

- Gebruik geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of sterke reinigingsmiddelen om het apparaat schoon te maken. Het oppervlak van het apparaat mag alleen worden gereinigd met een zachte, schone, droge doek.
- Verf het apparaat niet. Verf kan de bewegende onderdelen van het apparaat blokkeren en de correcte werking belemmeren.
- Gebruik alleen de meegeleverde of een goedgekeurde vervangingsantenne. Niet-goedgekeurde antennes, aanpassingen of toebehoren kunnen het apparaat beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regelgeving met betrekking tot radioapparaten.
- Gebruik laders binnenshuis.
- Maak een back-up van alle gegevens die u wilt bewaren, zoals contactpersonen en agendanotities.
- Voor optimale prestaties kunt het apparaat het beste zo nu en dan resetten door de stroom uit te schakelen en de batterij te verwijderen.

Deze tips gelden zowel voor het apparaat als voor de batterij, de oplader en andere toebehoren.

### Recycling

Breng uw gebruikte elektronische producten, batterijen en verpakkingsmateriaal altijd terug naar hiervoor geëigende verzamelpunten. Op deze manier helpt u het ongecontroleerd weggooiën van afval tegen te gaan en bevordert u het hergebruik van materialen. Voor milieuinformatie en het recyclen van uw Nokia-producten kijkt u op [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) of [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).



Het symbool van de doorgestreepte container op uw product, in de documentatie of op de verpakking wil zeggen dat alle elektrische en elektronische producten, batterijen en accu's na afloop van de levensduur voor gescheiden afvalverzameling moeten worden aangeboden. Dit geldt voor de Europese Unie. Bied deze producten niet aan bij het gewone huisvuil. Raadpleeg voor meer informatie de verklaringen met betrekking tot het milieu op [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

### Aanvullende veiligheidsinformatie

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

### Kleine kinderen

Het apparaat en de eventuele toebehoren bevatten kleine onderdelen. Houd deze buiten het bereik van kleine kinderen.

### Gebruiksomgeving

Dit apparaat voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 1,5 centimeter (5/8 inch) van het lichaam bevindt. Wanneer het apparaat op het lichaam wordt gedragen in een draagtasje, riemclip of houder, moeten deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het apparaat zich op de bovengenoemde afstand van het lichaam bevinden.

Voor het overbrengen van databestanden of berichten moet dit apparaat kunnen beschikken over een goede verbinding met het netwerk. In sommige gevallen kan het

overbrengen van databestanden of berichten vertraging oplepen tot een dergelijke verbinding beschikbaar is. Houd u aan de bovenstaande afstandsrichtlijnen tot de gegevensoverdracht is voltooid.

Bepaalde delen van het apparaat zijn magnetisch. Metalen voorwerpen kunnen worden aangetrokken door het apparaat. Houd creditcards en andere magnetische opslagmedia uit de buurt van het apparaat, omdat de gegevens die op deze media zijn opgeslagen, kunnen worden gewist.

### Medische apparatuur

Het gebruik van radiozendapparatuur, dus ook van draadloze telefoons, kan het functioneren van onvoldoende beschermde medische apparatuur nadelig beïnvloeden. Raadpleeg een arts of de fabrikant van het medische apparaat om vast te stellen of het apparaat voldoende is beschermd tegen externe RF-energie. Schakel uw apparaat uit wanneer dat wordt voorgeschreven door instructies. Ziekenhuizen en andere instellingen voor gezondheidszorg kunnen gebruikmaken van apparatuur die gevoelig is voor externe RF-energie.

### Geïmplanteerde medische apparatuur

Om mogelijke storing van geïmplanteerde medisch apparatuur zoals een pacemaker of een geïmplanteerde defibrillator te voorkomen, raden fabrikanten van medische apparatuur aan om draadloze apparaten altijd op minimaal 15,3 centimeter afstand te houden. Personen met dergelijke apparaten moeten met het volgende rekening houden:

- Houd het draadloze apparaat altijd op meer dan 15,3 centimeter afstand van het medische apparaat.
- Het draadloze apparaat niet in een borstzak dragen.
- Houd het draadloze apparaat tegen het oor aan de andere kant van het lichaam dan de kant waar het medische apparaat zit.

- Schakel het draadloze apparaat uit als er enige reden is om te vermoeden dat er een storing plaatsvindt.
- Volg de instructies van de fabrikant van het geïmplanteerde medische apparaat.

Als u vragen hebt over het gebruik van het draadloze apparaat wanneer u een 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 van invloed zijn op elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende afgeschermd zijn, zoals bijvoorbeeld elektronische systemen voor brandstofinjectie, antiblokkeerremsystemen, systemen voor elektronische snelheidsregeling of airbagsystemen. Raadpleeg voor meer informatie de fabrikant of leverancier 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 op het apparaat 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. In een noodsituatie wordt de airbag in een auto met zeer veel kracht opgeblazen. Plaats daarom nooit draadloze apparatuur of andere voorwerpen in de ruimte boven of vóór de airbag. Als draadloze apparatuur

niet goed in de auto is geïnstalleerd, kan ernstig letsel ontstaan wanneer de airbag wordt opgeblazen.

Het gebruik van het apparaat in een vliegtuig is verboden. Schakel het apparaat uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat. Het gebruik van mobiele communicatieapparatuur kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig, kan het draadloze telefoonnetwerk verstoren 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 benzinstations. Houd u aan de beperkingen in gebieden waar brandstof wordt opgeslagen en gedistribueerd, bij chemische bedrijven of waar explosiewerkzaamheden worden uitgevoerd. Gebieden met een mogelijk explosieve atmosfeer worden meestal, maar niet altijd, als zodanig aangeduid. Hiertoe behoren ook omgevingen waar u wordt aangeraden uw automotor uit te zetten, het benedendeks-gedeelte op boten, plaatsen voor overdracht en opslag van chemische stoffen en omgevingen waar de lucht chemische stoffen of deeltjes bevat zoals metaalkorreltjes, -stof of -poeders. Informeer bij de fabrikanten van voertuigen die op vloeibare gassen rijden (zoals propana 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 vergrendelingschakelaar 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 Als u de dialer wilt openen, selecteert u **Telefoon** of 
- 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 lichaamsweefsel. Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt, waarbij het apparaat in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt. Het werkelijke SAR-niveau van een werkend apparaat kan onder de maximumwaarde liggen, omdat het apparaat zo is ontworpen dat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. De hoeveelheid benodigde energie kan wijzigen afhankelijk van een aantal factoren, zoals de afstand tot een zendmast waarop u zich bevindt.

De hoogste SAR-waarde onder de ICNIRP-richtlijnen voor gebruik van het apparaat bij het oor is 1,11 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

## 224 Aanvullende veiligheidsinformatie

---

kunt u vinden onder "product information" op  
[www.nokia.com](http://www.nokia.com).



## Index

### Symbolen/Numeriek

802.1x-beveiligingsinstellingen 151

### A

aanraakscherm 23, 43, 61, 63, 65

accessoires 201

afbeeldingen 102, 103

agenda 186

A-GPS (assisted GPS) 118, 119

algemene informatie 27

antennes 36

apparaat

— bijwerken 202

audioberichten 75

### B

back-up maken van  
apparaatgeheugen 187

batterij

— energie besparen 29

— opladen/ontladen 16

— plaatsen 13

beantwoorden, oproepen 46

berichten 77

— e-mail 80

— instellingen 86

— mappen voor 74

— multimedia 77

— voice 45

bestandsbeheer 187

beveiliging

— browser 180

— certificaten 205

beveiligingscode 28

beveiligingsmodule 207

Beveiliging van de SIM-kaart 203

bijlagen 78

blokkeren

— apparaat 158

— op afstand 42

blokkeren, oproepen 212

blokkeren op afstand 42

blokkeringscode 28

Bluetooth 154, 156, 157, 158, 159

bookmarks 179

browser

— beveiliging 180

— bookmarks 179

— browsen door pagina's 174, 176

— cachegeheugen 180

— downloads 178

— favorieten 174

— inhoud zoeken 178

— werkbalk 175

— widgets 177

<b>C</b>	
cachegeheugen	180
camera	
— flitser	112
— fotomodus	110
— locatiegegevens	113
— opname	116
— opties	111
— reeksmodus	115
— scènes	112
— symbolen	107
— videomodus	115
certificaten	205
chatten	89
computerverbindingen	162
<i>Zie ook gegevensverbindingen</i>	
conferentiesprekken	47
contacten	37, 67, 71
— afbeeldingen in	67
— beheren	67, 68
— beltonen	70
— kopiëren	71
— overzicht	67
— spraaklabels	68
— standaard	69
— synchroniseren	153
copyrightbescherming	208

<b>D</b>	
datum en tijd	199
delen, online	166
delen van video	
— delen van live video	55
— delen van videoclips	55
dempen, geluid	46
dienstberichten	78
dienstopdrachten	85
downloads	178
— podcasts	99
draadloos LAN (WLAN)	142
DRM (Digital Rights Management)	208
duur van oproepen	59

<b>E</b>	
e-mail	79, 83
— bijlagen	81
— downloaden	81
— instellingen	80
— mailbox	81, 88
— verwijderen	82
e-mails	80
externe mailbox	80
externe SIM-modus	159

<b>F</b>	
feeds, nieuws	177

foto's  
Zie *camera*

## G

galerij 102  
Galerij 102, 103  
gedeelde video 53  
gegevensverbindingen 153  
— Bluetooth 154  
— draadloos 143  
— Pc-verbindingen 162  
— synchronisatie 153  
geheugen  
— vrijmaken 31  
— webcache 180  
GPS 120  
— positieaanvragen 122  
GPS (Global Positioning System) 118, 123

## H

headset 39  
helptoepassing 27  
Het profiel Offline 38

## I

IAP's (internettoegangspunten) 145  
inbox, berichten 77  
infodienstberichten 85

inhoud overdragen 32  
installatie van de telefoon 32  
installeren, toepassingen 189  
instellingen 108, 199  
— accessoires 201  
— berichten 87  
— Bluetooth 155  
— certificaten 205  
— datum en tijd 199  
— kaarten 139  
— netwerk 141  
— oproepen 210, 211  
— packet-gegevens 163  
— podcast 98  
— positionering 123  
— scherm 200  
— SIP 162  
— taal 200  
— toegangspunten 146, 147, 148, 163  
— toepassingen 202  
— toepassingsbeheer 192  
— videocentrum 172  
— WLAN 145, 149, 150, 151, 152  
instellingen herstellen 207  
internetverbinding 174  
Zie ook *browser*

<b>J</b>	
Java-toepassingen	188

**K**

kaarten	125
— bijwerken	140
— bladeren	126
— collecties	130
— favorieten	130
— geschiedenis	131
— instellingen	136, 137, 139
— internetinstellingen	136
— locaties opslaan	129
— locaties verzenden	129
— locaties zoeken	127
— netwerkpositionering	126
— per auto	133
— routes	128, 138
— symbolen	127
— synchroniseren	130, 139
— verkeersinformatie	134
— wandelen	132
kabelverbinding	160
klok	184, 185
koppelen, apparaten	157

**L**

licenties	208
locatiegegevens	118

logboeken	58, 59
logboek met oproepen	57
luidspreker	34

**M**

mailbox	
— e-mail	80
— voice	45
Mail voor Exchange	83
massageheugen	187
media	
— muzikspeler	92
— RealPlayer	194
mediabalk	22
mediabestanden online delen	165
mediabestanden uploaden	165
mediatoets	22
menu	22
MMS (multimedia message service)	77
MMS (Multimedia Message Service)	75, 87
multimediaberichten	75, 77, 87
muzikspeler	92, 96
— afspeellijsten	94

**N**

nabijheidssensor	43
navigatie-instrumenten	118

netwerkinstellingen	141	— beperken	72
nieuwsfeeds	177	— conferentie	47
Nokia Maps Updater	140	— duur van	59
Nokia Music	96	— instellingen	210, 211
Nokia Muziekwinkel	97	— opnieuw bellen	210
Nokia-ondersteuningsinformatie	25	— opties tijdens	44
Notities	196	— weigeren	46
nummers	92	oproeplogboek	59
nuttige informatie	27	outbox	74
<b>O</b>			
ondersteuningshulpmiddelen	25	Ovi	26
Online delen	165	Ovi Kaarten	130
— abonnementen nemen	165	Ovi Store	183
— accounts	166	<b>P</b>	
— diensten activeren	165	packet-gegevensverbinding	58, 148
— posten	167	packet-gegevensverbindingen	163
oorspronkelijke instellingen		paginaoverzicht	176
herstellen	207	persoonlijke certificaten	205
oplader, batterij	16	PIN2-code	28
opname-instellingen		PIN-code	28
— in camera	108	plaatsen	122
opname-modi		podcast	98
— camera	112	podcasting	95, 99
opnemen		polsband	42
— videoclip	115	positiebepalingsgegevens	123
oproepen	43	positioneringsgegevens	118
— beantwoorden	46	presentaties, multimedia	78
— beëindigen	48	problemen oplossen	213

profielen	91
— offline beperkingen	38
proxy-instellingen	149
PUK-codes	28

### R

radio	
— luisteren	100
— zenders	101
RealPlayer	194, 195
recente oproepen	57
recorder	195
rekenmachine	197
roaming	141

### S

scènes	
— afbeelding en video	112
scherminstellingen	200
sensorinstellingen	39
SIM-kaart	71
— berichten	84
— plaatsen	13
— verwijderen	41
SIP (Session Initiation Protocol)	162
sleutel, WEP-beveiliging	150
SMS (Short Message Service)	75
SMS-berichten	
— instellingen	86

— SIM-berichten	84
— verzenden	75
snelkeuze	48
software	
— bijwerken	192
softwaretoepassingen	188
software-updates	27
speakerphone	34
spraakgestuurde nummerkeuze	49
spraakopdrachten	49, 201
spraakoproepen	
<i>Zie oproepen</i>	
startscherm	19
streamen	194, 195
symbolen	77
symbolen en pictogrammen	33
synchronisatie	153

### T

taalinstellingen	200
tekstinvoer	64, 65
thema's	90
toegangscodes	28
toegangspunten	145, 146, 147, 148, 149, 163
toepassingen	188, 191
toepassingsinstellingen	202
toetsen	11
toetsen vergrendelen	18

TV Out	104	— weigeren	52
<b>U</b>		virtueel toetsenblok	63
updates	27	virtueel toetsenbord	61
— apparaat	202	volumeregeling	34
UPIN-code	28	<b>W</b>	
UPUK-code	28	waarschuwingslampje	209
USB-kabelverbinding	160	wachtende oproep	48
<b>V</b>		weblogs	177
vaste nummers	72	webverbinding	174
verbindingen	153	weergeven, instellingen	39
vergrendelingsschakelaar	18	weigeren, oproepen	46
verzonden berichten	74	<i>Zie weigeren, oproepen</i>	
video		wekker	184
— gedeeld	54, 57	WEP-beveiliging	150
— weergeven	102	wereldklok	185
videocentrum		widjets	177
— downloaden	168	wireless LAN-instellingen	145
— mijn video's	171	WLAN (draadloos lokaal netwerk)	143
— video's overbrengen	172	WLAN (wireless local area network)	149, 151, 152
— weergeven	168	woordenboek	197
Videocentrum	168	WPA-beveiliging	151
videoclips	103	<b>Z</b>	
— afspelen	194	zelfontspanner, camera	114
— gedeeld	53	zoeken	182
videofeeds	170	zoomen	110
video-oproepen	50, 51		
— beantwoorden	52		

## CONFORMITEITSVERKLARING

# CE 0434 ⓘ

Hierbij verklaart NOKIA CORPORATION dat het product RM-559 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/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© 2009 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 de gehele of gedeeltelijke inhoud van dit document in enige vorm zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Nokia is verboden. Nokia voert een beleid dat gericht is op voortdurende ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven.

## symbian

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



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

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

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

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

DE INHOUD VAN DIT DOCUMENT WORDT ZONDER ENIGE VORM VAN GARANTIE VERSTREKT. TENZIJ VEREIST KRACHTENS HET TOEPASSELIJKE RECHT, WORDT GEEN ENKELE GARANTIE GEGEVEN BETREFFENDE DE NAUWKEURIGHEID, BETROUWBAARHEID OF INHOUD VAN DIT DOCUMENT, HETZIJ



UITDRUKKELIJK HETZIJ IMPLICIET, DAARONDER MEDE BEGREPEN MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE VERKOOPBAARHEID EN DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. NOKIA BEHOUDT ZICH TE ALLEN TIJDE HET RECHT VOOR ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING DIT DOCUMENT TE WIJZIGEN OF TE HERROEPEN.

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

#### MEDEDELING FCC/INDUSTRY CANADA

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

Modelnummer: X6-00

/Uitgave 2 NL