

# Gebruikershandleiding voor de Nokia 6220

---



9356342

Uitgave 2

## CONFORMITEITSVERKLARING

NOKIA CORPORATION verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat het product RH-20 conform is aan de bepalingen van de volgende Richtlijn van de Raad: 1999/5/EG.

Een kopie 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/).

# CE 168

Copyright © 2003–2004 Nokia. Alle rechten voorbehouden.

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

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

Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997–2004.

Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



**Java**  
POWERED

Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

Nokia voert een beleid dat gericht is op continue ontwikkeling. Nokia behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen en verbeteringen aan te brengen in de producten die in dit document worden beschreven.

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

De inhoud van dit document wordt zonder enige vorm van garantie verstrekt. Tenzij vereist krachtens het toepasselijke recht, wordt geen enkele garantie gegeven betreffende de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of inhoud van dit document, hetzij uitdrukkelijk hetzij impliciet, daaronder mede begrepen maar niet beperkt tot impliciete garanties betreffende de verkoopbaarheid en de geschiktheid voor een bepaald doel. Nokia behoudt zich te allen tijde het recht voor zonder voorafgaande kennisgeving dit document te wijzigen of te herroepen.

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

9356342/Uitgave 2

# Inhoudsopgave

---

<b>VOOR UW VEILIGHEID .....</b>	<b>12</b>
<b>Algemene informatie .....</b>	<b>16</b>
Toegangscodes .....	16
Beveiligingscode (5 tot 10 cijfers).....	16
PIN-code en PIN2-code (4 tot 8 cijfers), module-PIN en ondertekenings-PIN .....	16
De PUK-code en PUK2-code (8 cijfers).....	17
Blokkeerwachtwoord (4 cijfers) .....	17
Portefeuillecode (4 tot 10 cijfers) .....	18
Overzicht van de functies van de telefoon .....	18
Gedeeld geheugen .....	20
<b>1. Aan de slag .....</b>	<b>21</b>
De SIM-kaart en de batterij installeren .....	21
De covers verwisselen .....	23
De batterij opladen .....	25
De telefoon in- en uitschakelen.....	25
<b>2. De telefoon .....</b>	<b>27</b>
Toetsen en aansluitingen .....	27
Standby-modus.....	29
Achtergrond.....	30
Screensaver.....	30
Belangrijke indicatoren in de standby-modus.....	31
Toetsen blokkeren .....	33
Dienst voor OTA-instellingen .....	34



<b>3. Algemene functies.....</b>	<b>36</b>
Opbellen .....	36
Snelkeuzetoetsen .....	37
Inkomende oproepen beantwoorden of weigeren .....	37
Wachtfunctie.....	38
Opties tijdens een gesprek.....	38
<b>4. Tekst intoetsen .....</b>	<b>41</b>
Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen .....	41
Tekstinvoer met woordenboek.....	42
Samengestelde woorden intoetsen.....	43
Gewone tekstinvoer .....	43
Tips voor het intoetsen van tekst.....	44
<b>5. De menu's gebruiken .....</b>	<b>46</b>
Een menufunctie activeren.....	46
Overzicht van de menufuncties.....	48
<b>6. Menufuncties.....</b>	<b>52</b>
Berichten (menu 1) .....	52
Tekstberichten (SMS) .....	52
Berichten intoetsen en verzenden.....	53
Opties voor het verzenden van berichten.....	54
E-mailberichten opstellen en verzenden via SMS.....	54
Een SMS-bericht of e-mailbericht lezen en beantwoorden.....	55
De mappen Inbox en Verzonden items.....	57
Distributielijsten.....	57
Sjablonen .....	59
De mappen Archief en Mijn mappen .....	59
Multimediaberichten.....	60



Multimediaberichten intoetsen en verzenden .....	61
Multimediaberichten lezen en beantwoorden .....	64
De mappen Inbox, Outbox, Opgeslagen items en Verzonden items.....	65
Multimediaberichtengeheugen vol .....	66
Berichten verwijderen.....	66
E-mailberichten .....	67
E-mailberichten intoetsen en verzenden.....	68
E-mailberichten downloaden van uw e-mailaccount.....	69
Een e-mailbericht beantwoorden .....	70
De mappen Inbox, Outbox, Verwijderde items, Verzonden items, Concepten en Archief.....	71
Instellingen voor e-mail .....	71
Beschikbare opties voor e-mailtoepassingen .....	73
Chatten .....	74
Het chatmenu openen.....	76
Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken.....	77
Een chatsessie starten.....	77
Een chatuitnodiging accepteren of weigeren .....	79
Een ontvangen chatbericht lezen .....	80
Deelnemen aan een chatsessie.....	80
Uw eigen instellingen wijzigen.....	81
Contacten voor chatsessies .....	82
Berichten blokkeren en vrijgeven.....	83
Groepen .....	83
Spraakberichten.....	84
Informatieberichten .....	85
Berichtinstellingen.....	86
Instellingen voor tekst- en e-mailberichten.....	86



Instellingen overschrijven .....	87
Instellingen voor multimediberichten .....	87
Instelling lettergrootte.....	90
Dienstopdrachten.....	90
Oproep-info (menu 2) .....	90
Lijsten met laatste oproepen .....	91
Gesprekstellers en kostentellers.....	92
Contacten (menu 3).....	93
Instellingen selecteren voor de lijst met contacten.....	93
Namen telefoonnummers opslaan (Contact toevoegen) .....	94
Meerdere nummers of tekstaantekeningen per naam opslaan .....	95
Een afbeelding toevoegen aan een naam of nummer in de lijst met contacten.....	96
Zoeken naar een contact .....	97
Contacten verwijderen .....	98
Gegevens van een contact wijzigen of verwijderen.....	98
Mijn aanwezigheid .....	99
Aangemelde contacten.....	102
Contacten toevoegen aan de geabonneerde contacten.....	102
De geabonneerde contacten weergeven.....	103
Abonnement op een contact opzeggen .....	104
Contactgegevens kopiëren .....	105
Een visitekaartje zenden en ontvangen .....	105
Snelkeuze.....	106
Spraakgestuurde nummerkeuze.....	107
Spraaklabels toevoegen en beheren.....	107
Bellen met behulp van een spraaklabel .....	108
Infonummers en dienstnummers.....	109
Eigen nummers.....	109



Bellergroepen .....	109
Instellingen (menu 4) .....	110
Profielen.....	110
Tooninstellingen .....	112
Weergave-instellingen .....	113
Instellingen tijd en datum .....	114
Persoonlijke snelkoppelingen.....	116
Connectiviteit.....	117
Infrarood .....	117
(E)GPRS.....	119
(E)GPRS-verbinding.....	120
(E)GPRS-modeminstellingen .....	121
Oproepinstellingen.....	121
Telefooninstellingen .....	124
Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole.....	126
Toebehoren-instellingen .....	127
Beveiligingsinstellingen.....	128
Fabrieksinstellingen terugzetten .....	129
Galerij (menu 5) .....	130
Opties voor de bestanden in de Galerij.....	132
Media (menu 6).....	134
Camera .....	134
Foto's maken .....	134
Een videoclip opnemen .....	135
Instellingen voor de camera .....	136
Radio.....	137
Een radiozender instellen.....	138
De radio gebruiken.....	138





Opname-eenheid.....	140
Opnemen.....	140
Lijst met opnamen.....	140
Organiser (menu 7).....	141
Alarmklok.....	141
Als het alarmtijdstip is aangebroken .....	142
Agenda .....	142
Een agendanotitie toevoegen .....	143
Notitiemelding.....	145
Taken.....	145
Notities.....	146
Spelletjes (menu 8).....	147
Een spelletje starten.....	148
Overige opties voor een spelletje of een set spelletjes .....	148
Spelletjes downloaden.....	148
Geheugenstatus voor spelletjes .....	149
Instellingen voor spelletjes.....	150
Toepassingen (menu 9).....	150
Een toepassing starten .....	150
Overige opties die voor elke toepassing of set toepassingen beschikbaar zijn.....	151
Een toepassing downloaden .....	152
Geheugenstatus voor toepassingen .....	153
Extra's (menu 10) .....	153
Rekenmachine.....	153
Timerfunctie.....	155
Stopwatch .....	155
Portefeuille.....	157
Het menu Portefeuille openen.....	158



Kaartgegevens opslaan .....	159
Persoonlijke notities.....	160
Een portefeuilleprofiel maken.....	160
Instellingen voor de portefeuille.....	162
Richtlijnen voor betalingen met de portefeuille.....	162
Gegevens bijwerken (synchroniseren) .....	163
Synchroniseren vanaf de telefoon .....	163
Instellingen voor de synchronisatiesessie.....	165
Synchroniseren vanaf de pc.....	166
Diensten (menu 11) .....	167
Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten .....	167
De telefoon instellen voor een dienst .....	168
De dienstinstellingen handmatig intoetsen.....	168
Verbinding maken met een dienst .....	169
Browsen door de pagina's van een dienst.....	170
De toetsen van de telefoon gebruiken tijdens het browsen.....	170
Opties tijdens het browsen .....	170
Direct bellen .....	171
De verbinding met een dienst verbreken.....	171
Weergave-instellingen van de browser .....	172
Cookies.....	173
Bookmarks.....	173
Een bookmark ontvangen.....	174
Downloaden.....	174
Dienstinbox.....	175
Instellingen dienstinbox .....	175
Het cachegeheugen.....	176
Browserbeveiliging .....	176



Beveiligingsmodule .....	177
Certificaten.....	177
Digitale handtekening .....	179
Favorieten (menu 12) .....	180
SIM-diensten (menu 13) .....	181
<b>7. Pc-verbinding .....</b>	<b>182</b>
PC Suite .....	182
(E)GPRS, HSCSD en CSD .....	184
Toepassingen voor gegevenscommunicatie gebruiken .....	184
<b>8. Informatie over de batterij .....</b>	<b>185</b>
De batterij opladen en ontladen .....	185
<b>VERZORGING EN ONDERHOUD .....</b>	<b>187</b>
<b>BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE.....</b>	<b>189</b>



# VOOR UW VEILIGHEID

---

Lees deze eenvoudige richtlijnen. Het overtreden van de regels kan gevaarlijk of onwettig zijn. Meer informatie vindt u in deze handleiding.



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



#### VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG

Gebruik geen telefoon terwijl u een auto bestuurt. Parkeer de auto eerst.



#### STORING

Alle draadloze telefoons zijn gevoelig voor storing. Dit kan de werking van de telefoon beïnvloeden.



#### SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN ZIEKENHUIZEN

Volg alle regels en aanwijzingen op. Schakel de telefoon uit in de nabijheid van medische apparatuur.



#### SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN VLIEGTUIGEN

Draadloze telefoons kunnen storingen veroorzaken.



#### SCHAKEL DE TELEFOON UIT TIJDENS HET TANKEN

Gebruik de telefoon niet in een benzinstation. Gebruik de telefoon niet in de nabijheid van benzine of chemicaliën.



#### SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN DE BUURT VAN EXPLOSIEVEN

Gebruik de telefoon niet waar explosieven worden gebruikt. Houd u aan beperkende maatregelen en volg eventuele voorschriften of regels op.





#### GEBRUIK DE TELEFOON VERSTANDIG

Gebruik de telefoon alleen zoals het is bedoeld. Raak de antenne niet onnodig aan.



#### DESKUNDIG ONDERHOUD

Laat alleen bevoegd personeel het apparaat installeren of repareren.



#### ACCESSOIRES EN BATTERIJEN

Gebruik alleen goedgekeurde accessoires en batterijen. Sluit geen ongeschikte producten aan.



#### AANSLUITEN OP ANDERE APPARATEN

Wanneer u het apparaat op een ander apparaat aansluit, moet u de gebruikershandleiding van dat apparaat lezen voor gedetailleerde veiligheidsinstructies. Sluit geen ongeschikte producten aan.



#### MAAK BACK-UPS

Vergeet niet om een back-up te maken van alle belangrijke gegevens.






#### WATERBESTENDIGHEID

De telefoon is niet waterbestendig. Houd het apparaat droog.





#### BELLEN

Controleer of de telefoon is ingeschakeld. Toets het net- en abonneenummer in en druk op . Als u een oproep wilt beëindigen, drukt u op . Als u een oproep wilt beantwoorden, drukt u op .





#### ALARMNUMMER KIEZEN

Controleer of de telefoon is ingeschakeld. Druk zo vaak als nodig is op  om het scherm leeg te maken (bijvoorbeeld om een gesprek te beëindigen, een menu af te sluiten, enzovoort). Toets het alarmnummer in en druk op . Geef op waar u zich bevindt. Beëindig het gesprek niet voordat u daarvoor toestemming hebt gekregen.

## ■ Netwerkdiensten

De draadloze telefoon zoals beschreven in deze handleiding is goedgekeurd voor gebruik op het EGSM 900-, GSM 1800- en GSM 1900-netwerk.

De beschikbaarheid van triband is afhankelijk van het netwerk. Vraag uw netwerkexploitant of u zich op deze dienst kunt abonneren.

De draadloze telefoon Nokia 6220 is een 3GPP GSM Release 99-terminal met ondersteuning voor (E)GPRS. De telefoon is zodanig ontworpen dat deze ook Release 97 GPRS-netwerken ondersteunt. Een juiste werking in alle Release 97 GPRS-netwerken kan echter niet worden gegarandeerd. Neem contact op met de serviceprovider of dichtsbijzijnde Nokia-dealer voor meer informatie.

Deze telefoon ondersteunt WAP 2.0-protocollen (HTTP en SSL) op basis van TCP/IP-protocollen. Voor de technologie van sommige functies van deze telefoon, zoals MMS, browsen, e-mail, chatten, snel beschikbare contacten, SynchML op afstand en het downloaden van content via browser of MMS, is netwerkondersteuning nodig.

Sommige functies die in deze handleiding worden beschreven zijn netwerkdiensten. Dit zijn speciale diensten waarop u zich via uw netwerkexploitant kunt abonneren. U kunt pas gebruik maken van deze diensten nadat u zich via de exploitant van uw thuisnet op de gewenste dienst(en) hebt geabonneerd en u de gebruiksinstructies hebt ontvangen.





**Opmerking:** Het is mogelijk dat sommige netwerken geen ondersteuning bieden voor bepaalde taalafhankelijke tekens en/of diensten.

## ■ Accessoires

Controleer voor gebruik altijd het modelnummer van een oplader. Deze apparatuur is bedoeld voor gebruik met de volgende voedingsbronnen: ACP-12, ACP-8, ACP-7, LCH-9 en LCH-12.



**Waarschuwing:** Gebruik alleen batterijen, laders en accessoires die door de fabrikant van de telefoon zijn goedgekeurd voor gebruik met dit type telefoon. Het gebruik van andere types kan de goedkeuring en garantie doen vervallen en kan bovendien gevaarlijk zijn.

Vraag uw leverancier naar de beschikbare goedgekeurde accessoires.

### Een aantal praktische regels voor het gebruik van accessoires

- Houd alle accessoires buiten het bereik van kleine kinderen.
- Als u de stekker van een accessoire uit het stopcontact verwijdert, moet u aan de stekker trekken, niet aan het snoer.
- Controleer regelmatig of eventuele auto-accessoires nog steeds goed zijn bevestigd en goed werken.
- De montage van ingewikkelde auto-accessoires moet door bevoegd servicepersoneel worden uitgevoerd.



# Algemene informatie

---

## ■ Toegangscode

### Beveiligingscode (5 tot 10 cijfers)

De beveiligingscode beveiligt de telefoon tegen onbevoegd gebruik. De code is standaard ingesteld op 12345. Wijzig de code en houd de nieuwe code geheim. Bewaar de code op een veilige plaats uit de buurt van de telefoon. Zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 128 voor informatie over het wijzigen van de code en het instellen van de telefoon om de code te vragen.

Als u vijf keer na elkaar een onjuiste beveiligingscode hebt ingetoetst, wordt de invoer van de code genegeerd. Wacht vijf minuten en toets de code opnieuw in.

### PIN-code en PIN2-code (4 tot 8 cijfers), module-PIN en ondertekenings-PIN

- De PIN-code (Personal Identification Number) beveiligt de SIM-kaart tegen onbevoegd gebruik. De PIN-code wordt gewoonlijk bij de SIM-kaart geleverd. U kunt de telefoon instellen om telkens wanneer deze wordt ingeschakeld naar de PIN-code te vragen (zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 128).
- Voor bepaalde functies, zoals kostentellers, hebt u de PIN2-code nodig die bij sommige SIM-kaarten wordt geleverd.





- De module-PIN is vereist voor toegang tot informatie in de beveiligingsmodule. Zie [Beveiligingsmodule](#) op pagina 177. De module-PIN wordt bij de SIM-kaart geleverd als de SIM-kaart voorzien is van een beveiligingsmodule.
- De ondertekenings-PIN is nodig voor de digitale handtekening. Zie [Digitale handtekening](#) op pagina 179. De ondertekenings-PIN wordt bij de SIM-kaart geleverd als de SIM-kaart voorzien is van een beveiligingsmodule.

Als u drie keer na elkaar een onjuiste PIN-code hebt ingetoetst, wordt *SIM geblokkeerd* of *PIN-code geblokkeerd* weergegeven en wordt u gevraagd de PUK-code in te toetsen.

## De PUK-code en PUK2-code (8 cijfers)

De PUK-code (Personal Unblocking Key) is nodig om een geblokkeerde PIN-code te wijzigen. De PUK2-code is nodig om een geblokkeerde PIN2-code te wijzigen.

Als de codes niet bij de SIM-kaart worden geleverd, neemt u contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider om de codes te verkrijgen.

## Blokkeerwachtwoord (4 cijfers)

Het blokkeerwachtwoord is nodig als u *Oproepen blokkeren* gebruikt (zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 128). U krijgt dit wachtwoord van uw netwerkexploitant.



## Portefeuillecode (4 tot 10 cijfers)

De portefeuillecode is vereist voor toegang tot de portefeuillediensten. Als u drie keer na elkaar een verkeerde portefeuillecode hebt ingetoetst, wordt de portefeuillecode gedurende vijf minuten geblokkeerd. Als opnieuw driemaal de verkeerde code wordt ingevoerd, wordt de blokkeertijd verdubbeld. Zie [Portefeuille](#) op pagina 157 voor meer informatie.

## ■ Overzicht van de functies van de telefoon

De Nokia 6220 biedt een groot aantal functies die handig zijn in het dagelijks gebruik, zoals een agenda, klok, alarmklok, radio en ingebouwde camera. De camera kan worden gebruikt voor het opnemen van videoclippen en het maken van foto's die bijvoorbeeld als achtergrond kunnen worden weergegeven in de standby-modus of als miniatuurafbeelding in *Contacten* kunnen worden opgenomen. Zie [Camera](#) op pagina 134. Bovendien is een uitgebreid assortiment gekleurde Nokia Xpress-on™-covers beschikbaar voor de telefoon. Zie [De covers verwisselen](#) op pagina 23 voor het verwisselen van de covers.

De telefoon biedt bovendien ondersteuning voor:

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), zie [\(E\)GPRS](#) op pagina 119. EDGE is een modulatietechniek voor de radio-interface waarmee de snelheid van GPRS-gegevens wordt verhoogd.
- Multimedia Messaging Service (MMS). U kunt multimedial berichten bestaande uit tekst, een afbeelding, een geluidsclip en een videoclip verzenden en ontvangen. De afbeeldingen en beltonen kunt u opslaan om de telefoon aan uw wensen aan te passen. Zie [Multimedial berichten](#) op pagina 60.



- Een XHTML-browser waarmee u grafische inhoud van webserver's met meer kleur en detail kunt vastleggen en bekijken. Zie [Diensten \(menu 11\)](#) op pagina 167.
- E-mailfunctie voor het ontvangen, lezen en verzenden van e-mailberichten. Zie [E-mailberichten](#) op pagina 67.
- Presence-enhanced contacten, waarmee u uw beschikbaarheidsgegevens gemakkelijker kunt delen met uw collega's, familie en vrienden. Zie [Mijn aanwezigheid](#) op pagina 99.
- Chatten, een methode voor het verzenden van korte tekstberichtjes die direct worden afgeleverd aan on line gebruikers. Zie [Chatten](#) op pagina 74.
- Polyfoon geluid (MIDI), dat bestaat uit verschillende geluidscomponenten die tegelijkertijd worden afgespeeld. De telefoon is uitgerust met geluidscomponenten van meer dan 40 instrumenten, maar kan slechts 16 instrumenten tegelijkertijd afspelen. De polyfone geluiden kunnen worden gebruikt in beltonen en waarschuwingssignalen. De ondersteunde indeling is SP-MIDI (Scalable Polyphonic MIDI).
- Java 2 Micro Edition, J2ME™ en bevat een aantal Java-toepassingen en spelletjes die speciaal voor mobiele telefoons zijn ontworpen. U kunt nieuwe toepassingen en spelletjes naar de telefoon downloaden (zie [Toepassingen \(menu 9\)](#) op pagina 150).



## Gedeeld geheugen

De volgende functies in de telefoon maken gebruik van het gedeelde geheugen: contacten, tekst-, chat- en multimedieberichten, e-mails, spraaklabels en SMS-distributielijsten, afbeeldingen, beltonen, videoclipps en spraakclips in de Galerij, camera, agenda, takenlijstnotities, Java-spelletjes en -toepassingen, en de notitietoepassing. Wanneer een van deze functies wordt gebruikt, is er minder geheugen beschikbaar voor de overige functies die van het gedeelde geheugen gebruikmaken. Dat is met name het geval wanneer een van de functies intensief wordt gebruikt, hoewel sommige functies speciaal een bepaalde hoeveelheid geheugen krijgen toegewezen boven op de hoeveelheid geheugen die gedeeld wordt met andere functies. Als u bijvoorbeeld veel afbeeldingen of Java-toepassingen opslaat, kan dit al het geheugen in de telefoon in beslag nemen en wordt een bericht weergegeven dat het geheugen vol is. In dat geval verwijdert u een aantal items uit de functies in het gedeelde geheugen voordat u verdergaat.



# 1. Aan de slag

---

## ■ De SIM-kaart en de batterij installeren

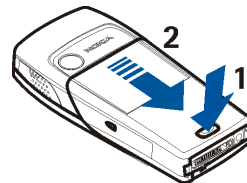
- Houd alle kleine SIM-kaarten buiten bereik van kleine kinderen.

De SIM-kaart en de contactpunten van de kaart kunnen gemakkelijk door krassen of buigen worden beschadigd. Wees daarom voorzichtig wanneer u de kaart vastpakt, plaatst of verwijdert.

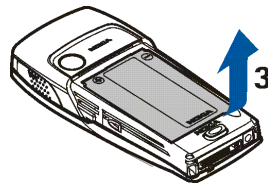
Voordat u de SIM-kaart plaatst, moet u de telefoon altijd uitschakelen, eventuele toebehoren loskoppelen en de batterij verwijderen.

### 1. Verwijder de achtercover:

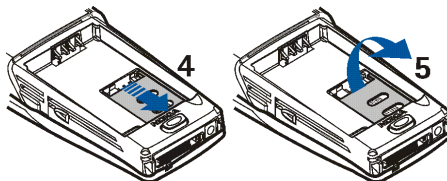
Plaats de telefoon met de achterzijde naar boven, druk op de ontgrendelingsknop (1) en schuif de cover van de telefoon (2).



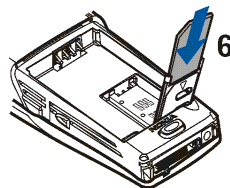
### 2. Verwijder de batterij door deze bij de uitsparing uit de telefoon te tillen (3).



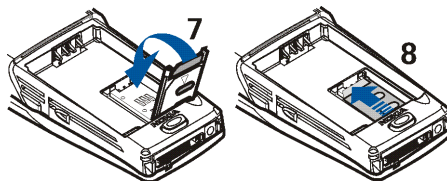
3. U maakt de SIM-kaarthouder los door de kaarthouder naar achteren te schuiven (4) en te openen (5).



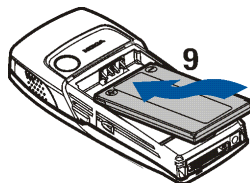
4. Plaats de SIM-kaart in de SIM-kaarthouder (6). Zorg ervoor dat de SIM-kaart juist is geplaatst en dat de goudkleurige contactpunten naar beneden zijn gericht.



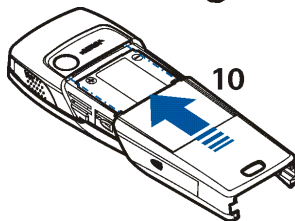
5. Sluit de SIM-kaarthouder (7) en schuif deze naar voren totdat deze vastklikt (8).



6. Plaats de batterij terug (9).



7. Schuif de cover terug op de telefoon (10).



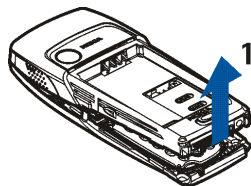
## ■ De covers verwisselen

Schakel de telefoon altijd uit en zorg ervoor dat de telefoon niet met een oplader of een ander apparaat is verbonden als u de cover wilt wisselen. Raak de elektronische onderdelen niet aan als u de covers verwisselt. Zorg er altijd voor dat u de covers weer bevestigd voordat u de telefoon opbergt of gebruikt.

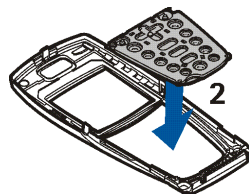
1. Verwijder de achtercover. Zie stap 1 bij [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 21.



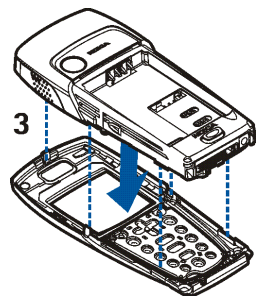
2. Til voorzichtig de voorcover van de telefoon, beginnend bij de onderkant (1).



3. Plaats de toetsensjabloon op de nieuwe voorcover (2).



4. Plaats de voorcover terug door de palletjes op de cover in de overeenkomstige uitsparingen op de telefoon te plaatsen (3) en druk de cover voorzichtig vast.



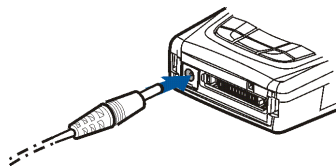
5. Plaats de achtercover terug. Zie stap 7 [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 21.





## ■ De batterij opladen

1. Steek de stekker van de lader in de aansluiting op de onderkant van de telefoon.
2. Sluit de lader aan op een gewone wandcontactdoos.



Als de telefoon is ingeschakeld, wordt de tekst *Batterij wordt opgeladen* kort weergegeven. Als de batterij helemaal leeg is, kan het enkele minuten duren voordat de batterij-indicator wordt weergegeven of voordat u kunt bellen.

U kunt de telefoon tijdens het opladen gewoon gebruiken.


De oplaadtijd is afhankelijk van de gebruikte lader en batterij. Het opladen van een batterij van het type BLD-3 met de lader ACP-12 duurt bijvoorbeeld ongeveer anderhalf uur wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt.

## ■ De telefoon in- en uitschakelen

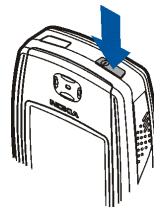


**Waarschuwing:** Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.



Houd de aan/uit-toets  ingedrukt.

Neem contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider als de tekst *SIM plaatsen* wordt weergegeven ook al is de SIM-kaart juist geplaatst, of als *SIM-kaart niet ondersteund* wordt weergegeven. De telefoon ondersteunt geen 5-volts SIM-kaarten en de kaart moet mogelijk worden verwisseld.



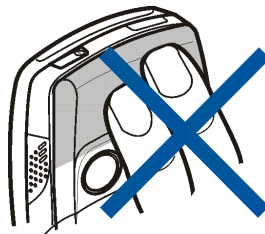
- Als de PIN-code wordt gevraagd, toetst u de PIN-code (weergegeven als \*\*\*\*) in en drukt u op **OK**.

Zie ook *PIN-code vragen* in [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 128 en [Toegangscode](#)s op pagina 16.

- Als een beveiligingscode wordt gevraagd, toetst u de beveiligingscode (weergegeven als \*\*\*\*\*) in en drukt u op **OK**.

Zie ook [Toegangscode](#)s op pagina 16.

**TIPS VOOR EFFICIËNT GEBRUIK:** De telefoon heeft een ingebouwde antenne. Zoals voor alle radiozendapparatuur geldt, dient onnodig contact met de antenne te worden vermeden als de telefoon is ingeschakeld. Het aanraken van de antenne kan een nadelige invloed hebben op de gesprekskwaliteit en kan ervoor zorgen dat de telefoon meer stroom verbruikt dan noodzakelijk is. Door de antenne tijdens een gesprek niet aan te raken, optimaliseert u de prestaties van de antenne en de gesprekstijd van de telefoon.



## 2. De telefoon

### ■ Toetsen en aansluitingen

#### 1. Aan/uit-toets

Hiermee schakelt u de telefoon in en uit.

Als de toetsen zijn geblokkeerd, wordt het display van de telefoon ongeveer 15 seconden verlicht als u op de aan/uit-toets drukt.

#### 2. Luistergedeelte

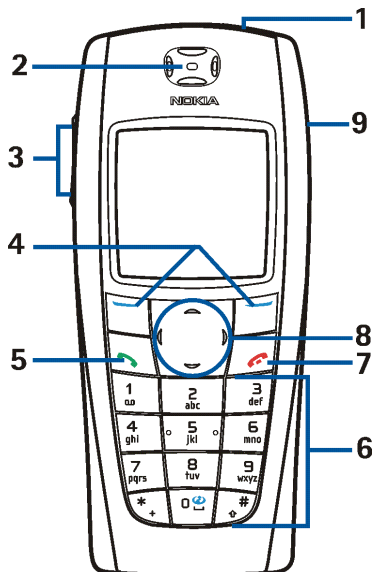
#### 3. Volumetoetsen











Hiermee kunt u het volume van het luistergedeelte en de luidspreker aanpassen, of het volume van de hoofdtelefoon als deze op de telefoon is aangesloten.

#### 4. Selectietoetsen en

De functie van deze toetsen is afhankelijk van de tekst die boven de toetsen wordt weergegeven.

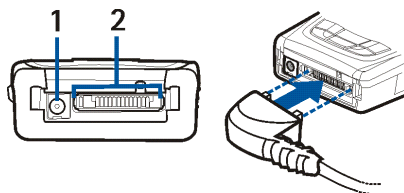
Zie [Standby-modus](#) op pagina 29.



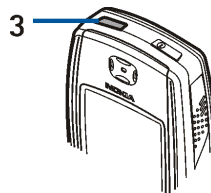
5. Met  kunt u een telefoonnummer kiezen en een oproep beantwoorden. Vanuit de standby-modus kunt u met deze toets de laatstgekozen nummers weergeven.
6. Met  -  kunt u cijfers en letters invoeren.  en  worden voor verschillende bewerkingen in verschillende functies gebruikt.
7. Met  beëindigt u een actief gesprek. Hiermee sluit u elke functie af.
8. **Bladertoets in 4 richtingen**    en   
 Hiermee kunt u bijvoorbeeld bladeren door de lijst met contacten, menu's, instellingen en de agenda, of de cursor verplaatsen tijdens het intoetsen van tekst.

## 9. Luidspreker

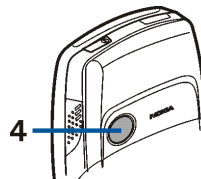
1. Aansluiting voor de lader
2. Pop-Port™-aansluiting, bijvoorbeeld voor hoofdtelefoon en gegevenskabel. Sluit toebehoren aan op de Pop-Port-aansluiting zoals in de afbeelding wordt weergegeven.



3. Infraroodpoort



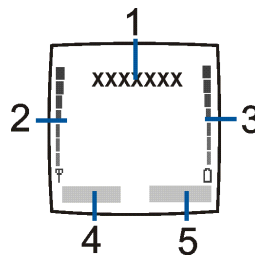
4. Cameralens op de achterkant van de telefoon.



## ■ Standby-modus

Wanneer de telefoon gereed is voor gebruik en geen tekens zijn ingevoerd, bevindt de telefoon zich in de standby-modus.

1. Toont het operatorlogo of de naam van het netwerk om aan te geven welk cellulair netwerk op dit moment wordt gebruikt.
2. Toont de signaalsterkte van het cellulaire netwerk op uw huidige positie. Hoe hoger de balk, des te sterker het signaal.
3. Toont de capaciteit van de batterij. Hoe hoger de balk, des te groter de capaciteit van de batterij.



4. De linkerselectietoets in de standby-modus is **Menu**.
5. De rechterselectietoets in de standby-modus is **Contact**, of **Favoriet**, of een eigen benaming van een operator. Als u op de rechterselectietoets drukt als deze is ingesteld op
  - **Contact**, kunt u het menu *Contacten* openen.
  - de operatortoets, kunt u de homepage van de operator openen.
  - **Favoriet**, kunt u naar een bepaalde functie gaan en deze selecteren. Zie [Persoonlijke snelkoppelingen](#) op pagina 116 om de functies voor uw eigen snelkoppeling in te stellen. U kunt deze functies ook activeren als u het menu *Favorieten* selecteert. Zie [Favorieten \(menu 12\)](#) op pagina 180.

## Achtergrond









U kunt de telefoon instellen om een achtergrondaafbeelding weer te geven als de telefoon zich in de standby-modus bevindt. Zie [Weergave-instellingen](#) op pagina 113.

## Screensaver

De screensaver in de vorm van een digitale klok wordt automatisch geactiveerd om energie te besparen in de standby-modus. Zie [Weergave-instellingen](#) op pagina 113.



## Belangrijke indicatoren in de standby-modus


-  U hebt een of meer tekst- of afbeeldingberichten ontvangen. Zie [Een SMS-bericht of e-mailbericht lezen en beantwoorden](#) op pagina 55.
-  U hebt een of meer multimedieberichten ontvangen. Zie [Multimedieberichten lezen en beantwoorden](#) op pagina 64.
-  of  De telefoon is verbonden met een chatdienst en de beschikbaarheidsstatus is respectievelijk on line of off line. Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 77.
-  U hebt een of meerdere chatberichten ontvangen en u hebt verbinding met de chatdienst. Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 77.
-  De toetsen van de telefoon zijn geblokkeerd. Zie [Toetsen blokkeren](#) op pagina 33.
-  De telefoon geeft geen belsegnaal bij een inkomend gesprek of tekstbericht wanneer *Oproepsignaal* is ingesteld op *Stil* en *Berichtensig-naaltoon* is ingesteld op *Uit*. Zie [Tooninstellingen](#) op pagina 112.
-  De alarmklok is ingesteld op *Aan*. Zie [Alarmklok](#) op pagina 141.
-  De timerfunctie is actief. Zie [Timerfunctie](#) op pagina 155.



-  De stopwatch wordt uitgevoerd in de achtergrond. Zie [Stopwatch](#) op pagina 155.
-  Wanneer de (E)GPRS-verbindingsmodus *Altijd online* is geselecteerd en als de (E)GPRS-dienst beschikbaar is, wordt het pictogram linksboven in het display weergegeven. Zie [\(E\)GPRS-verbinding](#) op pagina 120.
-  Wanneer een (E)GPRS-verbinding tot stand is gebracht, wordt het pictogram linksboven in het display weergegeven. Zie [\(E\)GPRS-verbinding](#) op pagina 120 en [Browsen door de pagina's van een dienst](#) op pagina 170.
-  De (E)GPRS-verbinding is tijdelijk onderbroken, bijvoorbeeld bij een inkomende of uitgaande oproep tijdens een (E)GPRS-inbelverbinding. Het pictogram wordt rechtsboven in het display weergegeven.
-  Pictogram infraroodverbinding (zie [Infrarood](#) op pagina 117).
-  *Alle spraakoproepen doorschak.*, alle gesprekken worden doorgeschakeld naar een ander nummer. Als u over twee telefoonlijnen beschikt, is  het doorschakelpictogram voor de eerste lijn en  voor de tweede lijn. Zie [Oproepinstellingen](#) op pagina 121.
- 1 of 2** Als u over twee telefoonlijnen beschikt, geeft dit pictogram de geselecteerde telefoonlijn aan. Zie [Oproepinstellingen](#) op pagina 121.
-  De luidspreker is geactiveerd (zie [Opties tijdens een gesprek](#) op pagina 38).
-  Gesprekken zijn beperkt tot een besloten gebruikersgroep. Zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 128.





 Het tijdelijke profiel is geselecteerd. Zie [Profielen](#) op pagina 110.



Er is een hoofdtelefoon, handsfree-eenheid, hoorapparaat of muziekstandaard op de telefoon aangesloten.


Tijd en datum

Zie [Instellingen tijd en datum](#) op pagina 114.


## ■ Toetsen blokkeren

U kunt de toetsen blokkeren om te voorkomen dat toetsen per ongeluk worden ingedrukt, bijvoorbeeld als u de telefoon in uw tas hebt.

- **De toetsen blokkeren**


Druk vanuit de standby-modus op **Menu** en druk vervolgens binnen anderhalve seconde op .

- **De toetsen vrijgeven**

Druk op **Vrijgeven** en vervolgens binnen 1,5 seconde op . Als de **Toetsenblokkering** is ingesteld op **Aan**, drukt u op **Vrijgeven** en toetst u de beveiligingscode in.

Als u een oproep wilt beantwoorden terwijl de toetsen zijn geblokkeerd, drukt u op



. Tijdens een gesprek kan de telefoon op de normale wijze worden gebruikt.


Wanneer u het gesprek wilt beëindigen of weigeren, worden de toetsen automatisch geblokkeerd.



Zie [Telefooninstellingen](#) op pagina 124 voor meer informatie over de automatische toetsblokkering.

Zie [Opties tijdens een gesprek](#) op pagina 38 als u de toetsen wilt vergrendelen tijdens een gesprek.



**Opmerking:** Wanneer de telefoon is vergrendeld, kunt u soms nog wel het alarmnummer kiezen dat is geprogrammeerd in het geheugen van uw telefoon (bijvoorbeeld 112, 911 of een ander officieel alarmnummer). Toets het alarmnummer in en druk op . Het nummer wordt pas weergegeven nadat u het laatste cijfer hebt ingetoetst.

## ■ Dienst voor OTA-instellingen

Voor het gebruik van MMS, (E)GPRS en overige draadloze diensten moeten de juiste verbindinginstellingen op de telefoon zijn geconfigureerd. U kunt deze instellingen rechtstreeks ontvangen als OTA-bericht (over-the-air), zodat u de instellingen alleen nog maar in de telefoon hoeft op te slaan. Neem contact op met de netwerkexploitant, serviceprovider of dichtstbijzijnde bevoegde Nokia-leverancier voor meer informatie over de beschikbaarheid van instellingen.

U kunt verbindinginstellingen ontvangen voor (E)GPRS, multimediaberichten, synchronisatie, chatten en aanwezigheid, en voor de browser.

Als u de verbindinginstellingen als OTA-bericht hebt ontvangen en de instellingen niet automatisch worden opgeslagen en geactiveerd, wordt de melding *Verbindinginstellingen ontvangen* weergegeven.



- Als u de ontvangen instellingen wilt opslaan, drukt u op **Opties** en selecteert u **Opslaan**. Als de melding *PIN voor inst. invoeren*: verschijnt, toetst u de PIN-code voor de instellingen in en drukt u op **OK**. Informeer bij de serviceprovider die de instellingen levert naar de beschikbaarheid van de PIN-code.  
Als er nog geen instellingen zijn opgeslagen, worden de instellingen opgeslagen onder de eerste vrije verbindingsset.
- Als u de ontvangen instellingen eerst wilt weergeven, drukt u op **Opties** en selecteert u **Bekijken**. Als u de instellingen wilt opslaan, drukt u op **Opslaan**.
- Als u de ontvangen instellingen wilt negeren, drukt u op **Opties** en selecteert u **Wegdoen**.

Zie bijvoorbeeld [Verbinding maken met een dienst](#) op pagina 169 voor informatie over het activeren van de instellingen.






## 3. Algemene functies

---

### ■ Opbellen


1. Toets het netnummer en telefoonnummer in. Als u een onjuist teken intoetst, kunt u op **Wis** drukken om het teken te verwijderen.

Voor internationale gesprekken drukt u tweemaal op  voor het internationale prefix (het +-teken vervangt de internationale toegangscode) en toetst u de landcode, het netnummer (laat zo nodig de eerste 0 weg) en het telefoonnummer in.




2. Druk op  om het nummer te bellen.
3. Druk op  om het gesprek te beëindigen of het kiezen te onderbreken.

Zie ook [Opties tijdens een gesprek](#) op pagina 38.

### Bellen met behulp van de lijst met contacten

- Zie [Zoeken naar een contact](#) op pagina 97 als u wilt zoeken naar een naam of telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in **Contacten**. Druk op  om het nummer te bellen.



### Uw voicemail bellen

- Houd  ingedrukt in de standby-modus, of druk op  en .

Als het nummer van uw voicemailbox wordt gevraagd, toetst u dit in en drukt u op **OK**. Zie ook [Sprakberichten](#) op pagina 84.






## Snelkeuzetoetsen

Voordat u snelkeuze kunt gebruiken, moet u een telefoonnummer programmeren onder een van de snelkeuzetoetsen (van  tot en met , zie [Snelkeuze](#) op pagina 106). U kunt het nummer dan op een van de volgende manieren kiezen:

- Druk op de gewenste snelkeuzetoets en vervolgens op .
- Als [Snelkeuze](#) is ingeschakeld, houdt u de gewenste snelkeuzetoets ingedrukt totdat het nummer is gekozen. Zie [Oproepestellingen](#) op pagina 121.

## ■ Inkomende oproepen beantwoorden of weigeren

Druk op  als u de inkomende oproep wilt beantwoorden en druk op  als u het gesprek wilt beëindigen.

Druk op  om het gesprek te weigeren.

Als u op [Stil](#) drukt, wordt alleen de beltoon uitgeschakeld. U kunt de oproep vervolgens beantwoorden of weigeren.

Als op de telefoon een compatibele hoofdtelefoon met hoofdtelefoontoets is aangesloten, kunt u een oproep beantwoorden en beëindigen door op de hoofdtelefoontoets te drukken.





**Tip:** Als de functie [Doorschakelen indien in gesprek](#) is ingeschakeld om gesprekken door te schakelen, bijvoorbeeld naar uw voicemail, worden ook geweigerde gesprekken doorgeschakeld. Zie [Oproepestellingen](#) op pagina 121.



Als u wordt gebeld, wordt in het display de naam en het telefoonnummer van de beller weergegeven, of wordt de tekst *Privé-nummer* of *Oproep* weergegeven. Als in *Contacten* meer dan één naam wordt gevonden met in het telefoonnummer dezelfde zeven laatste cijfers als het telefoonnummer van de beller, wordt alleen het telefoonnummer weergegeven (als dit beschikbaar is). Er kan een onjuiste naam worden weergegeven als het nummer van de beller niet is opgeslagen in *Contacten* maar als er wel een andere naam is met in het telefoonnummer dezelfde zeven laatste cijfers als in het telefoonnummer van de beller.

## Wachtfunctie

Tijdens een gesprek drukt u op  om een gesprek in de wachtstand te beantwoorden. Het eerste gesprek wordt in de wachtstand geplaatst. Druk op  om het actieve gesprek te beëindigen.

Zie [Oproepinstellingen](#) op pagina 121 voor meer informatie over het activeren van de functie *Wachtfunctieopties*.

## ■ Opties tijdens een gesprek

Een groot aantal opties die u tijdens gesprekken kunt gebruiken, zijn netwerkdiensten. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie.

Druk op *Opties* tijdens een gesprek voor onder meer de volgende mogelijkheden:

- *Microfoon uit* of *Microfoon aan*, *Beëindigen*, *Alles afsluiten*, *Contacten*, *Menu* en *Standby* of *Uit standby*, *Nieuwe oproep*, *Apart*, *Opnemen* en *Weigeren*.



- Met *Conferentie* kunt u een conferentiegesprek voeren waaraan maximaal vijf personen kunnen deelnemen. Tijdens het gesprek kunt u een nieuwe deelnemer bellen (*Nieuwe oproep*). Het eerste gesprek wordt in de wachtstand geplaatst. Wanneer het nieuwe gesprek is beantwoord, kunt u de eerste deelnemer weer in het conferentiegesprek betrekken door *Conferentie* te selecteren. Als u een privé-gesprek met een van de deelnemers wilt voeren, selecteert u *Apart* en selecteert u de gewenste deelnemer. Als u weer aan het conferentiegesprek wilt deelnemen, selecteert u *Conferentie*.
- Met *Toetsen blokk.* kunt u de toetsblokkering te activeren.
- *DTMF verzenden* wordt gebruikt om DTMF (Dual Tone Multi-Frequency)-toonreeksen, bijvoorbeeld wachtwoorden of rekeningnummers, te verzenden. Het DTMF-systeem wordt gebruikt door alle touch-tone telefoons. Toets de DTMF-toonreeks in of haal deze op uit *Contacten* en druk op *DTMF*. U kunt het wachtteken w en het pauzeteken p intoetsen door herhaaldelijk op  te drukken.
- De functie *Wisselen* kunt u gebruiken om over te schakelen tussen het actieve gesprek en het gesprek in de wachtstand. Met *Doorverbinden* kunt u een gesprek in de wachtstand doorverbinden met een actief gesprek en zelf de verbinding verbreken.
- Druk tijdens een gesprek op *Luidspreker* om de telefoon te gebruiken als luidspreker. Houd de telefoon niet tegen het oor als u de luidsprekerfunctie gebruikt. U kunt de luidspreker in-of uitschakelen door respectievelijk *Luidspreker/Telefoon* te selecteren, of op *Luidspr./Telefoon* te drukken. De luidspreker wordt automatisch uitgeschakeld wanneer u de oproep beëindigt



of wanneer u de handsfree-eenheid of de hoofdtelefoon op de telefoon aansluit.

Als u een compatibele handsfree-eenheid of de hoofdtelefoon op de telefoon hebt aangesloten, wordt de optie *Telefoon* respectievelijk vervangen door *Handsfree* of door *Hoofdtelefoon* in de lijst met opties. De selectietoets *Telefoon* wordt respectievelijk vervangen door *Handsfr.* of *Hoofdtel.*

Zie [De radio gebruiken](#) op pagina 138 als u de luidspreker wilt gebruiken in combinatie met de radio.









## 4. Tekst intoetsen

---

U kunt op twee verschillende manieren tekst intoetsen, bijvoorbeeld wanneer u berichten wilt verzenden: via de methode voor gewone tekstinvoer en via de methode voor tekstinvoer met woordenboek.


Tijdens het intoetsen van tekst wordt de modus voor tekstinvoer met woordenboek aangegeven met  en de modus voor normale tekstinvoer met  linksboven in het display. De modus voor de lettergrootte wordt aangeduid met **abc**, **abc** of **ABC** naast de aanduiding voor de modus voor tekstinvoer. U kunt de lettergrootte veranderen door op  te drukken. De cijfermodus wordt aangeduid met **123**. U kunt tussen de letter- en cijfermodus schakelen door  ingedrukt te houden.

### ■ Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen

Druk tijdens het intoetsen van tekst op **Opties** en selecteer *Woordenboek*.

- Als u de modus voor tekstinvoer met woordenboek wilt instellen, moet u een taal selecteren in de lijst met woordenboekopties. Tekstinvoer met woordenboek is alleen beschikbaar voor de talen die vermeld worden in de lijst.
- Als u wilt terugkeren naar normale tekstinvoer, selecteert u *Woordenbk uit*.





**Tip:** U kunt tekstinvoer met woordenboek snel in- en uitschakelen door tijdens het intoetsen van tekst tweemaal op  te drukken of door **Opties** ingedrukt te houden.



## ■ Tekstinvoer met woordenboek

U kunt letters met één druk op een toets invoeren. Deze tekstinvoer is gebaseerd op een ingebouwd woordenboek, waaraan u nieuwe woorden kunt toevoegen.


1. Gebruik de toetsen  tot en met  om een woord in te toetsen. Druk eenmaal op een toets voor één letter. Het woord verandert na elke toetsaanslag.

Als u een cijfer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, houdt u de gewenste cijfertoets ingedrukt.

Zie [Tips voor het intoetsen van tekst](#) op pagina 44 voor nadere instructies voor het intoetsen van tekst.

2. Als u het gewenste woord hebt ingevoerd, bevestigt u de invoer door een spatie toe te voegen met  of door op een van de bladertoetsen te drukken. Door een bladertoets in te drukken verplaatst u tevens de cursor.

Als het ingevoerde woord niet juist is:


Druk herhaaldelijk op  of druk op **Opties** en selecteer **Suggesties**. Als het gewenste woord wordt weergegeven, bevestigt u de invoer.

Als er een vraagteken (?) achter het woord wordt weergegeven, bevindt het woord dat u wilt intoetsen zich niet in het woordenboek. Als u het woord wilt toevoegen aan het woordenboek, drukt u op **Spellen**, toetst u het woord in (via normale tekstinvoer) en drukt u op **Opslaan**. Als het woordenboek vol is, vervangt het nieuwe woord het oudste woord dat u hebt toegevoegd.


3. Start met het intoetsen van het volgende woord.




## Samengestelde woorden intoetsen

Toets het eerste deel van het woord in en bevestig de invoer door op  te drukken.  
Toets het laatste deel van het woord in en bevestig de invoer.

### ■ Gewone tekstinvoer

Druk herhaaldelijk op een cijfertoets ( tot en met ) totdat het gewenste teken verschijnt. Op de toetsen staan niet alle tekens afgebeeld die onder een toets beschikbaar zijn. Welke tekens beschikbaar zijn, is afhankelijk van de taal die is geselecteerd in het menu *Taal display*. Zie [Telefooninstellingen](#) op pagina 124.

Als u een cijfer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, houdt u de gewenste cijfertoets ingedrukt.






- Als de volgende letter die u wilt invoeren zich onder dezelfde toets bevindt als de huidige letter, wacht u tot de cursor verschijnt of drukt u op een van de bladertoetsen en toetst u de letter in.
- De meestgebruikte leestekens en andere speciale tekens zijn beschikbaar onder de cijfertoets .

Zie [Tips voor het intoetsen van tekst](#) op pagina 44 voor nadere instructies voor het intoetsen van tekst.





## ■ Tips voor het intoetsen van tekst






Mogelijk zijn ook de volgende opties voor tekstinput beschikbaar:

- Druk op  om een spatie in te voegen.
- Druk op de bladertoets , ,  of  om de cursor respectievelijk naar links, rechts, omlaag of omhoog te verplaatsen.
- Als u een teken links van de cursor wilt verwijderen, drukt u op **Wis**. Houd **Wis** ingedrukt om de tekens sneller te verwijderen.

Als u tijdens het intoetsen van een bericht alle tekens tegelijkertijd wilt verwijderen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Tekst wissen*.

- Als u een woord wilt invoegen wanneer de modus voor tekstinput met woordenboek is geactiveerd, drukt u op **Opties** en selecteert u *Woord invoegen*. Toets het woord in via de methode voor normale tekstinput en druk op **Opslaan**. Het woord wordt tevens toegevoegd aan het woordenboek.
- Als u een speciaal teken wilt intoetsen terwijl de modus voor normale tekstinput is geactiveerd, drukt u op . Als de modus voor tekstinput met woordenboek is geactiveerd, houdt u  ingedrukt of drukt u op **Opties** en selecteert u *Symbol invoegen*.

Druk op een bladertoets om naar het gewenste teken te gaan en druk op **Kiezen** om het teken te selecteren.

U kunt ook naar een teken gaan door op , ,  of  te drukken. Selecteer vervolgens het teken door op  te drukken.



Tijdens het intoetsen van tekstberichten zijn de volgende opties beschikbaar:

- Als u een nummer wilt intoetsen terwijl de lettermodus is geactiveerd, drukt u op **Opties** en selecteert u *Nummer invoegen*. Toets het telefoonnummer in of haal dit op uit *Contacten* en druk op **OK**.
- Als u een naam uit *Contacten* wilt invoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Contact invoegen*. Als u een telefoonnummer of een aan een naam gekoppeld tekstitem wilt toevoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Gegev. bekijken*.





## 5. De menu's gebruiken

---

De telefoon biedt een uitgebreid scala aan functies, die gegroepeerd zijn in menu's. Bij de meeste functies is een korte Help-tekst beschikbaar. Als u de Help-tekst wilt bekijken, gaat u naar de gewenste menufunctie en wacht u 15 seconden. Als u de Help-tekst wilt sluiten, drukt u op **Terug**. Zie [Telefooninstellingen](#) op pagina 124.

### ■ Een menufunctie activeren

Door te bladeren



1. Druk op **Menu** om het hoofdmenu te openen.
2. Blader met  of  door het menu (of gebruik een van de bladertoetsen als de roosterweergave voor het menu is geselecteerd), en selecteer bijvoorbeeld *Instellingen* door op **Select** te drukken. Zie [Menuweergave in Weergave-instellingen](#) op pagina 113 voor het wijzigen van de menuweergave.
3. Als het menu is onderverdeeld in submenu's, selecteert u het gewenste submenu, bijvoorbeeld *Oproepinstellingen*.
4. Als het geselecteerde submenu nog meer submenu's heeft, herhaalt u stap 3. Selecteer het volgende submenu, bijvoorbeeld *Opnemen met willekeurige toets*.
5. Selecteer de instelling van uw keuze.



6. Druk op **Terug** om terug te keren naar het vorige menuniveau en druk op **Uit** om het hoofdmenu af te sluiten.

#### Via het indexnummer

De menu's, submenu's en opties zijn genummerd en sommige kunnen worden geactiveerd via het indexnummer.

Druk op **Menu** om het hoofdmenu te openen. Toets binnen twee seconden het indexnummer in van de menufunctie die u wilt activeren. Voor de functies in menu 1 drukt u op **Menu** en toetst u  en  in. Toets vervolgens de overige cijfers van het gewenste indexnummer in.

Druk op **Terug** om terug te keren naar het vorige menuniveau en druk op **Uit** om het hoofdmenu af te sluiten.



## ■ Overzicht van de menufuncties

### 1. Berichten

1. Tekstberichten
2. Multimedialer.
3. E-mail
4. Chatten
5. Spraakberichten
6. Informatieber.
7. Berichtinstellingen
8. Dienstopdrachten



### 2. Oproep-info

1. Gemiste oproepen
2. Ontvangen oproepen
3. Laatste gekozen nummers
4. Laatste oproepen verwijderen
5. Gespreksduur tonen
6. GPRS-gegevenssteller
7. GPRS-verbindingstimer



### 3. Contacten

1. Zoeken
2. Contact toev.
3. Verwijderen
4. Mijn aanwezigheid
5. Abonneenamen





- 6. Kopiëren
  - 7. Instellingen
  - 8. Snelkeuze
  - 9. Spraaklabels
  - 10. Infonummers<sup>1</sup>
  - 11. Dienstnummers<sup>1</sup>
  - 12. Eigen nummers<sup>2</sup>
  - 13. Bellersgroepen<sup>2</sup>
- 4. Instellingen**
- 1. Profielen
  - 2. Tooninstellingen
  - 3. Weergave-instellingen
  - 4. Instellingen tijd en datum
  - 5. Favorieten
  - 6. Connectiviteit
  - 7. Oproepinstellingen
  - 8. Telefooninstellingen
  - 9. Instellingen chat & aanwezigheid
  - 10. Toebehoren-instellingen
  - 11. Beveiligingsinstellingen
  - 12. Fabrieksinstellingen terugzetten



- 
- 1. Weergegeven indien ondersteund door de SIM-kaart. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid.
  - 2. Als Infonummers, Dienstnummers of beiden niet worden ondersteund, verandert het nummer van dit menuitem.



## 5. Galerij

1. Mappen bekijken
2. Map toevoegen
3. Map verwijderen
4. Map hernoemen
5. Lijst activ.sleutels
6. Galerijdownloads



## 6. Media

1. Camera
2. Radio
3. Opname-eenheid



## 7. Organisier

1. Alarmklok
2. Agenda
3. Taken
4. Notities



## 8. Spelletjes

1. Selecteer spel
2. Spel.downloads
3. Geheugen
4. Instellingen



## 9. Toepassingen

1. Toepassing select.



2. Toep.downloads

3. Geheugen

## 10. Extra's

1. Rekenmachine

2. Timerfunctie

3. Stopwatch

4. Portefeuille

5. Gegevens bijw.



## 11. Diensten

1. Home

2. Bookmarks

3. Download links

4. Dienstinbox

5. Instellingen

6. Ga naar adres

7. Cache wissen



## 12. Favorieten



## 13. SIM-diensten<sup>1</sup>



---

1. Alleen weergegeven als dit door de SIM-kaart wordt ondersteund. De naam en inhoud zijn afhankelijk van de SIM-kaart.



## 6. Menufuncties

---

### ■ Berichten (menu 1)

U kunt tekstberichten, multimedieberichten en e-mailberichten lezen, intoetsen, verzenden en opslaan. Alle berichten worden ingedeeld in mappen.



Voordat u een tekstbericht, afbeeldingbericht of e-mailbericht kunt verzenden, moet u het nummer van het berichtencentrum opslaan (zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 86).

### Tekstberichten (SMS)

Via SMS (Short Message Service) kunt u berichten uit meerdere delen (samengesteld uit verschillende gewone tekstberichten) verzenden en ontvangen (netwerkdienst). De facturering wordt gebaseerd op het aantal gewone berichten waaruit het bericht is samengesteld.

U kunt ook berichten met tekst en afbeeldingen verzenden en ontvangen.

De functie voor tekstberichten maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als deze wordt ondersteund door uw netwerkexploitant. U kunt alleen afbeeldingsberichten ontvangen en weergeven op toestellen die deze functie ondersteunen.




## Berichten intoetsen en verzenden

Het aantal beschikbare tekens en het nummer van het huidige gedeelte van een bericht uit meerdere delen wordt rechtsboven in het scherm weergegeven, bijvoorbeeld 120/2.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Bericht opstellen*.



**Tip:** U kunt snel beginnen met het intoetsen van berichten door op  te drukken in de standby-modus.

2. Toets een bericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 41. Zie [Sjablonen](#) op pagina 59 als u een tekstsjabloon of afbeelding in het bericht wilt invoegen. Elk afbeeldingbericht is samengesteld uit verschillende tekstberichten. Het verzenden van een afbeeldingbericht kan dus meer kosten dan het verzenden van een tekstbericht.
3. U kunt het bericht verzenden door op **Opties** te drukken en *Verzenden* te selecteren.
4. Toets het telefoonnummer van de ontvanger in of haal het op uit *Contacten*.  
Druk op **OK** om het bericht te verzenden.



**Opmerking:** Wanneer u berichten verzendt via de SMS-dienst, is het mogelijk dat de woorden *Bericht verzonden* op het scherm worden weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat het bericht is verzonden naar het nummer van de berichtencentrale dat in de telefoon is geprogrammeerd. Dit wil dus niet zeggen dat het bericht is aangekomen op de doellocatie. Uw netwerkexploitant kan u meer vertellen over SMS-diensten.



## Opties voor het verzenden van berichten

Nadat u een bericht hebt ingetoetst, drukt u op **Opties** en selecteert u *Verzendopties*.

- Als u een bericht naar verschillende ontvangers wilt zenden, selecteert u *Meer kopieën*. Wanneer u het bericht aan alle gewenste ontvangers hebt verzonden, drukt u op **OK**.
- Als u het bericht wilt verzenden via een distributielijst, selecteert u *Distributielijst*.  
Zie [Distributielijsten](#) op pagina [57](#) als u een distributielijst wilt definiëren.
- Als u een bericht wilt verzenden met behulp van een berichtprofiel, selecteert u *Verzendt profiel* en kiest u het gewenste berichtprofiel.  
Zie [Berichtinstellingen](#) op pagina [86](#) als u een berichtprofiel wilt definiëren.

## E-mailberichten opstellen en verzenden via SMS

Voordat u e-mailberichten kunt verzenden via SMS, moet u de instellingen voor het verzenden van e-mail opslaan. Zie [Berichtinstellingen](#) op pagina [86](#). Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de e-maildienst. Zie [Meerdere nummers of tekstaantekeningen per naam opslaan](#) op pagina [95](#) voor informatie over het opslaan van e-mailadressen in *Contacten*.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *E-mail opstellen*.
2. Toets het e-mailadres van de ontvanger in of haal dit op uit *Contacten* en druk op **OK**.





3. Desgewenst kunt u een onderwerp voor het e-mailbericht intoetsen. Druk op **OK**.
4. Toets het e-mailbericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 41. Het totaal aantal tekens dat u kunt intoetsen, wordt rechtsboven in het display weergegeven. Het e-mailadres en de onderwerpregel zijn in het aantal tekens inbegrepen. Zie ook [Sjablonen](#) op pagina 59. U kunt geen afbeeldingen invoegen.
5. Druk op **Opties** en selecteer *E-mail via SMS* om het bericht te verzenden. Als u geen instellingen voor het verzenden van e-mailberichten hebt opgeslagen, wordt gevraagd naar het nummer van de e-mailserver.  
Druk op **OK** om het e-mailbericht te verzenden.



**Opmerking:** Wanneer u e-mailberichten verzendt via de SMS-dienst, is het mogelijk dat de woorden *Bericht is verzonden* op het scherm worden weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat het e-mailbericht door de telefoon naar de e-mailserver is verzonden. Dit wil dus niet zeggen dat het bericht is aangekomen op de doellocatie. Uw netwerkexploitant kan u meer vertellen over e-maildiensten.

## Een SMS-bericht of e-mailbericht lezen en beantwoorden

Wanneer u een bericht of e-mailbericht hebt ontvangen, worden het pictogram  en het aantal nieuwe berichten gevolgd door de melding *berichten ontvangen* weergegeven.


Het knipperende symbool  geeft aan dat het berichtengeheugen vol is. Voordat u nieuwe berichten kunt ontvangen, moet u eerst een aantal oude berichten verwijderen uit de map *Inbox*.



1. Druk op **Tonen** om het bericht te lezen of op **Uit** als u het bericht later wilt bekijken.

**Het bericht later lezen:**

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Inbox*.

2. Als u meerdere berichten hebt ontvangen, selecteert u het bericht dat u wilt lezen. Een ongelezen bericht wordt aangeduid met .
3. Druk tijdens het lezen van het bericht op **Opties**.

U hebt verschillende mogelijkheden. U kunt het bericht bijvoorbeeld verwijderen, doorsturen of wijzigen als tekstbericht of e-mailbericht, en u kunt de naam van het bericht wijzigen of het bericht verplaatsen naar een andere map.

Selecteer *Kop. naar agenda* om de tekst aan het begin van het bericht naar de agenda te kopiëren als herinnering voor de huidige datum.

Selecteer *Details bericht* om de naam en het telefoonnummer van de afzender, het gebruikte berichtencentrum en de datum en tijd van ontvangst weer te geven.

Selecteer *Gebruik gegev.* om nummers, e-mailadressen en website-adressen uit het huidige bericht te gebruiken.

Selecteer tijdens het weergeven van een afbeeldingbericht de optie *Afb. opslaan* om de afbeelding op te slaan in de map *Sjablonen*.





4. Selecteer *Antwoorden* om het bericht te beantwoorden. Selecteer *Origineel bericht* om het originele bericht in het antwoord op te nemen, selecteer een standaardantwoord of selecteer *Leeg scherm*.  
Als u een e-mail beantwoordt, moet u eerst het e-mailadres en onderwerp bevestigen of wijzigen. Toets vervolgens het antwoord in.
5. Druk op *Opties*, selecteer *Verzenden* en druk op **OK** om het bericht naar het weergegeven nummer te zenden.

### De mappen Inbox en Verzonden items

Binnengekomen tekstberichten worden opgeslagen in de map *Inbox* en verzonden berichten in de map *Verzonden items* van het submenu *Tekstberichten*.

Tekstberichten die u later wilt verzenden, kunt u opslaan in de map *Archief, Mijn mappen* of *Sjablonen*.

### Distributielijsten

Als u regelmatig berichten naar een vaste groep ontvangers moet verzenden, kunt u daarvoor een distributielijst definiëren. De distributielijsten kunt u opslaan in het geheugen van de telefoon. De berichten worden afzonderlijk naar elke geadresseerde in de lijst gezonden. Het verzenden van een bericht via een distributielijst kan dus meer kosten dan het verzenden van afzonderlijke berichten naar één geadresseerde.

Zorg ervoor dat de contacten die u aan de distributielijst wilt toevoegen, zijn opgeslagen in de lijst met contacten in het interne geheugen van de telefoon.

Distributielijsten maken gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).





Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Distributielijsten*. De namen van de beschikbare distributielijsten worden weergegeven.

- Als u geen lijsten hebt opgeslagen, drukt u op **Toevoeg**. om een lijst te maken. Toets de naam voor de lijst in en druk op **OK**. Druk op **Opties** en selecteer *Lijst bekijken*. Druk op **Toevoeg**. en selecteer een contactpersoon in de lijst met contacten in het telefoongeheugen. Als u meer contactpersonen aan de lijst wilt toevoegen, drukt u op **Opties**, selecteert u *Contact toev*. en selecteert u een nieuw contact.
  - Als u geen contactpersonen wilt toevoegen, gaat u naar een lijst en drukt u op **Opties**. Selecteer
    - *Lijst bekijken* om de contactpersonen in de geselecteerde lijst te bekijken. Druk op **Opties** om de gegevens van een geselecteerde contactpersoon te verwijderen of weer te geven, of om een nieuw contact toe te voegen.
    - *Lijst toevoegen* om een distributielijst te maken.
    - *Hernoem lijst* om de naam van de geselecteerde lijst te wijzigen.
    - *Lijst wissen* om alle namen en telefoonnummers uit de geselecteerde lijst te verwijderen.
    - *Lijst verwijderen* om de geselecteerde distributielijst te verwijderen.
- Als het bericht niet kan worden verzonden aan bepaalde geadresseerden in de distributielijst, selecteert u *Niet afgeleverd*. Druk op **Opties** en selecteer
- *Opnieuw naar lijst* om het bericht te verzenden naar de geadresseerden in de lijst *Niet afgeleverd*.




- *Lijst bekijken* om de lijst te bekijken met de geadresseerden waaraan het laatste bericht niet kon worden verzonden.
- *Lijst verwijderen* om de lijst *Niet afgeleverd* te verwijderen.
- *Bericht bekijken* om het bericht dat niet kon worden verzonden, te bekijken.

## Sjablonen

De telefoon bevat tekstsjablonen (aangeduid met ) en afbeeldingsjablonen (aangeduid met .

U kunt de lijst met sjablonen openen door op **Menu** te drukken en achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Sjablonen* te selecteren.

- Als u een tekstsjabloon wilt invoegen in het bericht of de e-mail die u opstelt of beantwoordt, drukt u op **Opties**. Selecteer *Sjabloon invogn* en selecteer de sjabloon die u wilt invoegen.
- Als u een afbeelding wilt invoegen in het tekstbericht dat u opstelt of beantwoordt, drukt u op **Opties**. Selecteer *Afb. invoegen* en selecteer een afbeelding om deze te bekijken. Druk op **Invoegen** om de afbeelding in uw bericht in te voegen. Het pictogram  in de kop van het bericht geeft aan dat een afbeelding is bijgesloten. Het aantal tekens dat u in een bericht kunt gebruiken, is afhankelijk van de grootte van de afbeelding.

Als u de tekst en de afbeelding samen wilt weergeven voordat u het bericht verzendt, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bekijken*.

## De mappen Archief en Mijn mappen

U kunt uw berichten indelen door berichten naar de map *Archief* te verplaatsen of door nieuwe mappen voor uw berichten toe te voegen.



Druk tijdens het lezen van een bericht op **Opties**. Selecteer *Verplaatsen*, ga naar de map waarin u het bericht wilt plaatsen en druk op **Select**.

Als u een map wilt toevoegen of verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Mijn mappen*.

- Als u een map wilt toevoegen en nog geen map hebt opgeslagen, drukt u op **Toevoeg**. Als u al mappen hebt opgeslagen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Map toevoegen*.
- Als u een map wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste map, drukt u op **Opties** en selecteert u *Map verwijderen*.

## Multimediaberichten



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als deze wordt ondersteund door uw netwerkexploitant. U kunt alleen multimediaberichten ontvangen en weergeven op toestellen die compatibele multimediafuncties bieden.

Multimediaberichten kunnen tekst, beeld en geluid of een videoclip bevatten. De telefoon ondersteunt multimediaberichten van maximaal 100 kB. Als een bericht groter dan 100 kB is, kunt u het bericht waarschijnlijk niet ontvangen. Afhankelijk van uw netwerk, ontvangt u een tekstbericht waarin een internetadres is opgenomen waar u het multimediabericht kunt bekijken.

Als het bericht een afbeelding bevat, wordt deze aangepast aan het display.

De functie voor multimediaberichten maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).





**Opmerking:** Als *Ontvangst multimedia toestaan* is ingesteld op *Ja* of *In eigen netwerk*, brengt de netwerkexploitant of serviceprovider mogelijk elk ontvangen bericht in rekening.

De volgende indelingen voor multimedieberichten worden ondersteund:

- Afbeelding: JPEG, GIF, WBMP, BMP en PNG.
- Geluid: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), AMR-audio en monofone beltonen.
- Videoclips in H.263-indeling met SubQCIF-beeldformaat en AMR-audio.

De telefoon ondersteunt niet noodzakelijkerwijs alle variaties van de voorgaande bestandsindelingen. Als een bericht elementen bevat die niet worden ondersteund, worden deze elementen vervangen door de bestandsnaam en de tekst *Objectindeling niet ondersteund*.

U kunt geen multimedieberichten ontvangen tijdens het bellen, als een spelletje of andere Java-toepassing actief is, of tijdens een actieve verbindingssessie voor GSM-gegevens (zie [De dienstinstellingen handmatig intoetsen](#) op pagina 168). De aflevering van multimedieberichten kan om verschillende redenen mislukken. Het is daarom raadzaam voor essentiële communicatie niet uitsluitend op deze berichten te vertrouwen.

### **Multimedieberichten intoetsen en verzenden**

Zie [Instellingen voor multimedieberichten](#) op pagina 87 voor de instellingen voor multimedieberichten. Informeer bij uw netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de multimedieberichtendienst.




Sommige afbeeldingen, beltonen en andere content zijn beschermd door auteursrecht en mogen niet worden gekopieerd, gewijzigd, overgebracht of doorgestuurd.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Multimediaber.* en *Bericht opstellen*.
2. Toets een bericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 41.
  - Als u een bestand in het bericht wilt invoegen, drukt u op **Opties**, selecteert u *Invoegen* en selecteert u de gewenste optie. Opties die grijs worden weergegeven, kunt u niet selecteren. De lijst met beschikbare mappen in de *Galerij* wordt weergegeven. Open de betreffende map, ga naar het gewenste bestand, druk op **Opties** en selecteer *Invoegen*. Als een bestand als bijlage is toegevoegd, wordt de naam van het bestand in het bericht aangegeven.
  - De telefoon ondersteunt het verzenden en ontvangen van multimediaberichten die uit verschillende pagina's bestaan (dia's). Als u een dia in het bericht wilt invoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u achtereenvolgens *Invoegen* en *Dia*. Elke dia kan tekst, één afbeelding en één geluidsclip bevatten.  
Als het bericht verschillende dia's bevat, kunt u de gewenste dia openen door op **Opties** te drukken en *Vorige dia*, *Volgende dia* of *Lijst met dia's* te selecteren.  
Als u een interval tussen de dia's wilt instellen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Timing dia's*.



Als u het tekstgedeelte bovenaan of onderaan in het bericht wilt plaatsen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Tekst boven* of *Tekst onder*.



- Als u een naam uit *Contacten* wilt invoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Meer opties* en *Contact invoegen*. Ga naar de gewenste naam, druk op **Opties** en selecteer *Contact invoegen*.
  - Als u een nummer wilt invoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Meer opties* en *Nummer invoegen*. Toets het telefoonnummer in of haal dit op uit *Contacten* en druk op **OK**.
3. U kunt het bericht bekijken voordat u het verzendt door op **Opties** te drukken en *Bekijken* te selecteren.
  4. Druk op **Opties** en selecteer *Verz. naar nummer* (of *Verz. naar e-mail* of *Meer kopieën*) om het bericht te verzenden.
  5. Toets het telefoonnummer (of e-mailadres) van de ontvanger in of haal dit op uit *Contacten*. Druk op **OK**. Het bericht wordt verplaatst naar de map *Outbox* om te worden verzonden.


Het verzenden van een multimediasbericht duurt langer dan het verzenden van een tekstbericht. Tijdens het verzenden van het multimediasbericht wordt de voortgangindicator  in het display weergegeven. U kunt de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken. Als het verzenden van het bericht wordt onderbroken, probeert de telefoon de verzending enkele malen te hervatten. Als dit niet lukt, blijft het bericht in de map *Outbox* en kunt u het later opnieuw proberen.



De berichten die u hebt verzonden, worden opgeslagen in de map *Verzonden items* als de optie *Verz. berichten opslaan* is ingesteld op *Ja*. Zie *Instellingen voor multimediberichten* op pagina 87. Het wil niet zeggen dat het bericht op de bestemming is aangekomen.

## Multimediberichten lezen en beantwoorden

Terwijl u een multimedibericht ontvangt, wordt de voortgangsindicator  weergegeven. Wanneer het bericht is ontvangen, worden het pictogram  en de tekst *Multimedibericht ontvangen* weergegeven.

Als het pictogram  knippert, wil dit zeggen dat het geheugen voor multimediberichten vol is (zie *Multimediberichtengeheugen vol* op pagina 66).

1. Druk op **Tonen** om het bericht te lezen of op **Uit** als u het bericht later wilt bekijken.

Het bericht later lezen: druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Multimediber.* en *Inbox*.

2. U kunt bladeren om het bericht te bekijken. Druk op **Opties** voor de volgende mogelijkheden:
  - *Presentatie afsp.* om de presentatie bij het bericht weer te geven.
  - *Tekst bekijken* om alleen de tekst in het bericht weer te geven.
  - *Afb. openen*, *Gel.frag. openen* of *Videoclip openen* om het bijbehorende bestand te openen. Druk op **Opties** en kies er bijvoorbeeld voor om het bestand op te slaan in de *Galerij*.
  - *Afbeelding opsl.*, *Geluidsclip opslaan* of *Videoclip opslaan* om het bijbehorende bestand te op te slaan in de *Galerij*.





- *Gegevens* om de gegevens van het bijgevoegde bestand te zien.
- *Bericht verwijderen*. om een opgeslagen bericht te wissen.
- *Antwoorden* of *Allen antwoorden* om het bericht te beantwoorden. U kunt het antwoord verzenden door op *Opties* te drukken en *Verzenden* te selecteren.
- *Gebruik gegev.* om nummers, e-mailadressen en website-adressen uit het huidige bericht te gebruiken.
- *Doorst. naar nr, Drst. naar e-mail* of *Meer doorsturen* om het bericht door te sturen.
- *Bewerken* om een bericht te wijzigen. U kunt alleen berichten wijzigen die u zelf hebt geschreven. Zie *Multimediaberichten intoetsen en verzenden* op pagina 61.
- *Details bericht* om het onderwerp, de grootte en de klasse van het bericht weer te geven.
- Bekijk ook de opties in de *Galerij* (zie *Galerij (menu 5)* op pagina 130).

## De mappen *Inbox*, *Outbox*, *Opgeslagen items* en *Verzonden items*

Ontvangen multimediaberichten worden opgeslagen in de map *Inbox* van het submenu *Multimediaber.*


Multimediaberichten die nog niet verzonden zijn, worden verplaatst naar de map *Outbox* van het submenu *Multimediaber.*

Multimediaberichten die u later wilt verzenden, kunt u opslaan in de map *Opgeslagen items* van het submenu *Multimediaber.*



Verzonden multimediberichten worden opgeslagen in de map *Verzonden items* van het submenu *Multimediber.* als de instelling *Verz. berichten opslaan* is ingesteld op *Ja*. Zie [Instellingen voor multimediberichten](#) op pagina 87.

## Multimediberichtengeheugen vol

Als een nieuw multimedibericht is binnengekomen terwijl het berichtengeheugen vol is, knippert het pictogram  en wordt *Multimediageh. vol, wachtend bericht bekijk.* weergegeven. Als u het bericht wilt bekijken, drukt u op **Tonen**. Als u het bericht wilt opslaan, drukt u op **Opties**, selecteert u *Bericht opslaan* en verwijdert u eerst oude berichten door de map te openen en een oud bericht te selecteren.

Als u het wachtende bericht wilt negeren, drukt u op **Uit** en **Ja**. Als u op **Nee** drukt, kunt u het bericht bekijken.

## Berichten verwijderen

1. Als u tekstberichten wilt verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Berichten*, *Tekstberichten* en *Berichten verwijd.*

Als u alle berichten uit alle mappen wilt verwijderen, selecteert u *Alle berichten* en drukt u op **OK** als *Alle berichten verwijderen uit alle mappen?* wordt weergegeven. Als de mappen ongelezen berichten bevatten, wordt gevraagd of u deze berichten ook wilt verwijderen.

Als u multimediberichten wilt verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Berichten*, *Multimediber.* en *Berichten verwijd.*



2. Als u alle berichten uit een map wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste map en drukt u op **OK**. Als de map ongelezen berichten bevat, wordt gevraagd of u deze berichten ook wilt verwijderen.

## E-mailberichten



**Opmerking:** Wanneer u e-mailberichten verzendt, is het mogelijk dat de woorden *Bericht verzonden* op het scherm worden weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat het e-mailbericht door de telefoon naar de e-mailserver is verzonden. Dit wil dus niet zeggen dat het bericht is aangekomen op de doellocatie. Uw netwerkexploitant kan u meer vertellen over e-maildiensten.

U kunt met de telefoon e-mailberichten opstellen, verzenden en lezen. De e-mailfunctie van de telefoon kan worden gebruikt naast uw andere compatibele e-mailtoepassingen, bijvoorbeeld de toepassing die u thuis of op kantoor gebruikt. De telefoon ondersteunt POP3- en IMAP4-e-mailservers.

E-mailberichten maken gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

Voordat u e-mailberichten kunt verzenden en ontvangen:

- U moet beschikken over een actieve e-mailaccount en instellingen voor de e-maildienst. Informeer bij uw e-mailprovider naar de beschikbaarheid van uw e-mailaccount en instellingen voor de e-maildienst. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Instellingen verbinding* om de instellingen te configureren. Zie [De dienstinstellingen handmatig intoetsen](#) op pagina 168.



- Activeer de instellingen voor de e-maildienst die u van de netwerkexploitant of e-mailprovider hebt gekregen. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail* en *Verbinden via* om de instellingen te activeren. Zie [Beschikbare opties voor e-mailtoepassingen](#) op pagina 73.
- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail*, *Openen* en *Instellingen* om de e-mailinstellingen te configureren. Zie [Instellingen voor e-mail](#) op pagina 71.

### E-mailberichten intoetsen en verzenden

Toets eerst het e-mailbericht in voordat u verbinding maakt met de e-maildienst, of maak eerst verbinding met de dienst, toets vervolgens het bericht in en verzend de e-mail.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail*, *Openen* en *E-mail schrijven*.
2. Toets het e-mailadres van de ontvanger in, druk op **Opties** en selecteer *OK*. Of: Druk op **Opties** en selecteer *Zoeken* om het e-mailadres op te zoeken in Contacten en selecteer *OK*.
3. U kunt desgewenst een onderwerp voor het bericht intoetsen. Druk vervolgens op **Opties** en selecteer *OK*.
4. Toets het e-mailbericht in (zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 41). Het totaal aantal tekens dat u kunt intoetsen, wordt rechtsboven in het display weergegeven.
5. Druk op **Opties** en selecteer *E-mail verzenden* om het bericht te verzenden. Selecteer



- *Nu verzenden* om het e-mailbericht meteen te verzenden. Als u nog geen verbinding hebt met de e-mailaccount, wordt eerst de verbinding tot stand gebracht voordat het e-mailbericht wordt verzonden.
- *Later verzenden* als u het e-mailbericht later wilt verzenden. Het bericht wordt opgeslagen in de map *Outbox*. Als u het e-mailbericht later wilt afmaken of wilt wijzigen, kunt u het bericht opslaan in de map *Concepten* door *Conceptber. opsl.* te selecteren.

Het e-mailbericht later verzenden: druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail* en *Nu verzenden* of *Verz. en ophalen*.

## E-mailberichten downloaden van uw e-mailaccount

De functie voor e-mailberichten maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail*, *Openen* en *Ophalen* om de e-mailberichten te downloaden die naar uw e-mailaccount zijn gezonden.

Of:


Druk op **Menu** en selecteer *Berichten*, *E-mail*, *Openen* en *Verz. en ophalen* om nieuwe de e-mailberichten te downloaden en om e-mailberichten te verzenden die zijn opgeslagen in de map *Outbox*.

Als het berichtengeheugen vol is, moet u een aantal oudere berichten wissen voordat u nieuwe berichten kunt downloaden.



2. De telefoon maakt verbinding met de e-maildienst. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven terwijl de e-mailberichten naar de telefoon worden gedownload.
3. Druk op **Select**, om het nieuwe bericht te openen in de *Inbox* of druk op **Terug** als u het bericht later wilt bekijken.

Het e-mailbericht later lezen: druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten, E-mail, Openen* en *Inbox*.

4. Als u meerdere berichten hebt ontvangen, selecteert u het bericht dat u wilt lezen. Een ongelezen tekstbericht wordt aangeduid met .

### Een e-mailbericht beantwoorden

1. Druk tijdens het lezen van het bericht op **Opties**.

U kunt het bericht bijvoorbeeld verwijderen, beantwoorden, alle berichten beantwoorden, het bericht doorsturen of het bericht archiveren.

2. Selecteer *Beantwoorden* om een e-mailbericht te beantwoorden. Selecteer *Oorspr. tekst* om de oorspronkelijke tekst in het antwoord op te nemen of selecteer *Leeg scherm*.

Als u een e-mail beantwoordt, moet u eerst het e-mailadres en onderwerp bevestigen of wijzigen.

3. Druk op **Opties** en selecteer *E-mail verzenden* en *Nu verzenden* om het bericht te verzenden.



## De mappen Inbox, Outbox, Verwijderde items, Verzonden items, Concepten en Archief

In het menu *E-mail* bevinden zich de volgende mappen:

- *Inbox* om e-mailberichten op te slaan die u van uw e-mailaccount hebt gedownload.
- *Outbox* om e-mailberichten op te slaan die nog niet verzonden zijn, als u *Later verzenden* hebt geselecteerd (zie [E-mailberichten intoetsen en verzenden](#) op pagina 68).
- *Verwijderde items* voor e-mailberichten die u hebt verwijderd.
- *Verzonden items* om verzonden e-mailberichten op te slaan.
- *Concepten* om e-mailberichten op te slaan die u nog niet hebt voltooid.
- *Archief* om uw e-mailberichten te ordenen en op te slaan.

### Instellingen voor e-mail

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail*, *Openen* en *Instellingen*.
2. Selecteer *Mailbox in gebruik* voor een lijst met mailboxen en selecteer de mailbox die u wilt wijzigen.  
U beschikt over vijf mailboxen die u kunt gebruiken voor de instellingen op uw telefoon voor het opslaan en ophalen van e-mailberichten.
3. Selecteer *Actieve mbx bew.* en selecteer de instellingen een voor een. Toets de benodigde instellingen in op basis van de gegevens die u van de e-mailprovider hebt gekregen.



- *Mailboxnaam*. Toets de naam in die u voor de mailbox wilt gebruiken.
- *E-mailadres*. Toets het e-mailadres in.
- *Mijn mailnaam*. Toets uw naam of alias in als u deze aan de ontvanger wilt weergeven.
- *Uitgaande (SMTP) server*. Toets het adres van de e-mailserver in.
- *Uitgaande (SMTP) poort*. Toets het nummer van de serverpoortvoor uitgaande e-mail in. De meestgebruikte standaardwaarde is 25.
- *SMTP-verificatie gebruiken*. Als uw e-mailprovider verificatie eist voor het verzenden van e-mailberichten, schakelt u deze instelling in. Verder moet u uw *SMTP-gebruikersnaam* en *SMTP-wachtwoord* definiëren.
- *SMTP-gebruikersnaam*. Toets de gebruikersnaam voor uitgaande e-mail in die u van de e-mailprovider hebt ontvangen.
- *SMTP-wachtwoord*. Toets het wachtwoord voor uitgaande e-mail in. Als u geen wachtwoord hebt gedefinieerd, wordt u mogelijk een gevraagd om een wachtwoord te definiëren wanneer de telefoon verbinding maakt met uw e-mailaccount.
- *Ondertekening bijvoegen*. Bevestig uw keuze als u een vooraf gedefinieerde handtekening aan het e-mailbericht wilt toevoegen.
- *Ink. (POP3/IMAP) server*. Toets het adres in van de server voor inkomende e-mail (*POP3* of *IMAP4*).
- *Ink. (POP3/IMAP) poort*. Toets het poortnummer in dat u van de e-mailprovider hebt gekregen.





- *POP3/IMAP-gebruikersnaam*. Toets de gebruikersnaam voor toegang tot de mailbox in. Als u geen *SMTP-gebruikersnaam* hebt gedefinieerd, gebruikt de e-mailserver deze gebruikersnaam.
- *POP3/IMAP-wachtwoord*. Toets het wachtwoord voor toegang tot de mailbox in. Als u geen *SMTP-wachtwoord* hebt gedefinieerd, gebruikt de e-mailserver het *POP3/IMAP-wachtwoord*.
- *Antwoordadres*. Toets het e-mailadres in waarnaar antwoordberichten moeten worden verzonden (als dit adres niet hetzelfde is als uw e-mailadres).
- *Type inkomende server*. Selecteer *POP3* of *IMAP4*. Als beiden typen worden ondersteunt, selecteert u *IMAP4*. Als u het servertype wijzigt, wordt ook het poortnummer voor inkomende e-mail gewijzigd.
- *Beveiligde aanmelding APOP*. Selecteer *Aan* als voor de verbinding een gecodeerde aanmelding nodig is. Als dit niet het geval is, laat u *Uit* ingeschakeld. Raadpleeg de serviceprovider als u niet zeker bent. Deze optie wordt alleen weergegeven als u *POP3* hebt geselecteerd als mailboxtype. Het gebruik van gecodeerde aanmelding verhoogt de veiligheid voor gebruikersnamen en wachtwoorden. De beveiliging van de verbinding zelf wordt hierdoor niet verhoogd.
- *Mail ophalen*. Geef aan hoeveel e-mailberichten u per keer wilt ophalen.

### Beschikbare opties voor e-mailtoepassingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten* en *E-mail*. Selecteer



- *Verbinden via* om de netwerkverbindinginstellingen voor de e-mailfunctie te activeren. Selecteer *Toepassing* om de instellingen te activeren die voor de e-mailtoepassing worden gebruikt, of selecteer *Standaard* om te bevestigen dat de e-mailfunctie dezelfde instellingen gebruikt als de WAP-browser (zie [De dienstinstellingen handmatig intoetsen](#) op pagina 168). Raadpleeg de serviceprovider als u niet zeker bent.
- *Details* om meer informatie over de toepassing weer te geven.

## Chatten



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als deze wordt ondersteund door uw netwerkexploitant. U kunt alleen chatberichten ontvangen en weergeven op toestellen die deze functie ondersteunen.

Chatten is een methode voor het verzenden van korte, eenvoudige tekstberichten die via TCP/IP-protocollen worden afgeleverd aan on line gebruikers (netwerkdienst). In uw lijst met contacten wordt aangegeven wanneer contacten on line zijn en beschikbaar om deel te nemen aan een chatsessie. Wanneer u het bericht hebt ingetoetst en verzonden, blijft het in het display. Het antwoord wordt onder het oorspronkelijke bericht weergegeven.

Voordat u kunt chatten, moet u zich op deze dienst abonneren. Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid, tarieven en abonnementsmogelijkheden voor de dienst. Bij de netwerkexploitant of serviceprovider kunt u ook een unieke ID, een wachtwoord en de instellingen voor de chatdienst ophalen.



Zie [Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole](#) op pagina 126 voor de configuratie van de vereiste instellingen voor de chatdienst.

Terwijl u met de chatdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken terwijl de chatsessie op de achtergrond actief is.

De chatfunctie maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

### Basisstappen voor chatten

1. Zie [Het chatmenu openen](#) op pagina 76 als u het chatmenu wilt openen (off line).
2. Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 77 als u verbinding wilt maken met de chatdienst (on line).
3. Zie [Chatcontacten](#) in [Een chatsessie starten](#) op pagina 77 als u een chatsessie wilt beginnen met een van uw contacten.

Zie [Contacten voor chatsessies](#) op pagina 82 als u een lijst met chatcontacten wilt definiëren.

4. Zie [Groepen](#) in [Een chatsessie starten](#) op pagina 77 als u wilt deelnemen aan een openbare chatsessie.

Zie [Een chatuitnodiging accepteren of weigeren](#) op pagina 79 om via een uitnodigingsbericht deel te nemen aan een chatgroep.

Zie [Groepen](#) op pagina 83 als u zelf chatgroepen wilt samenstellen of als u een openbare groep wilt toevoegen of verwijderen.



5. Zie [Uw eigen instellingen wijzigen](#) op pagina 81 als u uw eigen gegevens wilt wijzigen.
6. Zie [Zoeken](#) in [Een chatsessie starten](#) op pagina 77 als u wilt zoeken naar gebruikers en groepen.
7. Zie [Een ontvangen chatbericht lezen](#) op pagina 80 als u een bericht in een nieuwe chatsessie wilt lezen.
8. Zie [Deelnemen aan een chatsessie](#) op pagina 80 als u tijdens een actieve chatsessie berichten wilt opstellen en verzenden.
9. Als u opgeslagen chatgesprekken wilt weergeven, hernoemen of verwijderen, opent u het menu [Chatten](#) en selecteert u [Opgeslagen conv.](#)
10. Zie [Berichten blokkeren en vrijgeven](#) op pagina 83 als u contacten wilt blokkeren of vrijgeven.
11. Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 77 als u de verbinding met de chatdienst wilt verbreken.

### Het chatmenu openen

Als u het menu [Chatten](#) wilt openen (off line chatten), drukt u op [Menu](#) en selecteert u [Berichten](#) en [Chatten](#). U kunt de volgende opties selecteren:

- [Aanmelden](#) om verbinding te maken met de chatdienst.  
Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 77 als u de telefoon wilt instellen om automatisch verbinding te maken met de chatdienst zodra u het menu [Chatten](#) opent.
- [Opgeslagen conv.](#) om de chatgesprekken die u tijdens een sessie hebt opgeslagen, weer te geven, te verwijderen of de naam ervan te wijzigen.



U kunt *Opgeslagen conv.* ook selecteren wanneer u verbinding hebt met de chatdienst.

- *Verbindingsinstell.* om de instellingen te wijzigen die nodig zijn voor chatberichten en aanwezigheidsweergave. Zie *Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole* op pagina 126. U kunt *Verbindingsinstell.* ook selecteren wanneer u verbinding hebt met de chatdienst.

### Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken

Als u verbinding wilt maken met de chatdienst, opent u het menu *Chatten* en selecteert u *Aanmelden*. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, wordt *Aanmelding voltooid* weergegeven.



**Tip:** Als u de telefoon wilt instellen om automatisch verbinding te maken met de chatdienst zodra u het menu *Chatten* opent, maakt u verbinding met de chatdienst en selecteert u achtereenvolgens *Mijn instellingen*, *Automatisch aanmelden* en *Bij start chatprog.*


Selecteer *Afmelden* als u de verbinding met de chatdienst wilt verbreken.

### Een chatsessie starten



Open het menu *Chatten* en maak verbinding met de chatdienst. U kunt de volgende opties selecteren:


- *Gesprekken* om een lijst weer te geven met nieuwe en gelezen chatberichten, of chatuitnodigingen die tijdens de actieve chatsessie werden ontvangen. Ga naar het gewenste bericht en druk op *Opties*. Selecteer *Uitnodiging lezen* om de uitnodiging te lezen of *Openen* om het bericht te lezen.




staat voor nieuwe chatberichten en  voor gelezen chatberichten.






 staat voor nieuwe groepsberichten en  voor gelezen groepsberichten.

 staat voor uitnodigingen.

- *Chatcontacten* bevat de contacten die u hebt toegevoegd vanuit de lijst met contacten van de telefoon. Ga naar het contact waarmee u een chatsessie wilt starten, druk op **Opties** en selecteer *Chatten*.

Als u een nieuw bericht van een contact hebt ontvangen, wordt dit aangeduid met .

 geeft de on line contacten aan en  de off line contacten.

 geeft een geblokkeerd contact aan (zie [Berichten blokkeren en vrijgeven](#) op pagina 83).

Zie [Contacten voor chatsessies](#) op pagina 82 voor meer informatie over het toevoegen van contacten aan de lijst.

- *Groepen en Openbare groepen*. Hiermee wordt de lijst met bookmarks naar openbare groepen weergegeven die door de netwerkexploitant of serviceprovider worden geleverd. Als u een chatsessie wilt starten, gaat u naar een groep, drukt u op **Opties** en selecteert u *Anmeld bij groep*. Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken. Als u zich bij de groep hebt aangemeld, worden de tekst *Aangemeld bij groep*: en de groepsnaam weergegeven en kunt u de groepschat starten. Zie [Groepen](#) op pagina 83 als u een privé-groep wilt definiëren.
- *Zoeken* en selecteer *Gebruikers* of *Groepen* om te zoeken naar andere chatgebruikers of openbare groepen in het netwerk.



- Als u *Gebruikers* selecteert, kunt u naar een gebruiker zoeken op telefoonnummer, schermnaam, e-mailadres of naam.
- Als u *Groepen* selecteert, kunt u zoeken naar een groep op de naam van een lid van een groep, op groepsnaam, op onderwerp of op ID.

Als u de chatsessie wilt starten nadat u de gewenste gebruiker of groep hebt gevonden, drukt u op **Opties** en selecteert u respectievelijk *Chatten* of *Aanmeld bij groep*.

- Zie [De geabonneerde contacten weergeven](#) op pagina 103 als u de chatsessie wilt starten vanuit Contacten.

### Een chatuitnodiging accepteren of weigeren

Wanneer u verbinding hebt gemaakt met de chatdienst en de standby-modus is geactiveerd, wordt *Nieuwe uitnodiging ontvangen* weergegeven als u een nieuwe chatuitnodiging ontvangt. Druk op **Lezen** om het bericht te lezen.

Als u meerdere uitnodigingen hebt ontvangen, wordt het aantal berichten gevolgd door *nieuwe uitnodigingen ontvangen* weergegeven. Druk op **Lezen**, ga naar de gewenste uitnodiging, druk op **Opties** en selecteer *Uitnodiging lezen*. Druk op **Opties** en selecteer

- *Accepteren* om deel te nemen aan het privé-groepsgesprek. Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken. Wanneer u bij de chatsessie bent aangemeld, worden de tekst *Aangemeld bij groep*: en de groepsnaam weergegeven.
- *Weigeren*, waarna u de reden voor de weigering kunt intoetsen.
- *Verwijderen* om de uitnodiging te verwijderen.



## Een ontvangen chatbericht lezen

Als u verbinding hebt met de chatdienst en vanuit de standby-modus een nieuw chatbericht ontvangt dat geen bericht is uit een actieve chatsessie, wordt *Nieuw chatbericht* weergegeven. Druk op *Lezen* om het bericht te lezen.

- Als u meerdere berichten hebt ontvangen, wordt het aantal berichten gevolgd door de tekst *nieuwe chatberichten* weergegeven. Druk op *Lezen*, ga naar het gewenste bericht, druk op *Opties* en selecteer *Openen*.

Nieuwe berichten die u tijdens een actieve chatsessie ontvangt, worden vastgelegd in de *Gesprekken* van het menu *Chatten*. Als u een chatbericht hebt ontvangen van iemand wiens contactgegevens zich niet in uw chatlijst in *Chatcontacten* bevinden, wordt het ID van de ontvanger weergegeven. Als de contactgegevens zich wel in het telefoongeheugen voor contacten bevinden en de telefoon herkent deze gegevens, wordt de naam van de persoon weergegeven. Als u een nieuwe contactgegevens wilt opslaan die zich nog niet in het telefoongeheugen voor contacten bevinden, drukt u op *Opties* en selecteert u

- *Contact opslaan*. Voer de naam van de persoon in. Het contact wordt opgeslagen in het geheugen van de telefoon.
- *Toev. aan contact*. Selecteer in het telefoongeheugen voor contacten het contact waaraan u de nieuwe gegevens wilt toevoegen en druk op *Toevoeg*.

## Deelnemen aan een chatsessie

Als u een chatsessie wilt starten of aan een sessie wilt deelnemen, begint u met het intoetsen van het bericht (of druk op *Opties* en selecteer *Bericht schrijven* om het bericht in te toetsen).








**Tip:** Als tijdens een chatsessie een nieuw bericht binnenkomt van iemand die niet bij de huidige chatsessie betrokken is, wordt het pictogram (☰) bovenaan in het display weergegeven.

Toets uw bericht in en druk op **Opties** voor de volgende mogelijkheden:

- **Verzenden** om het bericht naar het netwerk te zenden. Uw schermnaam wordt aan het bericht toegevoegd.





**Tip:** U kunt het bericht snel verzenden door op  te drukken als u het bericht hebt ingetoetst.

- **Conv. bekijken** om de lopende chatsessie te bekijken. Als u de chatsessie wilt opslaan, drukt u op **Opslaan** en voert u een naam voor de sessie in.
- **Contact opslaan** (zie [Een ontvangen chatbericht lezen](#) op pagina 80).
- **Toev. aan contact** (zie [Een ontvangen chatbericht lezen](#) op pagina 80).
- **Deelnemersgroep** om de leden van de geselecteerde privé-groep weer te geven.
- **Besl. conversatie** om de lopende chatsessie te sluiten.
- **Woordenboek** (zie [Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen](#) op pagina 41).

## Uw eigen instellingen wijzigen

Open het menu **Chatten** en maak verbinding met de chatdienst. Selecteer **Mijn instellingen** om uw eigen beschikbaarheidsgegevens of schermnaam weer te geven en te wijzigen. Selecteer **Beschikbaarheid** en **Beschikb. v. allen** of **Beschikb. v. contn** (of **Offline aangeven**) om in te stellen dat alle andere chatgebruikers of



alleen de contacten in de lijst u kunnen zien als zijnde on line wanneer u verbinding hebt gemaakt met de chatdienst. Wanneer u bent verbonden met de chatdienst, geeft  aan dat u on line bent en  dat u niet zichtbaar bent voor anderen.

## Contacten voor chatsessies

U kunt contacten uit het geheugen van de telefoon toevoegen aan de lijst met chatcontacten.

Maak verbinding met de chatdienst, selecteer *Chatcontacten* en

- druk op *Opties* en selecteer *Contact toev.* om een contact toe te voegen of druk op *Toevoeg.* als u nog geen contacten hebt toegevoegd. Selecteer de naam van het contact dat u aan de lijst met chatcontacten wilt toevoegen. Wanneer het contact is toegevoegd, worden de tekst *Toeg. aan chatcontact.:* en de naam van het contact weergegeven.

Ga naar een contact, druk op *Opties* en selecteer

- *Chatten* om een chatsessie te starten.
- *Contactgegevens* om de gegevens van het geselecteerde contact te zien. Zie [Gegevens van een contact wijzigen of verwijderen](#) op pagina 98 als u de contactgegevens wilt wijzigen.
- *Contact blokkeren* (of *Contact deblokk.*) om de berichten van het geselecteerde contact te blokkeren (of deblokkeren).
- *Contact toev.* om een nieuw contact vanuit het geheugen van de telefoon toe te voegen.
- *Contact verwijd.* om een contact uit de lijst met chatcontacten te verwijderen.



## Berichten blokkeren en vrijgeven

Maak verbinding met de chatdienst en selecteer *Gesprekken* of *Chatcontacten*. Selecteer in de lijst met contacten het contact wiens inkomende berichten u wilt blokkeren. Druk op **Opties**, selecteer *Contact blokkeren* en druk op **OK** om te bevestigen.

Als u de berichten wilt vrijgeven, maakt u verbinding met de chatdienst en selecteert u *Lijst blokkeringen*. Ga naar het contact wiens berichten u wilt vrijgeven en druk op **Deblokk**.

U kunt ook de berichten uit de lijst met contacten blokkeren. Zie [Contacten voor chatsessies](#) op pagina 82.

## Groepen

U kunt privé-groepen voor een chatsessie samenstellen of de openbare groepen gebruiken die door de serviceprovider worden ingebracht. De privé-groepen bestaan alleen tijdens een bepaalde chatsessie. U kunt aan een privé-groep alleen de on line contacten uit uw lijst met contacten (en dus het geheugen van de telefoon) toevoegen (zie [Namen telefoonnummers opslaan \(Contact toevoegen\)](#) op pagina 94).

### Openbare groepen

U kunt bookmarks aanbrengen voor de openbare groepen die uw serviceprovider inbrengt. Maak verbinding met de chatdienst en selecteer achtereenvolgens *Groepen* en *Openbare groepen*. Druk op **Opties** en selecteer

- *Aanmeld bij groep*; voer uw schermnaam in als u geen lid bent van de groep.
- *Groep verwijderen* om een groep uit de lijst te verwijderen.





- *Groepen zoeken* om naar een groep te zoeken op groepslid, groepsnaam, onderwerp of ID.

### Een privé-groep maken

Maak verbinding met de chatdienst en selecteer achtereenvolgens *Groepen* en *Groep maken*. Voer de naam van de groep in en vervolgens de schermnaam die u als alias in deze groep wilt gebruiken. U kunt in verschillende groepen verschillende schermnamen gebruiken. Druk op *Toevoeg.* om de lijst met contacten weer te geven. Selecteer een naam in de lijst om deze toe te voegen aan de lijst met privé-groepen. Als u meer namen aan de lijst wilt toevoegen, drukt u op *Opties*, selecteert u *Deelnr. toevoegen* en selecteert u een nieuwe naam.

Als u een naam uit de lijst met privé-groepen wilt verwijderen, gaat u naar de naam, drukt u op *Opties* en selecteert u *Deelnr. verwijd.*

Aan de nieuwe leden die u aan de groep hebt toegevoegd, moet u een uitnodiging sturen. Druk op *Opties* en selecteer *Uitnodig. verzend.* Als *Uitnodiging:* wordt weergegeven, toetst u de tekst voor de uitnodiging in.

U kunt alleen on line contacten selecteren. Deze worden aangeduid met  in de lijst met contacten van de telefoon. Off line contacten worden aangeduid met .

### Spraakberichten

Voicemail is een netwerkdienst, waarop u zich mogelijk eerst moet abonneren. Neem contact op met de netwerkexploitant voor meer informatie en voor het voicemailnummer.




Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten* en *Spraakberichten*.  
Selecteer


- *Luisteren naar voicemail* als u uw voicemail wilt bellen op het telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in het menu *Nummer voicemailbox*.

Als u over twee telefoonlijnen beschikt (netwerkdienst), kan elke telefoonlijn een eigen voicemailnummer hebben. Zie *Oproepinstellingen* op pagina 121.

- *Nummer voicemailbox* om het voicemailnummer in te toetsen, te zoeken of te wijzigen en druk op **OK** om het op te slaan.

Als dit door het netwerk wordt ondersteund, geeft het pictogram  aan dat nieuwe voicemailberichten zijn ontvangen. Druk op **Luister** om het voicemailnummer te bellen.



Tip: Als u  ingedrukt houdt, wordt het nummer van uw voicemailbox gebeld.

## Informatieberichten

Met de netwerkdienst voor informatieberichten kunt u berichten over verschillende onderwerpen ontvangen van de serviceprovider. Deze onderwerpen kunnen bijvoorbeeld betrekking hebben op het weer of verkeersinformatie. Vraag uw serviceprovider welke items beschikbaar zijn en wat de nummers daarvan zijn.



## Berichtinstellingen

De berichtinstellingen hebben invloed op de wijze waarop de berichten worden verzonden, ontvangen en weergegeven.

### Instellingen voor tekst- en e-mailberichten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen*, *Tekstberichten* en *Verzendt profiel*.
2. Als meer dan één berichtprofielset door de SIM-kaart wordt ondersteund, selecteert u de set die u wilt wijzigen.
  - Selecteer *Nr. berichtencentrale* om het telefoonnummer van de berichtencentrale voor het verzenden van tekstberichten op te slaan. Dit nummer krijgt u van de serviceprovider.
  - Selecteer *Berichten verzenden als* om het berichttype *Tekst*, *E-mail*, *Semafoonoproep* of *Fax* te selecteren.
  - Selecteer *Geldigheid van berichten* om op te geven hoe lang het netwerk moet proberen om uw bericht af te leveren.
  - Selecteer voor het berichttype *Tekst* de optie *Standaard nr. ontvanger* om een standaardnummer op te slaan waarnaar berichten voor dit berichtprofiel moeten worden verzonden.  
Selecteer voor het berichttype *E-mail* de optie *E-mailserver* om het nummer van de e-mailserver op te slaan.
  - Selecteer *Afleveringsrapporten* om het netwerk te vragen om afleveringsrapporten van uw tekstberichten te verzenden (netwerkdienst).



- Selecteer *GPRS gebruiken* en selecteer *Ja* om GPRS in te stellen als de gewenste SMS-drager. Stel bovendien de *GPRS-verbinding* in op *Altijd online* (zie (E)GPRS-verbinding op pagina 120).
- Selecteer *Antwoord via zelfde centrale* om de ontvanger van uw bericht toe te staan een antwoord te verzenden via uw berichtencentrale (netwerkdienst).
- Selecteer *Naam van dit profiel wijzigen* om de naam van het geselecteerde berichtprofiel te wijzigen. Het menu met berichtprofielen wordt uitsluitend weergegeven als uw SIM-kaart meerdere sets ondersteunt.

## Instellingen overschrijven

Wanneer het berichtengeheugen vol is, kan de telefoon geen nieuwe berichten ontvangen of verzenden. U kunt wel instellen dat oude tekstberichten in de mappen *Inbox* en *Verzonden items* automatisch door nieuwe berichten moeten worden overschreven.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen*, *Tekstberichten* en *Overschrijven in Verz. items*. of *Overschrijven in Inbox*. Selecteer *Toegestaan* om in te stellen dat de oude tekstberichten in de map *Verzonden items* of de map *Inbox* moeten worden vervangen.

## Instellingen voor multimedieberichten

U kunt de verbindinginstellingen voor multimedia ontvangen als OTA-bericht van de netwerkexploitant of serviceprovider. Zie [Dienst voor OTA-instellingen](#) op pagina 34 voor meer informatie over het ontvangen van instellingen als OTA-bericht (over-the-air).



## De instellingen handmatig intoetsen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen* en *Multimediaber*. Selecteer

- *Verz. berichten opslaan*. Selecteer *Ja* om op te geven dat verzonden multimediaberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*. Als u *Nee* selecteert, worden de verzonden berichten niet opgeslagen.
- *Afleveringsrapporten* om het netwerk te vragen om afleveringsrapporten van uw berichten te verzenden (netwerkdienst).
- *Afbeelding verkleinen* om het beeldformaat te definiëren wanneer u de afbeelding opneemt in het multimediabericht.
- *Standaard timing dia's* om de standaardtijd te selecteren van dia's voor multimediaberichten.
- *Ontvangst multimedia toestaan*. Selecteer *Nee*, *Ja* of *In eigen netwerk* om de multimediadienst te gebruiken. Als u *In eigen netwerk* selecteert, kunt u geen multimediaberichten ontvangen wanneer u zich buiten het bereik van uw eigen netwerk bevindt. De standaardinstelling is *In eigen netwerk*.
- *Inkomende multimediaberichten*. Selecteer *Ophalen* als nieuwe multimediaberichten automatisch moeten worden opgehaald, of selecteer *Weigeren* als u geen multimediaberichten wilt ontvangen. Deze instelling wordt niet weergegeven als de optie *Ontvangst multimedia toestaan* is ingesteld op *Nee*.





- *Instellingen verbinding* om de verbindinginstellingen voor het ophalen van multimediaberichten te definiëren. Selecteer eerst *Actieve multimediainstellingen* en activeer de set waarin u de verbindinginstellingen wilt opslaan. Selecteer *Actieve multimediainst. bewerken* en wijzig de actieve instellingen.

Selecteer de instellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in. Neem contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider voor de instellingen.

- *Naam set instellingen.* Toets een nieuwe naam in voor de verbindingset en druk op **OK**.
- *Homepage.* Toets het homepage-adres van de gewenste serviceprovider in, druk op  voor een punt en druk op **OK**.
- *Proxy's.* Selecteer *Inschakelen* of *Uitschakelen*.
- Als u de proxy's hebt ingeschakeld, kunt u de *Primaire proxy* en *Secundaire proxy* selecteren en deze vervolgens bewerken.
- *Gegevensdrager.* Selecteer *GPRS*.
- *Instellingen drager* om de instellingen voor de geselecteerde drager te definiëren.
  - *GPRS-toegangspunt.* Toets de naam van het toegangspunt in om een verbinding met een GPRS-netwerk tot stand te brengen en druk op **OK**.
  - *Verificatietype.* Selecteer *Beveiligd* of *Normaal*.
  - *Gebruikersnaam.* Toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.



- *Wachtwoord.* Toets het wachtwoord in en druk op **OK**.
- *Advertenties toestaan.* U kunt opgeven of u advertenties wilt ontvangen of weigeren. Deze instelling wordt niet weergegeven als de optie *Ontvangst multimedia toestaan* is ingesteld op *Nee*.

## Instelling lettergrootte

Als u de lettergrootte voor het lezen en schrijven van berichten wilt instellen, drukt u op **Menu** en selecteert u *Berichten*, *Berichtinstellingen*, *Overige inst.* en *Lettergrootte*.

## Dienstopdrachten

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten* en *Dienstopdrachten*. Vanuit dit submenu verzendt u serviceaanvragen (ook wel USSD-opdrachten genoemd) naar de netwerkexploitant. Dit kunnen bijvoorbeeld activeringsopdrachten voor netwerkdiensten zijn.

## ■ Oproep-info (menu 2)

Uw telefoon registreert gemiste, ontvangen en uitgaande oproepen, evenals de lengte van uw gesprekken.

Gemiste en ontvangen oproepen worden alleen geregistreerd als het netwerk deze functies ondersteunt, de telefoon ingeschakeld is en zich binnen het servicegebied van het netwerk bevindt.




Wanneer u op **Opties** drukt in het menu *Gemiste oproepen*, *Ontvangen oproepen* en *Laatst gekozen nummers*, kunt u de datum en tijd van het gesprek weergeven, het telefoonnummer wijzigen of uit de lijst verwijderen, het nummer opslaan in *Contacten*, of een bericht naar het nummer zenden.

## Lijsten met laatste oproepen

Druk op **Menu**, selecteer *Oproep-info* en selecteer vervolgens



- *Gemiste oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste 20 telefoonnummers vanwaar men u zonder succes heeft gebeld (netwerkdienst). Het cijfer voorafgaand aan de naam of het telefoonnummer geeft aan hoe vaak deze beller heeft geprobeerd om u te bereiken.



**Tip:** Wanneer een melding over een gemiste oproep wordt weergegeven, kunt u op **Tonen** drukken om de lijst met telefoonnummers weer te geven. Ga naar het nummer dat u wilt terugbellen en druk op .

- *Ontvangen oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste 20 telefoonnummers waarvan u oproepen hebt geaccepteerd (netwerkdienst).
- *Laatst gekozen nummers* om een lijst weer te geven met de laatste 20 telefoonnummers die u hebt gebeld of geprobeerd te bellen.



**Tip:** Druk vanuit de standby-modus eenmaal op  om de lijst met gekozen nummers te openen. Ga naar het gewenste nummer of de gewenste naam en druk op  om het nummer te bellen.



- *Laatste oproepen verwijderen* om de lijsten met laatste oproepen te wissen. Geef aan of u alle telefoonnummers uit de lijst met laatste oproepen wilt verwijderen, of alleen de nummers van gemiste oproepen, ontvangen oproepen of gekozen nummers. U kunt deze actie niet ongedaan maken.

## Gesprekstellers en kostentellers



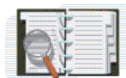
**Opmerking:** De gespreksduur die door de netwerkexploitant in rekening wordt gebracht voor oproepen en diensten kan variëren afhankelijk van de netwerkfuncties, afrondingen, belastingen, enzovoort.

Druk op **Menu**, selecteer *Oproep-info* en selecteer vervolgens

- *Gespreksduur tonen*. Blader om de tijdsduur van inkomende en uitgaande gesprekken weer te geven in uren, minuten en seconden. U hebt de beveiligingscode nodig om de tellers op 0 te zetten.  
Als u over twee telefoonlijnen beschikt (netwerkdienst), kan elke telefoonlijn eigen gespreksduurtellers hebben. De tellers voor de geselecteerde lijn worden weergegeven. Zie *Oproepinstellingen* op pagina 121.
- *GPRS-gegevensteller*. Blader om de hoeveelheid verzonden of ontvangen gegevens uit de laatste sessie te controleren, de totale hoeveelheid ontvangen en verzonden gegevens te bekijken en de tellers op 0 te zetten. De tellereenheid is een byte. U hebt de beveiligingscode nodig om de tellers op 0 te zetten.
- *GPRS-verbindingstimer*. Blader om de duur van de laatste GPRS-verbinding of de totale GPRS-verbinding te controleren. U kunt de tellers ook op 0 zetten. U hebt de beveiligingscode nodig om de tellers op 0 te zetten.




## ■ Contacten (menu 3)



U kunt namen en nummers (contactgegevens) opslaan in het geheugen van de telefoon en het geheugen van de SIM-kaart.

- In het telefoongeheugen kunt u maximaal 500 namen opslaan met nummers en tekstaantekeningen voor elke naam. U kunt ook een afbeelding opslaan voor een bepaald aantal namen. Het aantal namen dat kan worden opgeslagen, is afhankelijk van de lengte van de namen, het aantal telefoonnummers en tekstitems en de lengte daarvan.

De lijst met contacten maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

- De telefoon ondersteunt SIM-kaarten waarop maximaal 250 namen en telefoonnummers kunnen worden opgeslagen. Namen en nummers die in het geheugen van de SIM-kaart zijn opgeslagen, worden aangeduid met .

In de dynamische lijst met contacten (Aanwezigheid) kunt u uw huidige beschikbaarheidsstatus publiceren om te communiceren met personen die toegang hebben tot deze dienst en die deze informatie opvragen. In het menu [Abonneenamen](#) menu en in de uitgebreide weergave van een naam in [Contacten](#) kunt u de beschikbaarheidsstatus weergeven van alle contacten die zijn opgenomen in uw abonnement.

## Instellingen selecteren voor de lijst met contacten

Druk op [Menu](#) en selecteer achtereenvolgens [Contacten](#) en [Instellingen](#). Selecteer



- *Actief geheugen* om het geheugen te selecteren dat u voor de lijst met contacten wilt gebruiken. Selecteer *Telefoon en SIM* om namen en nummers op te halen uit beide geheugens. De namen en nummers worden in dat geval opgeslagen in het geheugen van de telefoon.
- *Weergave Contacten* om aan te geven hoe de namen, nummers en afbeeldingen in de lijst met contacten moeten worden weergegeven.
- *Geheugenstatus* om de beschikbare ruimte in het geselecteerde geheugen voor contacten weer te geven.

## Namen telefoonnummers opslaan (Contact toevoegen)

Namen en nummers worden opgeslagen in het actieve geheugen (zie [Instellingen selecteren voor de lijst met contacten](#) hierboven).

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Contact toev.*
2. Toets de naam in en druk op **OK**. Zie [Gewone tekstinvoer](#) op pagina 43.
3. Toets het telefoonnummer in en druk op **OK**. Zie [Opbellen](#) op pagina 36 voor het intoetsen van nummers.
4. Wanneer de naam en het nummer zijn opgeslagen, drukt u op **OK**.





**Tip: Snel opslaan:** toets het telefoonnummer in vanuit de standby-modus. Druk op *Opties* en selecteer *Opslaan*. Toets de naam in, druk op **OK** en opnieuw op **OK**.



## Meerdere nummers of tekstaantekeningen per naam opslaan

U kunt verschillende typen telefoonnummers en korte tekstitems per naam opslaan in de lijst met contacten in het interne geheugen.

Het eerste nummer dat is opgeslagen, wordt automatisch ingesteld als het standaardnummer. Dit nummer wordt aangeduid met een kader rond de nummertype-indicator, bijvoorbeeld . Wanneer u een naam in de lijst met contacten selecteert, bijvoorbeeld om te bellen, wordt automatisch het standaardnummer gekozen, tenzij u een ander nummer selecteert.

1. Zorg ervoor dat het gebruikte geheugen *Telefoon* of *Telefoon en SIM* is. Zie [Instellingen selecteren voor de lijst met contacten](#) op pagina 93.
2. Als u de lijst met namen en telefoonnummers wilt weergeven, drukt u op  vanuit de standby-modus.
3. Blader in de lijst met contacten in het interne geheugen naar de naam waaraan u een nieuw nummer of een nieuwe tekstaantekening wilt toevoegen en druk op **Gegev.**
4. Druk op **Opties** en selecteer *Nr. toevoegen* of *Info toevoegen*.
5. Als u een nummer of gegeven wilt toevoegen, selecteert u respectievelijk een van de nummertypen of teksttypen.
  - Als u het teksttype *Gebruikers-ID* selecteert:  
Selecteer *Zoeken* om naar een ID te zoeken op basis van een mobiel nummer of een e-mailadres op de server van de netwerkexploitant of serviceprovider als u verbonden bent met de aanwezigheidsdienst. Zie [Mijn aanwezigheid](#) op pagina 99. Als slechts één ID wordt gevonden, wordt deze



automatisch opgeslagen. Als er meerdere ID's zijn, kunt u de ID opslaan door op **Opties** te drukken en *Opslaan* te selecteren.

Als u de ID wilt intoetsen, selecteert u *ID handm. opgev.* Toets de ID in en druk op **OK** om deze op te slaan.


Als u het nummer- of teksttype wilt wijzigen, selecteert u *Type wijzigen* in de lijst met opties. U kunt een ID-type niet wijzigen wanneer dit zich in de lijst *Chatcontacten* of de lijst *Abonneenamen* bevindt.

Als u het geselecteerde nummer wilt instellen als standaardnummer, selecteert u *Als standaard.*

6. Toets het nummer of de tekst in en druk op **OK** om de gegevens op te slaan.
7. Druk op **Terug** en vervolgens op **Uit** om terug te keren naar de standby-modus.

## Een afbeelding toevoegen aan een naam of nummer in de lijst met contacten


U kunt een afbeelding in een ondersteunde indeling toevoegen aan een naam of nummer in het interne geheugen van de telefoon.


Druk vanuit de standby-modus op , ga naar het contact waaraan u een afbeelding wilt toevoegen en druk op **Gegev.** Druk op **Opties** en selecteer *Afb. toevoegen*. Een lijst met mappen in de *Galerij* wordt geopend. Ga naar de gewenste afbeelding, druk op **Opties** en selecteer *Opsl. in contn.* Er wordt een kopie van de afbeelding aan de contactgegevens toegevoegd.





## Zoeken naar een contact


1. Druk op **Menu** en selecteer **Contacten** en **Zoeken**. Als u snel een contactnaam wilt opzoeken, drukt u op  in de standby-modus.
2. U kunt de eerste tekens van de naam waarnaar u zoekt, intoetsen in het zoekvenster.


Druk op  en  om te bladeren door de namen in de lijst. Druk op  en  om de cursor te verplaatsen in het zoekvenster.

3. Ga naar de gewenste naam en druk op **Gegev.** Blader om de gegevens van het geselecteerde contact te zien.

De aangemelde contacten worden verschillend weergegeven, afhankelijk van de keuze voor **Weergave Contacten** (zie **Instellingen selecteren voor de lijst met contacten** op pagina 93). Ofwel alleen het beschikbaarheidspictogram wordt weergegeven, ofwel het beschikbaarheidspictogram, het persoonlijke logo en het statusbericht worden weergegeven. Druk op **Gegev.** om alle dynamische gegevens weer te geven.



**Tip: Een contact weergeven.** Als u snel een bepaalde naam met het standaardnummer wilt weergeven, houdt u  ingedrukt als u bij de naam komt terwijl u door de lijst met contacten bladert.

Als u het volledige statusbericht wilt weergeven, drukt u op **Gegev.** en houdt u  ingedrukt wanneer u bij het dynamische contact komt terwijl u door de lijst met contacten bladert.



## Contacten verwijderen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Verwijderen* om contacten en alle bijbehorende gegevens te verwijderen.

- Als u contacten een voor een wilt wissen, selecteert u *Eén voor één* en gaat u naar de gewenste naam. Druk op **Verwijder** en druk vervolgens op **OK** om te bevestigen.  
Als het contact een ID in de lijst *Chatcontacten* of de lijst *Abonneenamen* heeft, wordt het bericht *Aanwezigheidsinfo wordt verwijderd* weergegeven voordat het contact wordt verwijderd.
- Als u alle contacten tegelijkertijd uit de lijst wilt verwijderen, selecteert u *Alles verwijderen* en gaat u naar een van de geheugens, *Telefoon* of *SIM-kaart*. Druk vervolgens op **Verwijder**. Druk op **OK** en bevestig deze actie met de beveiligingscode.

## Gegevens van een contact wijzigen of verwijderen

Zoek naar het contact dat u wilt wijzigen of verwijderen en druk op **Gegev.**

Ga naar de naam, het nummer, de tekstaantekening of de afbeelding die u wilt wijzigen of verwijderen en druk op **Opties**.

- Als u een naam, nummer, tekstaantekening of afbeelding wilt wijzigen, selecteert u respectievelijk *Naam bewerken*, *Nr. bewerken*, *Info bewerken* of *Afb. wijzigen*.

U kunt een ID niet wijzigen of verwijderen wanneer deze zich in de lijst *Chatcontacten* of de lijst *Abonneenamen* bevindt.



- Als u een nummer of tekstaantekening wilt verwijderen, selecteert u respectievelijk *Nr. verwijderen* of *Gegev. verwijder*.
- Als u de bij een contact behorende afbeelding wilt verwijderen, selecteert u *Afb. verwijderen*. Als u een afbeelding verwijdert uit de lijst met contacten, wordt de afbeelding niet verwijderd uit de *Galerij*.




## Mijn aanwezigheid

Met behulp van de aanwezigheidsdienst (netwerkdienst) kunt u uw aanwezigheidsstatus delen met andere gebruikers, bijvoorbeeld familie, vrienden en collega's. De aanwezigheidsgegevens omvatten uw beschikbaarheid, een statusbericht en een persoonlijk logo. Andere gebruikers die toegang hebben tot de dienst en die uw gegevens opvragen, kunnen deze status zien. De opgevraagde gegevens worden weergegeven bij *Abonneenamen* in het menu *Contacten* van degene die de gegevens opvraagt. U kunt de gegevens die u met anderen wilt delen, aanpassen en u kunt instellen wie uw status kan bekijken.

Voordat u de aanwezigheidsdienst kunt gebruiken, moet u zich op deze dienst abonneren. Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid, tarieven en abonnementsmogelijkheden voor de dienst. Bij de netwerkexploitant of serviceprovider kunt u ook een unieke ID, een wachtwoord en de instellingen voor de dienst ophalen. Zie [Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole](#) op pagina 126 voor de configuratie van de vereiste instellingen voor de aanwezigheidsdienst. Terwijl u met de aanwezigheidsdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken. De aanwezigheidsdienst is actief op de achtergrond.



Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Mijn aanwezigheid*.  
Selecteer

- *Verbinden met aanwezigh.dienst* (of *Verbinding verbreken*) om verbinding te maken met de dienst (of om de verbinding te verbreken).
- *Mijn huidige aanwezigheid* om uw aanwezigheidsstatus te wijzigen. Selecteer
  - *Huidige aanwezigheid weergeven* en selecteer *Aanwez. privé* of *Aanwez. openb.* om uw huidige privé- of openbare status weer te geven.
  - *Mijn beschikbaarheid* om uw status in te stellen op *Beschikbaar* (aangeduid met ) , op *Bezet* (aangeduid met ) of op *Niet beschikb.* (aangeduid met ) .
  - *Mijn aanwezigheidsbericht* en toets de tekst in die aan anderen moet worden weergegeven. U kunt ook op *Opties* drukken, *Vorige berichten* selecteren en een oud bericht als statusbericht selecteren.
  - *Mijn aanwezigheidslogo* om uw persoonlijke logo te selecteren in de map *Grafisch* van de Galerij. Als u *Standaard* selecteert, wordt het logo niet gepubliceerd.
  - *Tonen aan* om de groepen te selecteren waaraan u uw aanwezigheidsstatus wilt weergegeven of niet wilt weergeven.

Selecteer *Privé en openbaar* om de contacten in uw privé-lijst toegang te geven tot al uw aanwezigheidsgegevens: beschikbaarheid, statusbericht en logo. Andere contacten kunnen uitsluitend uw beschikbaarheid zien.



Selecteer *Privé-toegang* om de contacten in uw privé-lijst toegang te geven tot al uw aanwezigheidsgegevens (beschikbaarheid, statusbericht en logo). Andere gebruikers zien geen gegevens.

Als u *Niemand* selecteert, kan niemand uw aanwezigheidsgegevens zien.

- *Toegang* en selecteer
  - *Hoge toegang* om alle personen weer te geven die zich hebben geabonneerd op uw aanwezigheidsinformatie.
  - *Privé-lijst*, een lijst met alle personen die al uw aanwezigheidsgegevens (beschikbaarheid, statusbericht en logo) mogen zien. U kunt uw eigen privé-lijst beheren. Personen die niet in de privé-lijst zijn opgenomen, kunnen alleen uw beschikbaarheid zien.
  - *Blokkeerlijst* om alle personen weer te geven die uw aanwezigheidsgegevens niet mogen zien.
- *Instellingen* en selecteer
  - *Huidige aanwezig. standby tonen* om het huidige statuspictogram in de standby-modus weer te geven.
  - *Gegevens bijw. met profielen* om te selecteren of u *Mijn aanwezigheidsbericht* en *Mijn beschikbaarheid* handmatig of automatisch wilt bijwerken door koppeling aan het actieve profiel. Zie ook [Profielen](#) op pagina 110. U kunt geen aangepast statuslogo koppelen aan een profiel.
  - *Verbindingstype* om te selecteren of automatisch verbinding met de dienst moet worden gemaakt wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.



- *Verbindingsinstell.*, zie [Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole](#) op pagina 126.

## Aangemelde contacten

U kunt een lijst samenstellen met de contacten waarvan u de aanwezigheidsgegevens wilt bijhouden. U kunt de gegevens weergeven als de contacten dat toelaten en als de toegang niet wordt geweigerd door het contact of het netwerk. De geabonneerde contacten kunt u bekijken door de lijst met contacten door te bladeren of door het menu *Abonneenamen* te openen.

Zorg ervoor dat het gebruikte geheugen *Telefoon* of *Telefoon en SIM* is. Zie [Instellingen selecteren voor de lijst met contacten](#) op pagina 93.

Als u verbinding wilt maken met de aanwezigheidsdienst, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Contacten*, *Mijn aanwezigheid* en *Verbinden met aanwezigheidsdienst*. U kunt de geabonneerde contacten ook bekijken wanneer u niet met de aanwezigheidsdienst verbonden bent. De aanwezigheidsgegevens van het contact worden dan echter niet weergegeven.


## Contacten toevoegen aan de geabonneerde contacten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Abonneenamen*. Als u niet verbonden bent met de aanwezigheidsdienst, wordt gevraagd of u nu verbinding wilt maken.
2. Als u geen contacten hebt opgenomen in de lijst, drukt u op **Toevoeg**. Als wel contacten in de lijst zijn opgenomen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Nieuw abonneren*. De lijst met contacten wordt weergegeven.



3. Selecteer een contact in de lijst. Als voor het contact een ID is opgeslagen, wordt het contact toegevoegd aan de lijst met geabonneerde contacten. Als er meerdere ID's zijn, selecteert u een ID. Nadat u zich op het contact hebt geabonneerd, wordt *Abonnement geactiveerd* weergegeven.



**Tip:** Als u zich op een contact in de lijst *Contacten* wilt abonneren, drukt u vanuit de standby-modus op  en gaat u naar het gewenste contact. Druk op *Gegev.* en selecteer *Opties*. Selecteer *Aanw.info aanvr.* en vervolgens *Als abonnement* om u te abonneren.

Als u alleen de aanwezigheidsgegevens wilt weergeven maar u niet op het contact wilt abonneren, selecteert u *Aanw.info aanvr.* en vervolgens *Slechts één keer*.

## De geabonneerde contacten weergeven

Zie ook [Zoeken naar een contact](#) op pagina 97 voor informatie over het weergeven van aanwezigheidsgegevens.

1. Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Abonneenamen*.

De statusgegevens van het eerste contact in de lijst met geabonneerde contacten worden weergegeven. De gegevens die deze persoon wil weergeven aan anderen, kunnen onder meer bestaan uit tekst en de volgende pictogrammen:



geven aan dat de persoon beschikbaar, verborgen of niet beschikbaar is.




geeft aan dat de aanwezigheidsgegevens van de persoon niet beschikbaar zijn.



2. Druk op **Opties** en selecteer

- **Nieuw abonneren** om een nieuw contact toe te voegen aan de lijst met geabonneerde contacten.
- **Details bekijken** om de gegevens van het geselecteerde contact te zien.
- **Chatten** om een chatsessie te starten.
- **Bericht verzenden** om een tekstbericht aan het geselecteerde contact te verzenden.
- **E-mail via SMS** om een e-mailbericht aan het geselecteerde contact te verzenden.
- **Visitek. verzenden** om een visitekaartje aan het geselecteerde contact te verzenden.
- **Abonn. opzeggen** om het geselecteerde contact uit de lijst met geabonneerde contacten te verwijderen.

### Abonnement op een contact opzeggen

- Als u het abonnement op een contact in de lijst **Contacten** wilt opzeggen, drukt u vanuit de standby-modus op  en gaat u naar het gewenste contact. Druk op **Gegev.**, selecteer de ID en druk vervolgens op **Opties**. Druk op **Abonn. opzeggen** en druk op **OK** om te bevestigen.
- Zie **De geabonneerde contacten weergeven** op pagina 103 voor meer informatie over het opzeggen van een abonnement via **Abonneenamen**.





## Contactgegevens kopiëren

U kunt namen en telefoonnummers van het telefoongeheugen naar het SIM-kaartgeheugen kopiëren en vice versa. Tekstaantekeningen, bijvoorbeeld e-mailadressen, die in het interne geheugen van de telefoon zijn opgeslagen, worden niet naar de SIM-kaart gekopieerd.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Kopiëren*.
2. Selecteer de kopieerrichting, *Van telefoon naar SIM-kaart* of *Van SIM-kaart naar telefoon*.
3. Selecteer *Eén voor één*, *Alles kopiëren* of *Standaard nrs.*
  - Als u *Eén voor één* hebt geselecteerd, gaat u naar de naam die u wilt kopiëren en drukt u op **Kopiëren**.  
*Standaard nrs.* wordt weergegeven als u van de telefoon naar de SIM-kaart kopieert. Alleen de standaardnummers worden gekopieerd.
4. Selecteer *Origin. behouden* of *Origin. verpl.* om aan te geven of u de oorspronkelijke namen en nummers wilt behouden of wissen.
  - Als u *Alles kopiëren* of *Standaard nrs.* selecteert, drukt u op **OK** wanneer *Beginnen met kopiëren?* of *Verplaatsen starten?* wordt weergegeven.

## Een visitekaartje zenden en ontvangen

U kunt contactgegevens als visitekaartje verzenden naar en ontvangen van een compatibel apparaat dat de vCard-norm ondersteunt.



Wanneer u een visitekaartje hebt ontvangen, drukt u op **Tonen** en selecteert u **Opslaan** om het visitekaartje op te slaan in het telefoongeheugen. Als u het visitekaartje wilt negeren, drukt u op **Uit** en vervolgens op **OK**.

Zoek naar de gewenste naam en het gewenste telefoonnummer in de lijst met contacten, druk achtereenvolgens op **Gegev.** en **Opties** en selecteer **Visitek. verzenden** om het visitekaartje te verzenden.

- Als u het visitekaartje wilt verzenden via infrarood, selecteert u **Via infrarood**. Zie **Infrarood** op pagina 117.
- Als u het visitekaartje wilt verzenden als OTA-bericht (als dit door het netwerk wordt ondersteund), selecteert u **Via SMS**.

## Snelkeuze

Als u een nummer wilt toekennen aan een snelkeuzetoets, drukt u op **Menu** en selecteert u **Contacten**. Selecteer **Snelkeuze** en ga naar het gewenste snelkeuzenummer.

Druk op **Wijs toe**, of druk op **Opties** en selecteer **Wijzigen** als al een nummer aan de toets is toegewezen. Druk op **Zoeken** en selecteer eerst de naam en dan het nummer dat u aan de toets wilt toekennen. Als de functie **Snelkeuze** is uitgeschakeld, wordt gevraagd of u deze functie wilt activeren. Zie ook **Snelkeuze** in **Oproepinstellingen** op pagina 121.

Zie **Snelkeuzetoetsen** op pagina 37 voor meer informatie over het bellen met behulp van snelkeuzetoetsen.



## Spraakgestuurde nummerkeuze

U kunt een telefoonnummer kiezen door een spraaklabel voor het nummer in te spreken. Elk gesproken woord, bijvoorbeeld een naam, kan een spraaklabel vormen. U kunt maximaal tien spraaklabels toevoegen.

Houd rekening met het volgende voordat u voicodialling gebruikt:

- Voice tags zijn niet taalgevoelig. Ze zijn afhankelijk van de stem van de spreker.
- Voice tags zijn gevoelig voor achtergrondgeluiden. Neem de voice tags op en speel ze af in een rustige omgeving.
- Houd de telefoon in de normale positie tegen uw oor als u een voice tag opneemt of een nummer kiest via een voice tag.
- Erg korte namen worden niet geaccepteerd. Gebruik lange namen en vermijd het gebruik van soortgelijke namen voor verschillende nummers.





**Opmerking:** U moet de voice tag exact zo uitspreken als u deze hebt opgenomen. Dit kan in bepaalde omstandigheden moeilijkheden opleveren, bijvoorbeeld in een drukke omgeving of tijdens een noodgeval. Zorg dus dat u niet uitsluitend van voice tags afhankelijk bent.

## Spraaklabels toevoegen en beheren

Zorg dat in het telefoongeheugen de contacten aanwezig zijn waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen. U kunt ook spraaklabels toevoegen aan namen in het geheugen van de SIM-kaart. Als u de SIM-kaart echter door een nieuwe kaart vervangt, moet u eerst de oude spraaklabels verwijderen voordat u nieuwe spraaklabels kunt toevoegen.

Spraaklabels maken gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).



1. Druk vanuit de standby-modus op .
2. Ga naar het contact waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen en druk op **Gegev.** Ga naar het gewenste telefoonnummer en druk op **Opties.**
3. Selecteer *Spraaklabel toev.*
4. Druk op **Starten** en spreek de woorden die u als spraaklabel wilt opnemen, duidelijk uit. Na de opname wordt de spraaklabel afgespeeld.  
Als de spraaklabel is opgeslagen, wordt de tekst *Spraaklabel opgeslagen* weergegeven, klinkt een toon en wordt het pictogram  achter het telefoonnummer met de spraaklabel weergegeven.

U kunt de spraaklabels controleren door op **Menu** te drukken en achtereenvolgens *Contacten* en *Spraaklabels* te selecteren. Ga naar het contact met de gewenste spraaklabel, druk op **Opties** en selecteer een optie om de opgenomen spraaklabel te beluisteren, verwijderen of wijzigen.

### Bellen met behulp van een spraaklabel

Als u gebruik maakt van een toepassing die de GPRS-verbinding gebruikt voor het verzenden of ontvangen van gegevens, moet u eerst deze toepassing sluiten voordat u spraakgestuurde nummerkeuze kunt gebruiken.


1. Houd vanuit de standby-modus de toets volume-omlaag ingedrukt of houd **Contact.** (of **Favoriet.**) ingedrukt. U hoort een korte toon en de tekst *Nu spreken a.u.b.* wordt weergegeven.
2. Spraak de spraaklabel duidelijk uit. Als de spraaklabel wordt herkend, wordt deze afgespeeld en wordt vervolgens na anderhalve seconde het nummer gekozen.



Als u een compatible hoofdtelefoon met hoofdtelefoontoets gebruikt, houdt u de hoofdtelefoontoets ingedrukt om spraakgestuurde nummerkeuze te starten.

## Infonummers en dienstnummers

De serviceprovider heeft mogelijk informatienummers of dienstnummers op de SIM-kaart opgenomen.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Infonummers* of *Dienstnummers*. Ga naar een dienstnummer of naar het gewenste informatienummer binnen een categorie en druk op  om het nummer te bellen.

## Eigen nummers

De telefoonnummers die aan de SIM-kaart zijn toegekend, worden opgeslagen onder *Eigen nummers*, als dit door de kaart wordt ondersteund. Als u de nummers wilt zien, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Contacten* en *Eigen nummers*. Ga naar de gewenste naam of het gewenste nummer en druk op **Bekijken**.

## Bellergroepen

U kunt de namen en telefoonnummers in *Contacten* indelen in bellergroepen. Voor elke bellergroep kunt u instellen dat een bepaalde beltoon moet klinken en een geselecteerde afbeelding in het display moet worden weergegeven wanneer u wordt gebeld door een telefoonnummer uit de groep (zie onder). Zie *Waarschuwen bij* onder *Tooninstellingen* op pagina 112 als u de telefoon zodanig



wilt instellen dat deze alleen overgaat wanneer oproepen worden ontvangen van de telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep.

Druk op **Menu**, selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Bellersgroepen* en selecteer de gewenste bellergroep. Selecteer

- *Groepstitel*, toets een nieuwe naam voor de bellergroep in en druk op **OK**.
- *Groepsbeltoon* en selecteer de beltoon die u voor de groep wilt instellen. De beltoon *Standaard* is geselecteerd voor het actieve profiel.
- *Groepslogo* en selecteer *Aan* om het groepslogo weer te geven, *Uit* om het groepslogo niet weer te geven, of *Bekijken* om het logo te bekijken.
- *Leden* om een naam aan de bellergroep toe te voegen. Als er geen namen in de groep aanwezig zijn, drukt u op **Toevoeg**. Druk anders op **Opties** en selecteer *Contact toev*. Ga naar de naam die u aan de groep wilt toevoegen en druk op **Toevoeg**.

Als u een naam uit de bellergroep wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste naam, drukt u op **Opties** en selecteert u *Contact verwijd*.

## ■ Instellingen (menu 4)



### Profielen

De telefoon heeft verschillende instellingsgroepen ofwel profielen, waarvoor u de telefoongeluiden voor verschillende gebeurtenissen en omgevingen kunt instellen. Nadat u de profielen aan uw wensen hebt aangepast, hoeft u een profiel alleen



maar te activeren als u dit wilt gebruiken. De volgende profielen zijn beschikbaar: *Normaal*, *Stil*, *Vergadering*, *Buiten* en *Semafoon*.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Profielen*. Ga naar een profiel en druk op **Select**.

- Selecteer *Activeren* om het geselecteerde profiel te activeren.
- Als u het profiel wilt instellen om een bepaalde tijd (maximaal 24 uur) actief te zijn, selecteert u *Tijdelijk* en stelt u de gewenste eindtijd in. Wanneer de ingestelde tijd voor het profiel verstrijkt, wordt het vorige profiel (waarvoor geen tijd was ingesteld) geactiveerd.
- Selecteer *Aanpassen* om het profiel aan te passen. Selecteer de instelling die u wilt wijzigen en breng de gewenste wijzigingen aan. U kunt de instellingen ook wijzigen in het menu *Tooninstellingen* (zie *Tooninstellingen* op pagina 112).  
Selecteer *Profielnaam* als u de naam van een profiel wilt wijzigen. De naam van het profiel *Normaal* kan niet gewijzigd worden.
- Selecteer *Mijn aanwezigheid* om uw aanwezigheidsgegevens te wijzigen. Dit menu is beschikbaar als u *Gegevens bijw. met profielen* hebt ingesteld op *Aan*. Zie *Mijn aanwezigheid* op pagina 99. Selecteer *Mijn beschikbaarheid* om uw beschikbaarheidsstatus te wijzigen en *Mijn aanwezigheidsbericht* om uw statusbericht te bewerken.



**Tip:** U kunt het profiel snel verwisselen vanuit de standby-modus door op de aan/uit-toets **⓪** te drukken, naar het gewenste profiel te gaan en op **Select**. te drukken.



## Tooninstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Tooninstellingen*. U vindt dezelfde instellingen ook in het menu *Profielen* (zie *Profielen* op pagina 110). Als u instellingen wijzigt, worden ook de instellingen in het actieve profiel gewijzigd.

Selecteer *Oproepsignaal* om aan te geven hoe u wilt worden gewaarschuwd wanneer een spraakoproep binnenkomt. U kunt de volgende opties kiezen: *Bellen*, *Oplopend*, *1 x bellen*, *1 x piepen* en *Stil*.

Selecteer *Type beltoon* voor inkomende spraakberichten. Als u in de *Galerij* opgeslagen beltonen wilt selecteren, selecteert u *Galerij openen* in de lijst met beltonen.



**Tip:** Als u een beltoon downloadt of ontvangt via infrarood, kunt u de beltoon opslaan in de *Galerij*.

Selecteer *Beltoonvolume* en *Trilsignaal* voor inkomende spraakoproepen en berichten. Het trilsignaal werkt niet wanneer de telefoon is aangesloten op een lader, bureaulader of carkit.

Selecteer *Berichtensignaaltoon* om de signaaltoon voor inkomende berichten in te stellen. Selecteer *Toetsenvolume* of *Waarschuwingstonen* om een waarschuwingstonen in te stellen die bijvoorbeeld klinkt als de batterij bijna leeg is.

Selecteer *Waarschuwen bij* om de telefoon zodanig in te stellen dat deze alleen overgaat wanneer oproepen worden ontvangen van de telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep. Ga naar de gewenste bellergroep of naar *Elke oproep* en druk op **Markeer**.





## Weergave-instellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Weergave-instellingen*.

- Selecteer *Achtergrond* om de telefoon in te stellen om een achtergrondafbeelding weer te geven als de telefoon zich in de standby-modus bevindt. Sommige afbeeldingen zijn vooraf opgeslagen in het menu *Galerij*. U kunt ook afbeeldingen ontvangen in een multimediam bericht of afbeeldingen ophalen van de pc met PC Suite en vervolgens opslaan in het menu *Galerij*. De telefoon ondersteunt de indelingen JPEG, GIF, WBMP, BMP en PNG, maar niet noodzakelijkerwijs alle variaties van deze bestandsindelingen.

Als u een achtergrondafbeelding wilt instellen, selecteert u *Achtergr. select.* en opent u een afbeeldingenmap. Ga naar de afbeelding die u als achtergrond wilt instellen, druk op *Opties* en selecteer *Inst. als achtergr.*

U kunt de achtergrond in- of uitschakelen door respectievelijk *Aan* of *Uit* te selecteren.

De achtergrondafbeelding wordt niet weergegeven als de screensaver wordt geactiveerd.

- Selecteer *Kleurenschema's* om de kleur voor elementen in het display, zoals indicatoren, signaleringen en de batterijbalk, te wijzigen.
- Selecteer *Operatorlogo* om het operatorlogo weer te geven of te verbergen. Als u het operatorlogo niet hebt opgeslagen, wordt het menu *Operatorlogo* grijs weergegeven. Het operatorlogo wordt niet weergegeven als de screensaver wordt geactiveerd.





Informeer bij uw netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid van een operatorlogo. Zie ook [PC Suite](#) op pagina 182.

- Selecteer *Timeout screensaver* en kies een timeout voor het activeren van de digitale klok. De lengte van de timeout kan variëren van 5 seconden tot 60 minuten.

De screensaver in de vorm van een digitale klok wordt gebruikt om energie te besparen in de standby-modus. De screensaver wordt geactiveerd als de telefoonfuncties gedurende bepaalde tijd niet zijn gebruikt. Druk op een willekeurige toets om de screensaver uit te schakelen. De screensaver wordt ook uitgeschakeld als de telefoon zich buiten het bereik van het netwerk bevindt. De screensaver komt in de plaats van afbeeldingen en tekst die in de standby-modus in het display worden weergegeven.

Als u geen tijd hebt ingesteld, wordt 00:00 weergegeven. Zie [Instellingen tijd en datum](#) op pagina 114 voor aanwijzingen voor het instellen van de tijd.

- Selecteer *Helderheid display* en verlaag of verhoog het contrast van het display met  en . Druk op **OK** om de instelling te accepteren.
- Selecteer *Menuweergave* om in te stellen hoe het hoofdmenu moet worden weergegeven. Selecteer *Lijst* voor de lijstweergave en *Roosterweergave* voor de roosterweergave.

## Instellingen tijd en datum

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Instellingen tijd en datum*.



- Selecteer *Klok* en *Klok afbeelden* (of *Klok verbergen*) om de tijd rechtsboven in het display weer te geven (of te verbergen) wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt. Selecteer *Tijd instellen* om de juiste tijd in te stellen en *Tijdnotatie* om de 12-uurs of 24-uurs tijdnotatie in te stellen.

De klok heeft onder meer ook betrekking op de functies *Berichten*, *Oproep-info*, *Alarmklok*, tijdelijke *Profielen*, *Agenda*, *Notities* en de screensaver.

Als de batterij gedurende langere tijd uit de telefoon verwijderd is geweest of leeg is geweest, moet de tijd mogelijk opnieuw worden ingesteld.

- Selecteer *Datum* en *Datum tonen* (of *Datum verbergen*) om de datum in het display weer te geven (of te verbergen) wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt. Selecteer *Datum instellen* om de datum aan te passen. U kunt tevens de datumnotatie en het scheidingsteken voor datums selecteren.
- Selecteer *Datum en tijd autom. aanpassen* (netwerkdienst) en *Aan* als u de telefoon wilt instellen om de datum en tijd automatisch bij te werken op basis van de actieve tijdzone. Als u wilt instellen dat eerst bevestiging moet worden gevraagd voordat de datum en tijd worden bijgewerkt, selecteert u *Eerst bevestigen*.

Het automatisch bijwerken van de datum en tijd heeft geen invloed op de tijd die u hebt ingesteld voor de alarmklok, agenda of notities. Deze behouden de lokale tijd. Door het bijwerken van de datum en tijd kunnen ingestelde alarmtijdstippen verlopen.

Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid van deze functie.



## Persoonlijke snelkoppelingen

U kunt een aantal specifieke functies toevoegen aan uw persoonlijke lijst met snelkoppelingen en deze functies activeren door op **Favoriet** te drukken of door het menu **Favorieten** te openen. Zie **Favorieten (menu 12)** op pagina 180 en **Standby-modus** op pagina 29.

U beschikt ook over een lijst met telefoonfuncties die u kunt activeren door een spraaklabel uit te spreken. U kunt maximaal vijf spraaklabels voor spraakopdrachten toevoegen.


Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens **Instellingen** en **Favorieten**. Selecteer

- **Rechterselectietoets** als u de naam wilt selecteren die voor de rechterselectietoets wordt weergegeven in de standby-modus. Selecteer een naam die eigen is aan de operator, **Favorieten** of **Contact**.
- Als u de functies voor uw persoonlijke lijst met snelkoppelingen wilt selecteren, selecteert u **Opties Favorieten selecteren**. De lijst met beschikbare functies wordt weergegeven.

Ga naar de gewenste functie en druk op **Markeer** om de functie toe te voegen aan de lijst met snelkoppelingen. Als u een functie uit de lijst wilt verwijderen, drukt u op **Niet mrk**.

- Als u de functies in de lijst opnieuw wilt ordenen, selecteert u **Opties Favorieten organiseren** en kiest u de gewenste functie. Druk op **Verpltsn**. en selecteer de locatie waarnaar u de functie wilt verplaatsen.



- *Spraakopdrachten*, selecteer de gewenste opdrachtenmap en ga naar de opdracht waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen. Druk op **Opties** en selecteer *Opdracht toev.* Als voor de opdracht al een spraaklabel aanwezig is, wordt het pictogram  weergegeven.

Zie [Spraaklabels toevoegen en beheren](#) op pagina 107 voor aanwijzingen voor het toevoegen van een spraakopdracht.

Zie [Bellen met behulp van een spraaklabel](#) op pagina 108 voor aanwijzingen voor het activeren van een spraakopdracht.

U kunt geen spraakopdrachten activeren of toevoegen tijdens een gesprek of wanneer een toepassing die gebruik maakt van de (E)GPRS-verbinding, bezig is met het verzenden of ontvangen van gegevens.

## Connectiviteit

### Infrarood

U kunt de telefoon instellen op het ontvangen van gegevens via de infraroodpoort. Als u een infraroodverbinding wilt gebruiken, moet het apparaat waarmee u verbinding wilt maken IrDA-compatibel zijn. Via de infraroodpoort van de telefoon kunt u gegevens zoals visitekaartjes en agendanotities, zenden naar of ontvangen van een compatibele telefoon of een compatibel gegevensapparaat (bijvoorbeeld een computer).

Richt de infraroodstraal niet op de ogen van iemand en let op dat er geen storingen optreden met andere infraroodapparaten. Dit apparaat is een laserproduct van Klasse 1.





**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

### Gegevens verzenden en ontvangen via infrarood

- Zorg ervoor dat de infraroodpoorten van het verzendende en het ontvangende apparaat op elkaar gericht zijn en dat er zich geen obstakels tussen deze apparaten bevinden. De aanbevolen afstand tussen beide apparaten bedraagt maximaal één meter.
- U stelt de infraroodpoort van de telefoon in op het ontvangen van gegevens via infrarood door op **Menu** te drukken en achtereenvolgens **Instellingen**, **Connectiviteit** en **Infrarood** te selecteren.
- De gebruiker van het zendende toestel selecteert vervolgens de gewenste infraroodfunctie om de datatransmissie te starten.

Als de datatransmissie niet binnen twee minuten na het activeren van de infraroodpoort wordt gestart, wordt de verbinding verbroken en moet u opnieuw beginnen.

### Pictogram infraroodverbinding

- Wanneer **P**... onafgebroken wordt weergegeven, is de infraroodverbinding geactiveerd en is de telefoon gereed voor het verzenden of ontvangen van gegevens via de infraroodpoort.
- Wanneer **P**... knippert, wordt geprobeerd verbinding te maken met het andere apparaat of is de infraroodverbinding verbroken.



## (E)GPRS

GPRS (General Packet Radio Service) is een netwerkdienst waarmee mobiele telefoons kunnen worden gebruikt voor het verzenden en ontvangen van gegevens via een IP (Internet Protocol)-netwerk. GPRS is een gegevensdrager voor draadloze toegang tot gegevensnetwerken zoals internet.

EGPRS (Enhanced GPRS), ook wel EDGE (Enhanced Data Rates for Global Evolution) genoemd, is vergelijkbaar met GPRS. EDGE is een modulatie-techniek voor de radio-interface waarmee de snelheid van GPRS-gegevens wordt verhoogd. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van EGPRS en de snelheid van gegevensoverdracht.

Toepassingen die gebruikmaken van (E)GPRS zijn MMS, Chat en SMS (Short Message Service), browsersessies, e-mail, extern SyncML, downloaden van Java-toepassingen en pc-inbediensten (bijvoorbeeld internet en e-mail).

Voordat u (E)GPRS-technologie kunt gebruiken:

- Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor de beschikbaarheid van en het abonneren op de (E)GPRS-dienst.
- Sla (E)GPRS-instellingen op voor alle toepassingen die u via (E)GPRS gebruikt.


Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de tarieven voor het gebruik van deze functie.


Wanneer u GPRS hebt geselecteerd als gegevensdrager, maakt de telefoon gebruik van EGPRS in plaats van GPRS als het netwerk die mogelijkheid biedt. U kunt niet kiezen tussen EGPRS en GPRS, maar voor sommige toepassingen kunt u een keuze maken tussen GPRS en *GSM-gegevens* (CSD, Circuit Switched Data).




## (E)GPRS-verbinding

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen, Connectiviteit, GPRS en GPRS-verbinding*.

- Selecteer *Altijd online* om in te stellen dat de telefoon automatisch moet worden geregistreerd bij een GPRS-netwerk wanneer het toestel wordt ingeschakeld. Wanneer de (E)GPRS-dienst beschikbaar is, wordt het pictogram  linksboven in het display weergegeven.

Wanneer u een toepassing start via (E)GPRS, wordt de verbinding tussen de telefoon en het netwerk tot stand gebracht, wordt het pictogram  weergegeven en kunnen gegevens worden overgebracht. Wanneer u de toepassing beëindigt, wordt ook de (E)GPRS-verbinding beëindigd, maar blijft de telefoon geregistreerd bij het (E)GPRS-netwerk.

Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een (E)GPRS-verbinding actief is, wordt het pictogram  rechtsboven in het display weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat de (E)GPRS-verbinding is onderbroken.

GPRS en EGPRS worden niet afzonderlijk aangegeven. De indicatoren voor GPRS en EGPRS zijn hetzelfde.

- Selecteer *Wanneer nodig* als u wilt dat de (E)GPRS-registratie en -verbinding tot stand worden gebracht wanneer dit voor een toepassing nodig is. De verbinding wordt verbroken wanneer u de toepassing sluit.

De telefoon ondersteunt drie gelijktijdige (E)GPRS-verbindingen. U kunt bijvoorbeeld gelijktijdig browsen door XHTML-pagina's, multimedieberichten ontvangen en werken met een actieve pc-inbelverbinding.





## (E)GPRS-modeminstellingen

U kunt de telefoon via een infrarood- of kabelverbinding aansluiten op een compatibele pc en de telefoon gebruiken als modem om (E)GPRS-verbinding via de pc in te schakelen.

Als u de instellingen voor (E)GPRS-verbindingen vanaf de pc wilt instellen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Instellingen*, *Connectiviteit*, *GPRS* en *GPRS-modeminstellingen*.

- Selecteer *Actief toegangspunt* en activeer het gewenste toegangspunt.
- Selecteer *Actieve toegangspunt bewerken* om de instellingen voor het toegangspunt te wijzigen.
  - Selecteer *Alias voor toegangspunt*. Toets de gewenste naam voor het geactiveerde toegangspunt in en druk op **OK**.
  - Selecteer *GPRS-toegangspunt*. Toets de naam van het toegangspunt in om een verbinding met een (E)GPRS-netwerk tot stand te brengen en druk op **OK**. Neem contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider voor de naam van het toegangspunt.

U kunt de (E)GPRS-inbelinstellingen (naam van toegangspunt) ook configureren op de pc met behulp van de software Nokia Modem Options. Zie [PC Suite](#) op pagina 182. Als u de instellingen op zowel de pc als de telefoon hebt geconfigureerd, worden de instellingen van de pc gebruikt.

## Oproepinstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Oproepinstellingen*.







- Selecteer *Doorschakelen* (netwerkdienst). Met de functie Doorschakelen kunt u de inkomende oproepen doorschakelen naar een ander nummer, bijvoorbeeld het nummer van uw voicemailbox. Raadpleeg de netwerkexploitant voor meer informatie. Doorschakelopties die niet door de SIM-kaart of netwerkexploitant worden ondersteund, worden mogelijk niet weergegeven.

Selecteer de gewenste doorschakeloptie. Selecteer bijvoorbeeld *Doorschakelen indien in gesprek* om oproepen door te schakelen wanneer uw nummer in gesprek is of wanneer u een inkomende oproep weigert.

Selecteer *Activeren* om de doorschakeloptie in te schakelen. Selecteer vervolgens de timeout voor het doorschakelen van de oproep, als deze mogelijkheid voor de doorschakeloptie beschikbaar is. Selecteer *Annuleren* om de doorschakeloptie uit te schakelen of selecteer *Status control*. (als deze mogelijkheid voor de doorschakeloptie beschikbaar is) om te controleren of de optie al dan niet is geactiveerd. Er kunnen verschillende doorschakelopties tegelijkertijd actief zijn.

Zie *Standby-modus* op pagina 29 als u de doorschakelpictogrammen wilt weergeven in de standby-modus.

- Als u *Opnemen met willekeurige toets* op *Aan* instelt, kunt u een inkomende oproep beantwoorden door kort op een willekeurige toets te drukken, met uitzondering van , de selectietoetsen  en  en .
- Als u *Automatisch opnieuw kiezen* op *Aan* instelt, worden maximaal 10 pogingen gedaan om de verbinding te bewerkstelligen na een mislukte oproep poging.



- Als u *Snelkeuze* op *Aan* instelt, kunnen de namen en telefoonnummers die aan de snelkeuzetoetsen ( $\overline{[2\ abc]}$ ) tot en met ( $\overline{[9\ wxyz]}$ ) zijn toegekend, worden gekozen door de desbetreffende cijfertoets ingedrukt te houden.
- Als u *Wachtfunctieopties* instelt op *Activeren*, wordt u gewaarschuwd als er een nieuwe binnenkomende oproep is terwijl u een gesprek voert (netwerkdienst). Zie *Wachtfunctie* op pagina 38.
- Als u *Samenvatting na oproep* instelt op *Aan*, worden na elk gesprek kort de duur en de kosten van het gesprek weergegeven (netwerkdienst).
- Als u *Identificatie verzenden* instelt op *Ja*, wordt uw telefoonnummer weergegeven voor degene naar wie u belt (netwerkdienst). Selecteer *Netwerkinstelling* als u de instelling wilt gebruiken die u bent overeengekomen met uw netwerkexploitant.
- Als u de netwerkdienst *Lijn uitgaande oproepen* selecteert, kunt u selecteren of u telefoonlijn 1 of 2 (ofwel het abonneenummer) wilt gebruiken om te telefoneren. U kunt bijvoorbeeld werken met een zakelijke en privé-lijn. Informeer bij uw netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid van deze functie.

Als u *Lijn 2* selecteert en niet op deze netwerkdienst bent geabonneerd, kunt u geen gesprekken voeren. Oproepen op beide lijnen kunnen echter altijd worden beantwoord, ongeacht welke lijn is geselecteerd.

Als dit door de SIM-kaart wordt ondersteund, kunt u lijnselectie voorkomen door de optie *Blokkeren* te selecteren.



**Tip:** U kunt van de ene op de andere lijn overschakelen door  $\overline{[*\ #]}$  ingedrukt te houden in de standby-modus.




## Telefooninstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Telefooninstellingen*.

- Selecteer *Taal display* en selecteer de taal voor de displayteksten.  
Als *Automatisch* is geselecteerd, wordt de taal geselecteerd op basis van de informatie op de SIM-kaart.
- Selecteer *Geheugenstatus* en blader door de statusgegevens om de hoeveelheid vrij geheugen, het totaal gebruikte geheugen of het gebruikte geheugen voor elke functie in de lijst te controleren.  
U kunt de informatie over het geheugen ook vinden in het menu van bepaalde functies, zoals de Galerij.
- Selecteer *Automatische toetsblokkering* om in te stellen dat de toetsen automatisch moeten worden geblokkeerd na een bepaalde, vooraf ingestelde tijd wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt en geen telefoonfuncties worden gebruikt. Selecteer *Aan* en stel een timeout tussen de 5 seconden en 60 minuten in.  
Zie ook [Toetsen blokkeren](#) op pagina 33.
- Stel *Toetsenblokkering* in op *Aan* als de beveiligingscode gevraagd moet worden als u de toetsen weer wilt vrijgeven.  
Zie ook [Toetsen blokkeren](#) op pagina 33.





**Opmerking:** Wanneer de telefoon is vergrendeld, kunt u soms nog wel het alarmnummer kiezen dat is geprogrammeerd in het geheugen van uw telefoon (bijvoorbeeld 112, 911 of een ander officieel alarmnummer). Toets het alarmnummer in en druk op . Het nummer wordt pas weergegeven nadat u het laatste cijfer hebt ingetoetst.

- Stel *Cel informatie* in op *Aan* om de telefoon zodanig in te stellen dat wordt aangegeven wanneer de telefoon in een cellulair netwerk wordt gebruikt dat op MCN-technologie (Micro Cellular Network) is gebaseerd.
- Selecteer *Welkomsttekst* en toets het bericht in dat u kort wilt weergeven wanneer de telefoon wordt ingeschakeld. U kunt het bericht opslaan door op *Opties* te drukken en *Opslaan* te selecteren.
- Stel *Netwerk kiezen* in op *Automatisch* om automatisch een van de cellulaire netwerken te selecteren die in uw regio beschikbaar zijn.

Als u *Handmatig* selecteert, kunt u een netwerk selecteren dat een registratieovereenkomst met uw eigen netwerkexploitant heeft. Als de melding *Geen toegang* wordt weergegeven, moet u een ander netwerk selecteren. De handmatige modus blijft geactiveerd totdat de automatische modus wordt geselecteerd of een andere SIM-kaart in de telefoon wordt geplaatst.

- Selecteer *SIM-dienstacties bevestigen*. Zie *SIM-diensten (menu 13)* op pagina 181.
- Selecteer *Automatische Help-tekst* om de helpteksten al dan niet weer te geven. Zie ook *De menu's gebruiken* op pagina 46.



- Selecteer *Starttoon* als u een starttoon wilt afspelen wanneer de telefoon wordt ingeschakeld of deze toon wilt uitschakelen.

## Instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole

Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de benodigde instellingen voor chatten en aanwezigheidscontrole. Zie [Dienst voor OTA-instellingen](#) op pagina 34 voor meer informatie over het ontvangen van instellingen als OTA-bericht (over-the-air).

### De instellingen handmatig intoetsen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen*, *Instellingen chat & aanwezigheid* en *Actieve instell. chat & aanw.*
2. Ga naar de set die u wilt activeren en druk op **Activeer**.

U moet de verbindingssset activeren waarin u de instellingen wilt opslaan. Een verbindingssset is een verzameling instellingen die nodig zijn om verbinding te maken met de chat- en aanwezigheidsdienst.

3. Selecteer *Instellingen chat & aanw. bewerken*.

Selecteer de instellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in op basis van de richtlijnen die u van de netwerkexploitant of serviceprovider hebt ontvangen. U kunt de verbindingssinstellingen vinden in het menu *Instellingen verbinding*.



## Toebehoeren-instellingen

Het menu Toebehoeren-instellingen wordt alleen weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten geweest op bepaalde mobiele toebehoeren, zoals laders en handsfree-eenheden.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Toebehoeren-instellingen*. U kunt toebehoeren-menu selecteren als de betreffende toebehoeren op de telefoon is aangesloten of aangesloten geweest. Afhankelijk van de toebehoeren, kunt u de volgende opties selecteren:

- *Standaard profiel* om het profiel te selecteren dat automatisch moet worden geactiveerd wanneer u het geselecteerde toebehoeren aansluit. U kunt een ander profiel selecteren terwijl het toebehoeren is aangesloten.
- *Automatisch opnemen* om inkomende gesprekken binnen vijf seconden automatisch te beantwoorden. Als de optie *Oproepsignaal* is ingesteld op *1 x piepen* of *Stil*, is Automatisch opnemen niet actief.
- *Verlichting* om de verlichting permanent in te schakelen (*Aan*). Selecteer *Automatisch* om de verlichting na het indrukken van een toets 15 seconden ingeschakeld te laten.
- Als de telefoon is aangesloten op de volledige carkit, selecteert u *Ontstekingsdetector* en *Aan* om de telefoon automatisch uit te schakelen ongeveer 20 seconden nadat u de auto hebt uitgezet.
- Voor *Teksttelefoon* selecteert u *Teksttelefoon gebruiken* en *Ja* om de instellingen voor de teksttelefoon te gebruiken in plaats van de instellingen voor de hoofdtelefoon of het hoorapparaat.



Als uw teksttelefoon zowel baudot als CTM ondersteunt, selecteert u baudot. Gebruik altijd de originele kabels die bij de teksttelefoon worden geleverd.

## Beveiligingsinstellingen



**Opmerking:** Wanneer beveiligingsfuncties zijn ingeschakeld die oproepen beperken (zoals Oproepen blokkeren, Besloten gebruikers groepen en Vaste nummers), kunnen in sommige netwerken nog wel bepaalde alarmnummers gekozen worden (bijvoorbeeld 112, 911 of een ander officieel alarmnummer).

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Beveiligingsinstellingen*. Selecteer

- *PIN-code vragen* als u de telefoon wilt instellen om naar de PIN-code te vragen wanneer de telefoon wordt ingeschakeld. Sommige SIM-kaarten ondersteunen het uitschakelen van de PIN-code niet.
- *Oproepen blokkeren* (netwerkdienst) als u inkomende en uitgaande oproepen wilt beperken. Hiervoor hebt u het blokkeerwachtwoord nodig.
- *Vaste nummers* als u uitgaande oproepen en tekstberichten wilt beperken tot geselecteerde telefoonnummers als dit door uw SIM-kaart wordt ondersteund. Hiervoor hebt u de PIN2-code nodig.

Als de optie voor vaste nummers is ingeschakeld, zijn (E)GPRS-verbindingen alleen mogelijk wanneer u tekstberichten via een (E)GPRS-verbinding verzendt. In dat geval moeten het telefoonnummer en het nummer van de berichtencentrale in de lijst met vaste nummers worden opgenomen.





- *Beperkte groep gebruikers*. Dit is een netwerkdienst waarmee een groep mensen wordt opgegeven die u kunt bellen en die u kunnen bellen. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie.
- *Beveiligingsniveau*. Selecteer *Telefoon* als de beveiligingscode gevraagd moet worden zodra een nieuwe SIM-kaart in de telefoon wordt geplaatst.  
Selecteer *Geheugen* als de beveiligingscode gevraagd moet worden wanneer het geheugen van de SIM-kaart is geselecteerd en u het gebruikte geheugen wilt wijzigen (zie [Instellingen selecteren voor de lijst met contacten](#) op pagina 93). Zie [Contactgegevens kopiëren](#) op pagina 105 als u van het ene naar het andere geheugen wilt kopiëren.
- *Toegangscodes* als u de beveiligingscode, de PIN-code, de PIN2-code of het blokkeerwachtwoord wilt wijzigen. De codes kunnen uitsluitend uit de cijfers 0 tot en met 9 bestaan.

## Fabrieksinstellingen terugzetten

Als u bepaalde menuinstellingen op de oorspronkelijke waarden wilt terugzetten, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Instellingen* en *Fabrieksinstellingen terugzetten*. Toets de beveiligingscode in en druk op **OK**. De gegevens die u hebt ingetoetst of gedownload, zoals de namen en telefoonnummers in de lijst met contacten, worden niet verwijderd.



## ■ Galerij (menu 5)



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

U kunt afbeeldingen en beltonen die u bijvoorbeeld in een multimediebericht hebt ontvangen, opslaan in de mappen van de Galerij. Zie [Multimedieberichten lezen en beantwoorden](#) op pagina 64.

Uw telefoon ondersteunt een systeem voor beheer van digitale rechten (DMR, Digital Rights Management) ter bescherming van opgehaalde content. Content, zoals een beltoon, kan beschermd zijn en onderworpen aan bepaalde gebruiksregels, bijvoorbeeld een beperking in aantal te gebruiken keren en periode van gebruik. De regels zijn vastgelegd in de activerings sleutel bij de content, die samen met de content wordt geleverd of onafhankelijk daarvan, afhankelijk van de serviceprovider. Mogelijk kunt u deze activerings sleutels bijwerken. Controleer altijd de leveringsvoorwaarden van content en activerings sleutel voordat u tot aanschaf overgaat, omdat er van een tarief of andere vergoeding sprake kan zijn.

De Galerij maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

1. Druk op **Menu** en selecteer **Galerij**. De lijst met opties wordt weergegeven.
2. Selecteer **Mappen bekijken** om de lijst met mappen te openen.

Overige opties zijn:



- *Map toevoegen* om een nieuwe map toe te voegen. Toets een naam in voor de map en druk op **OK**.
- *Map verwijderen* om de map die wilt verwijderen te selecteren. Oorspronkelijke mappen kunt u niet verwijderen.
- *Map hernoemen* om de map waarvan u de naam wilt wijzigen te selecteren. De naam van oorspronkelijke mappen kunt u niet wijzigen.
- *Lijst activ.sleutels* om een lijst weer te geven met alle beschikbare activerings sleutels. U kunt activerings sleutels ook verwijderen, bijvoorbeeld sleutels die verlopen zijn.
- *Galerijdownloads* om meer afbeeldingen en tonen te downloaden. Selecteer *Graf. downloads* of *Beltonendownlds*. De lijst met beschikbare browserbookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie *Bookmarks* op pagina 173).

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de pagina via de dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie *Verbinding maken met een dienst* op pagina 169). Probeer opnieuw verbinding te maken met de pagina.

Informeer bij de netwerkexploitant en/of serviceprovider naar de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende diensten. Download alleen content van bronnen die u vertrouwt.



3. Open de gewenste map om de lijst met bestanden in de map weer te geven. De mappen *Afbeelding*, *Videoclips*, *Grafisch*, *Tonen* en *Opnamen* zijn de oorspronkelijke mappen van de telefoon.


Druk op **Opties** en selecteer de gewenste optie in de lijst. Zie [Opties voor de bestanden in de Galerij](#) op pagina 132.

4. Open het gewenste bestand.

Druk op **Opties** en selecteer de gewenste optie in de lijst. Zie [Opties voor de bestanden in de Galerij](#) op pagina 132.

## Opties voor de bestanden in de Galerij

Een aantal van de volgende opties zijn beschikbaar voor de bestanden in de Galerij.

- *Openen* om het geselecteerde bestand te openen.
- *Verwijderen* om het geselecteerde bestand te verwijderen.
- *Verzenden* (of druk op ) om het geselecteerde bestand te verzenden, bijvoorbeeld via MMS.
- *Verplaatsen* om een bestand naar een andere map te verplaatsen.
- *Naam wijzigen* om de naam van het bestand te wijzigen.
- *Inst. als achtergr.* om het geselecteerde afbeeldingbestand in te stellen als achtergrond.
- *Inst. als beltoon* om het geselecteerde geluidsbestand in te stellen als beltoon.
- *Gegevens* om de gegevens, bijvoorbeeld de datum, van het bestand te bekijken.



- *Sorteren* om de bestanden en mappen te sorteren op datum, tijd, naam of grootte.
- *Alle verwijderen* om alle bestanden uit de geselecteerde map te verwijderen.
- *In volgorde zien* om de bestanden in de map op volgorde weer te geven.
- *Spelen* om bestanden met geluid, video of animaties te beluisteren of weer te geven.
- *Zoom* om een afbeelding te vergroten.
- *Audio onderdruk. (Audio vrijgeven)* om het geluid van de videobestand uit te schakelen (of in te schakelen).
- *Contrast instellen* om het contrast voor bestanden met afbeeldingen, video of animaties aan te passen.
- *Afb. bewerken* om het geselecteerde afbeeldingbestand te verwijderen.
- *Inhoud activeren* om de activerings sleutel van het geselecteerde bestand bij te werken. Deze optie wordt alleen weergegeven als het bijwerken van de activerings sleutel door het bestand wordt ondersteund.

Sommige afbeeldingen, beltonen en andere content zijn beschermd door auteursrecht en mogen niet worden gekopieerd, gewijzigd, overgebracht of doorgestuurd.



## ■ Media (menu 6)



**Opmerking:** U kunt de functies in het menu *Media* alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

### Camera



**Opmerking:** Houd u aan de lokale wetgeving met betrekking tot het nemen van foto's. Gebruik deze functie niet op onrechtmatige wijze.

U kunt foto's maken of videoclips opnemen met de ingebouwde camera van de telefoon. De cameralens bevindt zich aan de achterzijde van de telefoon en het display van de telefoon werkt als zoeker. Met de camera kunt u afbeeldingen in JPEG-indeling en videoclips in H.263 (SubQCIF)-indeling maken.




Als er onvoldoende geheugen vrij is om een nieuwe foto te maken, moet u geheugen vrijmaken door oudere foto's of andere bestanden in de Galerij te wissen. De camera maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

### Foto's maken

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Camera* en *Standaardfoto* of *Portretfoto*, of selecteer *Nachtmodus* als er onvoldoende licht is om een foto te maken. Als u de foto wilt toevoegen aan een naam of telefoonnummer in de lijst met contacten, selecteert u *Portretfoto*.





**Tip:** U kunt de zoeker van de camera snel openen in de weergave voor standaardfoto's door op  te drukken in de standby-modus. Houd  of  ingedrukt om snel de cameramodus, zoals video, te wijzigen.

2. Het onderwerp van de foto verschijnt in het display. U kunt het display gebruiken als zoeker.
3. Druk op **Foto** om de foto te maken. Wanneer u een foto maakt, hoort u een toon van de sluiters. De foto wordt opgeslagen in de map *Afbeelding* van het menu *Galerij*. De opgeslagen foto wordt in het display weergegeven.  
Zie *Standaard titel* in *Instellingen voor de camera* op pagina 136 als u een standaardtitel voor de foto wilt definiëren.
4. Selecteer **Terug** om nog een foto te nemen, of druk op **Opties** om de opgeslagen foto te verwijderen, de titel te wijzigen, de foto te verzenden als multimediabericht, de foto te koppelen aan een naam of telefoonnummer in de lijst met contacten, of de *Galerij* te openen.




**Tip:** U kunt de zelfontspanner van de camera voor één afbeelding tegelijk instellen. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Camera*, *Zelfontspanner* en *Standaardfoto*, *Portretfoto* of *Nachtmodus*. Druk op **Starten**. Na de timeout wordt de foto genomen en wordt deze opgeslagen in het menu *Galerij*. Terwijl de zelfontspanner actief is, hoort u een pieptoon.

## Een videoclip opnemen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Camera* en *Video*.



2. Druk op **Opnemen** om de opname van de videoclip te starten. Tijdens het opnemen van de clip worden het pictogram  en de resterende opnametijd bovenaan in het display weergegeven.  
U kunt het opnemen onderbreken door op **Pauze** te drukken en weer hervatten door op **Activeer** te drukken.
3. Als u het opnemen wilt stoppen, drukt u op **Stop**. De opname wordt opgeslagen in de map *Videoclips* van het menu *Galerij*. Druk op **Opties** en selecteer bijvoorbeeld een optie om de opgeslagen videoclip te verwijderen, de titel ervan te wijzigen, de clip te verzenden als multimediebericht of om de Galerij te openen.

### Instellingen voor de camera

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Camera* en *Instellingen*.  
Selecteer

- *Kwaliteit afbeelding* om de compressie van het fotobestand voor het opslaan van de afbeelding te definiëren. Selecteer *Hoog*, *Normaal* of *Gering*. *Hoog* biedt de beste beeldkwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- *Camerageluiden* om het sluitergeluid en geluid voor de zelfontspanner in te stellen op *Aan* of *Uit*.
- *Standaard titel* om de titel op te geven die moet worden gebruikt om de foto op te slaan. Als u *Automatisch* selecteert, wordt de standaardtitel gebruikt. Selecteer *Mijn titel* als u een nieuwe titel wilt intoetsen of een titel wilt wijzigen.





## Radio

Voordat u naar de radio kunt luisteren, moet u de compatibele hoofdtelefoon aansluiten op de onderkant van de telefoon. Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als de antenne van de radio. Zorg dus dat het snoer ongehinderd omlaag hangt.


De kwaliteit van het geluid is afhankelijk van het bereik van de radiozender in uw gebied.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens **Media** en **Radio** om de radio in te schakelen. In het display ziet u:
  - De locatie en de naam van de radiozender als u deze hebt opgeslagen.
  - De frequentie van de radiozender.
2. Als u al radiozenders hebt opgeslagen, kunt u naar de gewenste zender bladeren of de locatie 1 tot en met 9 selecteren door op de desbetreffende cijfertoets te drukken.

Als u de compatibele hoofdtelefoon met hoofdtelefoontoets gebruikt, drukt u op deze toets om naar de gewenste zender te gaan.



3. Druk op **Opties** en selecteer **Uitschakelen** als u de radio uit wilt zetten.



**Tip:** Houd  ingedrukt om de radio snel uit te zetten.



## Een radiozender instellen





Zet de radio aan en houd  of  ingedrukt om naar zendkanalen te zoeken. Het zoeken stopt wanneer een zendkanaal is gevonden. Als u het zendkanaal wilt opslaan, drukt u op **Opties** en selecteert u *Kanaal opslaan*. Toets de naam van de zender in en druk op **OK**. Selecteer de locatie waar u het zendkanaal wilt opslaan.



**Tip:** U kunt snel een zendkanaal opslaan op locatie 1 tot en met 9 door de desbetreffende cijfertoets ingedrukt te houden, de naam van de zender in te toetsen en op **OK** te drukken.

## De radio gebruiken

Als de radio aanstaat, drukt u op **Opties** en selecteert u

- *Uitschakelen* om de radio uit te zetten.
- *Kanaal opslaan* om de gevonden radiozender op te slaan (zie [Een radiozender instellen](#) hierboven). U kunt maximaal 20 radiozenders opslaan.
- *Autom. afstem.* Druk kort op  of  om omhoog of omlaag naar zendkanalen te zoeken. Het zoeken stopt wanneer een zender is gevonden. Druk op **OK**. Sla het kanaal op (zie *Kanaal opslaan* hierboven).
- *Handm. afstem.* Druk kort op de toets  of  om in stappen van 0,1 MHz omhoog of omlaag naar kanalen te zoeken. Houd de toetsen achtereenvolgens ingedrukt om snel omhoog of omlaag te zoeken. Als u het gevonden zendkanaal wilt opslaan, drukt u op **OK** en selecteert u *Kanaal opslaan* (zie de procedure hierboven).




**Tip:** Als u snel de optie *Handm. afstem.* wilt selecteren, drukt u op  vanuit het menu *Radio*.



- *Kies frequentie*. Als u de frequentie van de gewenste radiozender kent (tussen 87,5 MHz en 108,0 MHz), toetst u de frequentie in en drukt u op **OK**. Sla het kanaal op (zie *Kanaal opslaan* hierboven).



**Tip:** Als u snel de optie *Kies frequentie* wilt selecteren, drukt u op  vanuit het menu *Radio*.

- *Kanaal verwijfd*. Als u een opgeslagen zender wilt verwijderen, gaat u naar de zender en drukt u achtereenvolgens op **Verwijder** en **OK**.
- *Naam wijzigen*. Toets een nieuwe naam voor de opgeslagen zender in en druk op **OK**.
- *Luidspreker* (of *Hoofdtelefoon*) om via de luidspreker (of de hoofdtelefoon) naar de radio te luisteren. Laat de hoofdtelefoon aangesloten op de telefoon. Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als antenne van de radio.
- *Mono* (of *Stereo*) om in mono (of stereo) naar de radio te luisteren.

Terwijl u naar de radio luistert, kunt u gewoon bellen of een inkomende oproep beantwoorden. Het volume van de radio wordt dan uitgeschakeld. Zodra u het gesprek beëindigt, wordt het volume van de radio automatisch weer ingeschakeld.

Wanneer een toepassing die gebruikmaakt van een (E)GPRS- of HSCSD-verbinding bezig is met het verzenden of ontvangen van gegevens, kan dit de radio-ontvangst storen.



## Opname-eenheid

U kunt één minuut lang spraak, geluid of een actief gesprek opnemen. Dit kan bijvoorbeeld handig zijn als u een naam en telefoonnummer wilt opnemen om dit later te noteren.



**Opmerking:** Houd u aan de lokale wetgeving met betrekking tot het opnemen van gesprekken. Gebruik deze functie niet op onrechtmatige wijze.

## Opnemen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Opname-eenheid*.
2. Druk op *Opnemen* om het opnemen te starten. Als wilt opnemen tijdens een gesprek, drukt u op **Opties** en selecteert u *Opnemen*. Terwijl een gesprek wordt opgenomen, horen beide partijen ongeveer elke vijf seconden een zachte pieptoon.

Houd de telefoon tijdens het opnemen in de normale positie tegen het oor.

3. Als u het opnemen wilt stoppen, drukt u op **Stop**. De opname wordt opgeslagen in de map *Opnamen* van het menu *Galerij*.
4. Druk op *Laatste opnieuw* om de laatste opname te beluisteren.  
Selecteer *Verzenden* om de opname te verzenden als een multimedialbericht.

## Lijst met opnamen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Opname-eenheid* en *Opnamelijst*. De lijst met mappen in de *Galerij* wordt weergegeven. Open *Opnamen*, druk op **Opties** en selecteer de gewenste opties voor bestanden in de *Galerij*. Zie stap 4 onder *Galerij (menu 5)* op pagina 130.



## ■ Organiser (menu 7)



**Opmerking:** U kunt de functies in het menu *Organiser* alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

## Alarmklok

Voor de alarmklok wordt de tijdsnotatie gebruikt die is ingesteld voor de klok. De alarmklok werkt ook als de telefoon is uitgeschakeld, mits de batterij voldoende is opgeladen.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Alarmklok*.

- Selecteer *Tijd alarm instellen*, toets de tijd voor het alarmgeluid in en druk op **OK**.

Selecteer *Aan* om de alarmtijd te wijzigen.

- Selecteer *Alarmgeluid* en selecteer het standaard alarmgeluid, pas het alarmgeluid aan door een geluid te selecteren in de lijst met beltonen of de Galerij, of stel een radiozender in als alarmgeluid.

Als u de radio als alarmgeluid selecteert, moet u de hoofdtelefoon op de telefoon aansluiten. De telefoon gebruikt de laatst beluisterde zender als alarmgeluid via de luidspreker. Als de hoofdtelefoon wordt losgekoppeld, wordt het standaard alarmgeluid gebruikt in plaats van de radio.



## Als het alarmtijdstip is aangebroken

Er klinkt een alarmgeluid, de tekst *Alarm!* knippert en de huidige tijd wordt in het display weergegeven.

Druk op **Stop** om het alarm te stoppen. Als u het alarmgeluid een minuut lang laat klinken of op **Snooze** drukt, wordt het alarmgeluid ongeveer tien minuten onderbroken en vervolgens weer hervat.

Als het tijdstip voor het alarmsignaal is aangebroken terwijl de telefoon is uitgeschakeld, wordt de telefoon ingeschakeld en wordt er een waarschuwingssignaal afgespeeld. Als u op **Stoppen** drukt, wordt u gevraagd of de telefoon moet worden geactiveerd voor oproepen: *Telefoon inschakelen?* Druk op **Nee** als u de telefoon wilt uitschakelen of op **Ja** als u de telefoon wilt gebruiken om te bellen en gebeld te worden.



**Opmerking:** Druk niet op **Ja** als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

## Agenda

In de agenda kunt u belangrijke afspraken, herinneringsnotities, verjaardagen en telefoontjes bijhouden.

De agenda maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Agenda*.



**Tip:** U kunt het menu *Agenda* snel openen door op **D** te drukken in de standby-modus.



Blader naar de gewenste dag. De huidige dag is gemarkeerd met een kader. Als voor de betreffende dag notities zijn ingesteld, wordt de dag vetgedrukt weergegeven. U kunt de notities voor de dag bekijken door op **Opties** te drukken en *Toon dagnotitie* te selecteren. Selecteer *Weekweergave* om een week weer te geven.

- Als u een map wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste map, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bekijken*. In de notitiweergave kunt u de details van de geselecteerde notitie bekijken. U kunt door de notitie bladeren.
- U kunt de optie kiezen om een notitie te maken, een notitie te verzenden via infrarood, een notitie rechtstreeks naar de agenda van een andere compatibele telefoon te zenden of om een notitie als tekstbericht te verzenden.

Er zijn opties voor het wissen, bewerken, verplaatsen en herhalen van een notitie of de optie om een notitie naar een andere dag te kopiëren.

*Instellingen* om de datum, tijd, datum- of tijdsnotatie of de eerste dag van de week in te stellen. Met de optie *Autom. verwijd.* kunt u instellen dat oude notities na een bepaalde tijd automatisch moeten worden verwijderd. De herhalingsnotities voor bijvoorbeeld verjaardagen worden echter niet verwijderd.

## Een agendanotitie toevoegen

Zie **Tekst intoetsen** op pagina 41 voor het intoetsen van letters en cijfers.


Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Agenda*. Ga naar de gewenste datum, druk op **Opties** en selecteer *Notitie maken*. Selecteer een van de volgende notietypen:




- 📅 *Vergadering* – toets de notitie in (of druk op **Opties** en zoek de naam op in de lijst met contacten). Druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Toets vervolgens de locatie voor de vergadering in, druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Toets de begintijd voor de vergadering in en druk op **OK**. Toets ook de eindtijd voor de vergadering in en druk op **OK**. Als u een waarschuwingstoon voor de notitie wilt instellen, selecteert u *Met geluid* of *Stil* (geen waarschuwingstoon) en stelt u de tijd voor het signaal in.
- 📞 *Oproep* – toets het telefoonnummer in, druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Toets de naam in, druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. (In plaats van het telefoonnummer in te toetsen, kunt u ook op **Opties** drukken om de naam en het nummer op te halen uit de lijst met contacten.) Toets vervolgens de tijd voor de oproep in en druk op **OK**. Als u een waarschuwingstoon voor de notitie wilt instellen, selecteert u *Met geluid* of *Stil* (geen waarschuwingstoon) en stelt u de tijd voor het signaal in.
- 📁 *Verjaardag* – toets de naam van de persoon in (of **Opties** en zoek de naam op in de lijst met contacten), druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Toets vervolgens het geboortjaar in en druk op **OK**. Als u een waarschuwingstoon voor de notitie wilt instellen, selecteert u *Met geluid* of *Stil* (geen waarschuwingstoon) en stelt u de tijd voor het signaal in.
- 📝 *Memo* – toets de notitie in, druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Toets de einddatum voor de notitie in en druk op **OK**. Als u een waarschuwingstoon voor de notitie wilt instellen, selecteert u *Met geluid* of *Stil* (geen waarschuwingstoon) en stelt u de tijd voor het signaal in.







-  **Herinnering** – toets het onderwerp voor de herinnering in, druk op **Opties** en selecteer **Opslaan**. Als u een waarschuwingstoon voor de notitie wilt instellen, selecteert u **Alarm aan** en stelt u de tijd voor het signaal in.

Als een waarschuwingstoon is ingesteld, wordt het pictogram  weergegeven wanneer u de notitie weergeeft.

## Notitiemelding

Er klinkt een piepsignaal en de notitie wordt weergegeven. Als een notitie van het type  wordt weergegeven, kunt u het weergegeven nummer kiezen door op  te drukken.

- Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen zonder de notitie te bekijken, drukt u op **Uit**.
- Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen en de notitie wilt bekijken, drukt u op **Bekijken**. Als u op **Snooze** drukt, wordt het alarmgeluid ongeveer tien minuten onderbroken en vervolgens weer hervat.

## Taken

U kunt een notitie opslaan voor een taak die u moet uitvoeren, een prioriteitsniveau voor de notitie instellen en de taak als voltooid markeren als u de taak hebt uitgevoerd. De notities kunt u sorteren op prioriteit of op datum.

De takenlijst maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).



Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiseren* en *Taken* om de lijst met notities te openen. Druk op **Opties**, of ga naar de gewenste notitie en druk op **Opties**.

- Selecteer *Toevoegen* als u een nieuwe notitie wilt toevoegen. Toets het onderwerp voor de notitie in. Wanneer u het maximumaantal tekens voor een notitie hebt ingevoerd, worden geen tekens meer geaccepteerd. Druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Selecteer de prioriteit van de notitie: *Hoog*, *Gemiddeld* of *Laag*. De deadline voor de notitie wordt automatisch zonder geluid ingesteld. Als u de deadline wilt wijzigen, opent u de notitie en selecteert u de optie voor de deadline.

*Woordenboek* (zie [Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen](#) op pagina 41).

- U kunt de geselecteerde notitie ook weergeven en verwijderen, en alle notities verwijderen die u als voltooid hebt gemarkeerd. U kunt de notities sorteren op prioriteit of op deadline, een notitie opslaan als agendanotitie of de agenda openen.

Terwijl een notitie wordt weergegeven, kunt u bijvoorbeeld een optie selecteren om de geselecteerde notitie te wijzigen, de deadline of prioriteit voor de notitie te wijzigen of de notitie als voltooid te markeren.

## Notities

U kunt de toepassing *Notities* gebruiken om notities in te toetsen en via infrarood, SMS of MMS naar compatibele apparaten te zenden.



De toepassing Notities maakt gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Notities* om de toepassing *Notities* te openen. U wordt gevraagd om de datum en tijd in te stellen als deze nog niet zijn ingesteld toen u met de notitie begon.
2. Druk op **Opties** en selecteer *Notitie maken* (zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 41).
3. Toets de notitie in en selecteer *Opslaan*.

U kunt de huidige datum en tijd in de notitie invoegen. Als er niet voldoende ruimte is om de datum en tijd in te voegen, wordt gevraagd of u het benodigde aantal tekens uit de notitie wilt verwijderen.

U kunt de notitie ook via infrarood, MMS of als tekstbericht (SMS) naar een compatibel apparaat zenden. Als de notitie te lang is om als tekstbericht te worden verzonden, wordt gevraagd of u het benodigde aantal tekens uit de notitie wilt verwijderen.

U kunt een notitie verder desgewenst weergeven, verwijderen en wijzigen. Tijdens het bewerken van de notitie kunt u de teksteditor sluiten zonder de wijzigingen op te slaan.


## ■ Spelletjes (menu 8)




**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.



## Een spelletje starten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Spelletjes* en *Selecteer spel*.
2. Ga naar het gewenste spelletje of de set spelletjes (de naam is afhankelijk van het spelletje).
3. Druk op **Opties** en selecteer *Openen* of druk op . Als u één spelletje hebt geselecteerd, wordt dit gestart.

Als u een set hebt geselecteerd, wordt een lijst met de spelletjes in de set weergegeven. Als u één spelletje wilt starten, gaat u naar het gewenste spelletje, drukt u op **Opties** en selecteert u *Openen*. U kunt ook op  drukken.

Sommige spelletjes verbruiken veel batterijvermogen; mogelijk moet u de telefoon op de lader aansluiten.

## Overige opties voor een spelletje of een set spelletjes

Zie [Overige opties die voor elke toepassing of set toepassingen beschikbaar zijn](#) op pagina 151 voor de opties die voor spelletjes beschikbaar zijn.

## Spelletjes downloaden

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Spelletjes* en *Spel.downloads*. De lijst met beschikbare bookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie [Bookmarks](#) op pagina 173).



Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de pagina via de dienst waarvan u de verbindingsoinstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie [Verbinding maken met een dienst](#) op pagina 169). Probeer opnieuw verbinding te maken met de pagina.

Informeer bij de netwerkexploitant en/of serviceprovider naar de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende diensten.

Zie ook [Een toepassing downloaden](#) op pagina 152 als u meer spelletjes wilt downloaden.

Wanneer u een spelletje downloadt, wordt het mogelijk opgeslagen in het menu *Toepassingen* in plaats van het menu *Spelletjes*.

## Geheugenstatus voor spelletjes

Als u de hoeveelheid beschikbaar geheugen voor de installatie van spelletjes en toepassingen wilt weergeven, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Spelletjes* en *Geheugen*. Zie ook [Geheugenstatus voor toepassingen](#) op pagina 153.

Spelletjes maken gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).



## Instellingen voor spelletjes


Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Spelletjes* en *Instellingen* om geluiden, verlichting en trilling in te stellen voor het spelletje.


## ■ Toepassingen (menu 9)



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

## Een toepassing starten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Toepassing select*.
2. Ga naar een toepassing of set toepassingen (de naam is afhankelijk van de toepassing).
3. Druk op **Opties** en selecteer *Openen* of druk op . Als u één toepassing hebt geselecteerd, wordt deze gestart.

Als u een set hebt geselecteerd, wordt een lijst met de toepassingen in de set weergegeven. Als u een toepassing wilt starten, gaat u naar de gewenste toepassing, drukt u op **Opties** en selecteert u *Openen*. U kunt ook op  drukken.

Sommige toepassingen verbruiken veel batterijvermogen; mogelijk moet u de telefoon op de lader aansluiten.



## Overige opties die voor elke toepassing of set toepassingen beschikbaar zijn

- *Verwijderen*: hiermee kunt u de toepassing of toepassingenset van de telefoon verwijderen.

Als u een vooraf geïnstalleerde toepassing of set toepassingen van de telefoon hebt verwijderd, kunt u deze opnieuw naar de telefoon downloaden via de Nokia Software Market, [www.softwamarket.nokia.com/](http://www.softwamarket.nokia.com/).

- *Details*: hiermee kunt u meer informatie over de toepassing weergeven.
- *Versiecontrole*: hiermee kunt u controleren of een nieuwe versie van de toepassing beschikbaar is om via de diensten te downloaden (netwerkdienst).
- *Webpagina*: hiermee kunt u meer informatie of extra gegevens over de toepassing op een internetpagina weergeven. Dit is een netwerkfunctie die alleen wordt weergegeven als een internetadres bij de toepassing is gegeven.
- *Webtoegang*: hiermee kunt u netwerktoegang voor de toepassing beperken. Selecteer *Eerst vragen* als moet worden gevraagd naar netwerktoegang. Selecteer *Toegestaan* om netwerktoegang toe te staan of selecteer *Niet toegestaan* om netwerktoegang niet toe te staan.
- *Verbinden via*: bedoeld voor sommige toepassingen die specifieke dienstinstellingen nodig hebben. De telefoon is ingesteld om standaard de dienstinstellingen voor de browser te gebruiken.



## Een toepassing downloaden

De telefoon ondersteunt J2ME™ Java-toepassingen. Controleer eerst of de toepassing compatibel is met de telefoon voordat u de toepassing downloadt. U kunt op verschillende manieren nieuwe Java-toepassingen downloaden:

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Toep.downloads*. De lijst met beschikbare bookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie [Bookmarks](#) op pagina 173).

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de pagina via de dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie [Verbinding maken met een dienst](#) op pagina 169). Probeer opnieuw verbinding te maken met de pagina.

Informeer bij de netwerkexploitant en/of serviceprovider naar de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende diensten.

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Downloads*. Download de gewenste toepassing of het gewenste spelletje. Zie [Downloaden](#) op pagina 174.
- Zie [Spelletjes downloaden](#) op pagina 148 voor het gebruik van de download-optie voor spelletjes.
- Gebruik de Nokia Application Installer in PC Suite om de toepassingen naar de telefoon te downloaden.







Nokia staat niet garant voor toepassingen van sites die niet van Nokia zijn. Als u van deze sites Java-toepassingen wilt downloaden, moet u net zoals voor andere sites maatregelen treffen om de veiligheid of inhoud van de site te garanderen.

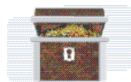
Wanneer u een toepassing downloadt, wordt deze mogelijk opgeslagen in het menu *Spelletjes* in plaats van het menu *Toepassingen*.

## Geheugenstatus voor toepassingen

Als u de hoeveelheid beschikbaar geheugen voor de installatie van spelletjes en toepassingen wilt weergeven, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Toepassingen* en *Geheugen*.

Toepassingen maken gebruik van het gedeelde geheugen (zie [Gedeeld geheugen](#) op pagina 20).

## ■ Extra's (menu 10)



**Opmerking:** U kunt de functies in het menu *Extra's* alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

## Rekenmachine

Met de rekenmachine in uw telefoon kunt u optellen, aftrekken, vermenigvuldigen, delen, het kwadraat en de wortel berekenen, en valuta omzetten.



De nauwkeurigheid van deze calculator is beperkt en met name in lange delingen kunnen afrondingsfouten optreden.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Rekenmachine*.
2. Wanneer '0' in het display wordt weergegeven, toetst u het eerste getal van de berekening in. Druk op  $\frac{\square}{\square \#}$  voor het decimaalteken.
3. Druk op **Opties** en selecteer *Optellen*, *Aftrekken*, *Vermenigvuldigen*, *Delen*, *Kwadraat*, *Wortel* of *Teken wijzigen*.



**Tip:** U kunt ook eenmaal op  $\frac{\square}{\square \#}$  drukken voor optellen, tweemaal voor aftrekken, driemaal voor vermenigvuldigen of viermaal voor delen.

4. Toets het tweede getal in.
5. Druk op **Opties** en selecteer *Uitkomst* als u het resultaat van de berekening wilt weergeven. Herhaal stap 3 tot en met 5 zo vaak als nodig is.
6. Als u een nieuwe berekening wilt uitvoeren, houdt u eerst **Wis** ingedrukt.

#### Valuta's omrekenen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Rekenmachine*.
2. Als u de wisselkoers wilt opslaan, drukt u op **Opties** en selecteert u *Wisselkoers*. Selecteer een van de twee opties die worden weergegeven. Toets de wisselkoers in (druk op  $\frac{\square}{\square \#}$  voor een decimaalteken) en druk op **OK**. De wisselkoers blijft in het geheugen aanwezig totdat u een andere koers intoetst.
3. Om de valuta om te rekenen, toetst u het gewenste bedrag in, drukt u op **Opties** en selecteert u *In eigen valuta* of *In vreemde valuta*.





**Tip:** U kunt ook valuta omrekenen in de standby-modus. Toets het bedrag in dat u wilt omrekenen, druk op **Opties** en selecteer *In eigen valuta* of *In vreemde valuta*.


## Timerfunctie

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Timerfunctie*. Toets de tijd in uren en minuten in voor het waarschuwingssignaal en druk op **OK**. Desgewenst kunt u een tekstnotitie intoetsen die moet worden weergegeven als het tijdstip voor de waarschuwingstoon is aangebroken. Druk op **OK** om de timerfunctie te starten.

- Selecteer *Tijd wijzigen* als u de tijd voor de timerfunctie wilt wijzigen of selecteer *Timer stoppen* om de timerfunctie te stoppen.

Als het alarmtijdstip is aangebroken als de telefoon zich in de standby-modus bevindt, klinkt een waarschuwingstoon en knippert de bijbehorende tekst als deze is ingesteld of wordt *Tijd timer verstreken* weergegeven. U kunt de waarschuwingstoon met een druk op een willekeurige toets onderbreken. Als geen toets wordt ingedrukt, stopt het signaal automatisch binnen 30 seconden. Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen en de tekst wilt wissen, drukt u op **OK**.

## Stopwatch

Met de stopwatch kunt u de tijd opnemen en tussentijden en rondetijden opnemen. Tijdens de tijdsopname kunnen de overige functies van telefoon gewoon worden gebruikt. Druk op  als u de tijdsopname met de stopwatch op de achtergrond wilt activeren.



De functie Stopwatch maakt gebruik van de batterij. Hierdoor wordt de spreektijd van de telefoon bekort. Zorg ervoor dat deze functie niet per ongeluk op de achtergrond actief blijft terwijl u andere bewerkingen uitvoert met de telefoon.

### Tijd bijhouden en tussentijden opnemen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Stopwatch* en *Tussentijden*. U kunt *Doorgaan* selecteren als u de tijdsopname op de achtergrond hebt geactiveerd.
2. Druk op **Starten** om de tijdsopname te starten. Druk op **Interval** elke keer dat u de tussentijd wilt opnemen. De tussentijden worden onder de lopende tijd in het display weergegeven. U kunt bladeren om de tijden te bekijken.
3. Druk op **Stop** om de tijdsopname te stoppen.
4. Druk op **Opties** en selecteer *Starten* om de tijdsopname opnieuw te starten. De nieuwe tijd wordt aan de vorige tijd toegevoegd.  
*Opslaan* om de tijd op te slaan. Toets een naam in voor de opgenomen tijd en druk op **OK**. Als geen naam wordt ingetoetst, wordt de totale tijd als naam genomen.  
*Opnieuw instellen* om de teller op 0 te zetten zonder de tijd op te slaan.

### Rondetijden

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Stopwatch* en *Rondetijden*. Druk op **Starten** om de tijdsopname te starten en druk op **Ronde** om een rondetijd op te nemen. Druk op **Stop** om de opname van de rondetijd te stoppen. Druk op **Opties** om de rondetijden op te slaan of terug te zetten. Zie [Tijd bijhouden en tussentijden opnemen](#) op pagina 156.



## Tijden weergeven en verwijderen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Stopwatch*.

Als de stopwatch niet op 0 wordt gezet, kunt u *Laatste tonen* selecteren om de laatste tijdsopname weer te geven. Selecteer *Tijden bekijken* om een lijst met namen of eindtijden van de tijdsets weer te geven. Selecteer de tijd die u wilt weergeven.

Druk op *Tijden verwijder* als u de opgeslagen tijden wilt wissen. Selecteer *Alle verwijderen* en druk op **OK**, of selecteer *Een voor een* en ga naar de tijden die u wilt wissen, druk op **Verwijder** en vervolgens op **OK**.

## Portefeuille

In de *Portefeuille* kunt u vertrouwelijke gegevens opslaan, bijvoorbeeld adressen en nummers van creditkaarten. De gegevens worden opgeslagen in de portefeuille en kunnen tijdens het browsen gemakkelijk worden opgehaald om automatisch velden in te vullen, bijvoorbeeld wanneer u een aankoop wilt doen. U kunt ook toegangscode opslaan voor mobiele diensten die om een gebruikersnaam en wachtwoord vragen.

De gegevens in de portefeuille zijn beveiligd met een portefeuilledcode, die u kunt definiëren wanneer u de portefeuille voor het eerst gebruikt. Toets de code in bij de vraag *Code portefeuille maken*: en druk op **OK** om de code te bevestigen. Toets de code opnieuw in bij *Portefeuilledcode verifiëren*: en druk op **OK**. Zie ook [Portefeuilledcode \(4 tot 10 cijfers\)](#) op pagina 18.



Als u de volledige inhoud van de portefeuille inclusief de portefeuillecode wilt verwijderen, toetst u \*#7370925538# (\*#res wallet# in letters) in vanuit de standby-modus. U hebt ook de beveiligingscode van de telefoon nodig (zie [Toegangscode](#)s op pagina 16).

Open het menu Portefeuille als u inhoud aan het menu wilt toevoegen of inhoud wilt wijzigen. Als u de inhoud van de portefeuille wilt gebruiken voor een mobiele dienst, opent u de portefeuille via de browser (zie [Diensten \(menu 11\)](#) op pagina 167).

### Het menu Portefeuille openen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Portefeuille* om het menu Portefeuille te openen. Toets de portefeuillecode in en druk op **OK** (zie [Instellingen voor de portefeuille](#) op pagina 162). Selecteer

- *Port. profielen* om kaartcombinaties te maken, bijvoorbeeld voor verschillende diensten. Een portefeuilleprofiel is handig als veel gegevens moeten worden ingevuld voor een dienst. U kunt dan het juiste portefeuilleprofiel selecteren in plaats van de kaarten afzonderlijk te selecteren.
- *Kaarten* om vertrouwelijke kaartgegevens op te slaan. U kunt gegevens van betaalkaarten en klantenkaarten opslaan, kaartgegevens weergeven, bijvoorbeeld gebruikersnamen en wachtwoordcombinaties voor verschillende diensten, en adressen en gebruikersgegevens opslaan. Zie [Kaartgegevens opslaan](#) op pagina 159.
- *Tickets* voor het opslaan van aankondigingen van e-tickets die u via een mobiele dienst hebt gekocht. Als u de tickets wilt bekijken, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bekijken*.



- *Kwitanties* om ontvangstbewijzen van mobiele aankopen op te slaan.
- *Persoonl. notitie* om persoonlijke gegevens op te slaan die u wilt beschermen met de portefeuillecode. Zie *Persoonlijke notities* op pagina 160.
- *Instellingen*, zie *Instellingen voor de portefeuille* op pagina 162.

### Kaartgegevens opslaan

1. Open de portefeuille en selecteer *Kaarten*.
2. Selecteer het kaarttype om de gegevens op te slaan:
  - *Betaalkaart* voor creditkaarten en betaalkaarten.
  - *Klantenpas* voor klantenkaarten.
  - *Toegangskaat* voor persoonlijke gebruikersnamen en wachtwoorden voor on line diensten.
  - *Adreskaarten* voor contactinformatie, bijvoorbeeld leveradres en factuuradres.
  - *Gebruikersgegevenskaart* voor aangepaste persoonlijke voorkeuren voor on line diensten.
3. Als nog geen kaart is toegevoegd, drukt u op *Toevoeg*. Anders drukt u op *Opties* en selecteert u *Notitie toevoegen*.
4. Vul de gegevens in de velden in.



Als dit door de serviceprovider wordt ondersteund, kunt u ook kaartgegevens voor de telefoon ontvangen in een OTA-bericht. De categorie van de kaarten wordt vermeld. U kunt de ontvangen kaart opslaan, negeren, weergeven en de naam ervan wijzigen, maar u kunt de kaart niet wijzigen. Informeer bij de uitgever van de kaart of bij de serviceprovider naar de mogelijkheid van het ontvangen van kaartgegevens in een OTA-bericht.

### Persoonlijke notities

U kunt persoonlijke notities opslaan, bijvoorbeeld rekeningnummers, wachtwoorden, codes of notaties.

Open de portefeuille en selecteer *Persoonl. notitie*. Druk op **Opties** voor de mogelijkheid om een geselecteerde notitie weer te geven, toe te voegen of te wijzigen, notities te sorteren op naam of datum, of om notities te verwijderen. Terwijl een notitie wordt weergegeven, kunt u deze wijzigen of verwijderen. De optie *Verzend als tekst* kunt u gebruiken om de notitie te kopiëren als tekstbericht en met de optie *Kop. naar agenda* kunt u de notitie naar de agenda kopiëren als memo. Selecteer *Gebruik gegev.* als u nummers, e-mailadressen en webadressen uit de notitie wilt ophalen.

### Een portefeuilleprofiel maken

Wanneer u gegevens van persoonlijke kaarten hebt opgeslagen, kunt u deze combineren in een portefeuilleprofiel. Dit profiel kunt u vervolgens gebruiken om portefeuillegegevens voor verschillende kaarten op te halen tijdens het browsen.

1. Open de portefeuille en selecteer *Port. profielen*.





2. Als u een nieuw portefeuilleprofiel wilt maken als nog geen profiel is toegevoegd, drukt u op **Toevoeg**. Anders drukt u op **Opties** en selecteert u *Notitie toevoegen*.
3. Vul gegevens in de volgende velden in. Sommige velden bevatten gegevens die geselecteerd worden in de portefeuille. U moet deze gegevens opslaan voordat u een portefeuilleprofiel kunt maken.
  - *Selecteer nu betaalkaart*: selecteer een kaart in de lijst met betaalkaarten.
  - *Selecteer nu klantenpas*: selecteer een kaart in de lijst met klantenkaarten.
  - *Selecteer nu toegangkaart*: selecteer een kaart in de lijst met toegangskaarten.
  - *Selecteer nu gebruikersgegevenskaart*: selecteer een kaart in de lijst met gebruikerskaarten.
  - *Selecteer nu factureringsadres*: selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
  - *Selecteer nu verzendadres*: selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
  - *Selecteer nu leveringsadres kwitantie*: selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
  - *Selecteer nu leveringsmethode kwitantie*: selecteer de aflevermethode voor het ontvangstbewijs, *Kwitantie naar telefoonnummer* of *Kwitantie naar e-mailadres*.
  - *Naam portefeuilleprofiel*: voer een naam voor het profiel in.



## Instellingen voor de portefeuille

Open de portefeuille en selecteer *Instellingen*. Selecteer

- *Code wijzigen* om de portefeuillecode te wijzigen.
- *Telefoon-ID* om de RFID-code in te stellen.

## Richtlijnen voor betalingen met de portefeuille

- Als u aankopen wilt doen, gaat u naar de gewenste site van de dienst die de portefeuille ondersteunt. De dienst moet de ECML-norm (Electronic Commerce Modeling Language) ondersteunen. Zie [Verbinding maken met een dienst](#) op pagina 169.

Kies het product dat u wilt aanschaffen en lees aandachtig alle gegevens door voordat u tot aankoop overgaat.



**Opmerking:** De tekst past mogelijk niet geheel in het display. Blader eerst door de hele tekst voordat u tot aankoop overgaat.

- Als u voor de gewenste items wilt betalen, wordt gevraagd of u al dan niet de portefeuille wilt gebruiken. Bovendien wordt gevraagd naar de portefeuillecode.
- Selecteer de kaart waarmee u wilt betalen in de lijst met betaalkaarten. De creditkaartgegevens of gegevens uit het portefeuilleprofiel worden automatisch ingevuld, mits het gegevensformulier dat u van de serviceprovider krijgt, de ECML-norm ondersteunt.
- Bevestig de aankoop. De informatie wordt doorgezonden.
- Mogelijk ontvangt u een bevestiging of digitale kwitantie van de aankoop.



- Selecteer *Portef. sluiten* om de portefeuille te sluiten. Als u de portefeuille gedurende vijf minuten niet gebruikt, wordt deze automatisch gesloten.



**Opmerking:** Als u gebruik hebt gemaakt of geprobeerd hebt gebruik te maken van vertrouwelijke informatie waarvoor u een wachtwoord moet opgeven (bijvoorbeeld uw bankrekening), kunt u de cache van de telefoon na gebruik beter legen.

Zie [Het cachegeheugen](#) op pagina 176 voor informatie over het legen van de cache.

## Gegevens bijwerken (synchroniseren)

Door synchronisatie kunt u de gegevens in de agenda en de lijst met contacten op een externe internetserver of een compatibele pc. Als u gegevens hebt opgeslagen op een internetserver, kunt u de synchronisatiesessie starten vanaf de telefoon. Synchronisatie met een externe server is een netwerkdienst. U kunt de gegevens in de lijst met contacten en de agenda van de telefoon ook vanaf de pc synchroniseren met de gegevens op een compatibele pc. De contactgegevens op de SIM-kaart worden niet gesynchroniseerd.

Wanneer u tijdens het synchroniseren een oproep beantwoordt, wordt de synchronisatiesessie beëindigd en moet u deze opnieuw starten.

### Synchroniseren vanaf de telefoon

Voordat u met uw telefoon een synchronisatiesessie kunt starten, moet u mogelijk eerst:

- Een abonnement nemen op een synchronisatiedienst. Informeer bij uw netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid van en de instellingen voor de synchronisatiedienst.



- De synchronisatie-instellingen ophalen bij netwerkexploitant of serviceprovider (zie [Instellingen voor de synchronisatiesessie](#) op pagina 165).
- De verbindinginstellingen voor de synchronisatiesessie definiëren. Zie [De telefoon instellen voor een dienst](#) op pagina 168.

De synchronisatie starten vanaf de telefoon:

1. Activeer de verbindinginstellingen voor de synchronisatiesessie. Zie [De telefoon instellen voor een dienst](#) op pagina 168.
2. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Gegevens bijw.*, *Instellingen* en *Actieve internet-bijw. instellingen*. Ga naar de set die u wilt activeren en druk op **Activeer**. Markeer de gegevens die u wilt synchroniseren. Zie [Overal bij te werken gegevens](#) in [Instellingen voor de synchronisatiesessie](#) op pagina 165.
3. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Gegevens bijw.* en *Gegevens bijw.*
4. De gemarkeerde gegevens in de actieve set worden gesynchroniseerd na uw bevestiging.

Als de lijst met contacten en de agenda vol zijn, kan het synchroniseren bij een eerste synchronisatiesessie of na een onderbroken synchronisatiesessie wel 30 minuten duren.



## Instellingen voor de synchronisatiesessie

U kunt de verbindinginstellingen voor synchronisatie van de netwerkexploitant of serviceprovider ontvangen als OTA-bericht. Zie [Dienst voor OTA-instellingen](#) op pagina 34 voor meer informatie over het ontvangen van instellingen als OTA-bericht (over-the-air).

### De instellingen handmatig intoetsen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Gegevens bijw.* en *Instellingen*.
2. Selecteer *Actieve internet-bijw. instellingen*.
3. Ga naar de set die u wilt activeren en druk op **Activeer**.

U moet de verbindingset activeren waarin u de synchronisatie-instellingen wilt opslaan. Een verbindingset is een verzameling instellingen die nodig zijn om verbinding te maken met een bepaalde dienst.

4. Selecteer *Act. internet-bijw. instell. bewerken*. Selecteer de instellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in.
  - *Naam set instellingen*. Toets de naam voor de set in en druk op **OK**.
  - *Overal bij te werken gegevens*. Markeer de gegevens die u wilt synchroniseren (*Contacten* en/of *Agenda*) en druk op **OK**.
  - *Adressen database*. Selecteer de *Database contacten* en/of *Database agenda* die u wilt wijzigen. Toets de naam van de database in en druk op **OK**.
  - *Gebruikersnaam*. Toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.



- *Wachtwoord.* Toets het wachtwoord in en druk op **OK**.
  - *Server voor gegevens bijwerken.* Toets de naam van de server in en druk op **OK**.
  - *Instellingen verbinding.* Definieer de verbindinginstellingen voor de synchronisatiesessie. Zie [De dienstinstellingen handmatig intoetsen](#) op pagina 168.  
Selecteer de instellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in. Neem contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider voor de instellingen.
- Selecteer *PC-synchronisatie-instellingen* om de instellingen voor synchronisatie via de server in te toetsen. Selecteer
- *Gebruikersnaam.* Toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.
  - *Wachtwoord.* Toets het wachtwoord in en druk op **OK**.

## Synchroniseren vanaf de pc

Als u de lijst met contacten en de agenda wilt synchroniseren vanaf de pc, moet u de infraroodverbinding gebruiken of een gegevenskabel aansluiten. Bovendien moet de PC Suite-software voor de telefoon op de pc zijn geïnstalleerd. Start de synchronisatiesessie met PC Suite op de pc.



## ■ Diensten (menu 11)



**Opmerking:** U kunt deze functie alleen gebruiken als de telefoon is ingeschakeld. Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

U hebt toegang tot verschillende diensten met de browser van de telefoon. Dit kunnen bijvoorbeeld diensten zijn voor weerberichten, nieuws of vluchtijden en financiële informatie.

Informeer bij de netwerkexploitant en/of serviceprovider waarvan u een dienst wilt gebruiken naar de beschikbaarheid en tarieven van deze dienst. Serviceproviders verstrekken u ook de instructies voor het gebruik van hun diensten.

Met de browser van de telefoon kunt u diensten weergeven die op hun pagina's gebruikmaken van WML (Wireless Mark-Up Language) of XHTML (extensible HyperText Markup Language). Aangezien het display en de geheugencapaciteit van een telefoon veel kleiner zijn dan die van een computer, wordt de internet-content anders in het telefoondisplay weergegeven. Mogelijk worden niet alle gegevens op de internetpagina's weergegeven.

### Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten

1. Sla de dienstinstellingen op die nodig zijn voor toegang tot de gewenste dienst. Zie pagina [168](#).
2. Maak verbinding met de gewenste dienst. Zie pagina [169](#).



3. Start een browsersessie door de pagina's van de dienst. Zie pagina 170.
4. Beëindig de verbinding met de dienst als u klaar bent. Zie pagina 171.

## De telefoon instellen voor een dienst

U kunt de dienstinstellingen als OTA-bericht ontvangen van de netwerkexploitant of serviceprovider die de gewenste dienst aanbiedt. U kunt de instellingen ook handmatig intoetsen of instellingen toevoegen en wijzigen met PC Suite.

Neem voor meer informatie en voor de juiste instellingen contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider die de gewenste dienst aanbiedt.

Zie [Dienst voor OTA-instellingen](#) op pagina 34 voor meer informatie over het ontvangen van dienstinstellingen als OTA-bericht.

## De dienstinstellingen handmatig intoetsen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Instellingen verbinding*.
2. Selecteer *Actieve dienstinstellingen*.
3. Ga naar de verbindingssset die u wilt activeren en druk op **Activeren**.

U moet de verbindingssset activeren waarin u de dienstinstellingen wilt opslaan. Een verbindingssset is een verzameling instellingen die nodig zijn om verbinding te maken met een bepaalde dienst.

4. Selecteer *Actieve dienstinst. bewerken*.






Selecteer de instellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in op basis van de richtlijnen die u van de netwerkexploitant of serviceprovider hebt ontvangen. Alle instellingen voor de drager kunt u vinden in het menu *Instellingen drager*.

## Verbinding maken met een dienst

Controleer eerst of de dienstinstellingen van de gewenste dienst zijn geactiveerd. U activeert de instellingen als volgt:

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Instellingen verbinding*. Selecteer *Actieve dienstinstellingen*, ga naar de verbindingssset die u wilt activeren en druk op **Activeren**.

Maak verbinding met de gewenste dienst. U kunt op drie manieren verbinding maken:

- Open de startpage, bijvoorbeeld de homepage van de serviceprovider:  
Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Home*, of houd  ingedrukt vanuit de standby-modus.
- Selecteer een bookmark van de dienst:  
Druk op **Menu**, selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Bookmarks* en selecteer een bookmark.  
Als de bookmark niet werkt met de huidige dienstinstellingen, activeert u een andere set dienstinstellingen en probeert u het nogmaals.
- Toets het adres van de dienst in:







Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Ga naar adres*. Toets het adres van de dienst in en druk op **OK**.

## Browsen door de pagina's van een dienst

Nadat u verbinding met de dienst hebt gemaakt, kunt u door de pagina's van de dienst browsen. De functies van de telefoontoetsen kunnen per dienst verschillen. Volg de instructies in het display van de telefoon. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

Als GPRS is geselecteerd als de gegevensdrager, wordt tijdens het browsen het pictogram  linksboven in het display weergegeven. Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een (E)GPRS-verbinding actief is, wordt het pictogram  rechtsboven in het display weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat de (E)GPRS-verbinding is onderbroken. Na een oproep probeert de telefoon de (E)GPRS-verbinding opnieuw tot stand te brengen.

## De toetsen van de telefoon gebruiken tijdens het browsen

- U kunt alle bladertoetsen gebruiken om door de pagina te browsen.
- Als u een gemarkeerd item wilt selecteren, drukt u op . U kunt ook op **Opties** om de optie voor het openen van de koppeling te selecteren.
- Als u letters en cijfers wilt intoetsen, drukt u op de toetsen  - . Druk op  om speciale tekens in te toetsen.

## Opties tijdens het browsen

Druk op **Opties** voor de volgende mogelijkheden. Mogelijk biedt uw serviceprovider nog andere opties. Selecteer



- *Snelkoppelingen* om een nieuwe lijst te openen met opties die bijvoorbeeld specifiek bij de pagina horen.
- *Bookmark toev.* om de pagina op te slaan als bookmark.
- *Bookmarks.* Zie [Bookmarks](#) op pagina 173.
- *Download links* om een lijst te open met bookmarks die u kunt downloaden.
- *Overige opties* om een lijst met andere opties te openen, bijvoorbeeld opties voor de portefeuille en een aantal beveiligingsopties.
- *Opnieuw laden* om de huidige pagina opnieuw te laden en bij te werken.
- *Afsluiten.* Zie [De verbinding met een dienst verbreken](#) op pagina 171.



**Opmerking:** Als u gebruik hebt gemaakt of geprobeerd hebt gebruik te maken van vertrouwelijke informatie waarvoor u een wachtwoord moet opgeven (bijvoorbeeld uw bankrekening), kunt u de cache van de telefoon na gebruik beter legen.

Zie [Het cachegeheugen](#) op pagina 176 voor informatie over het legen van de cache.



## Direct bellen

De browser ondersteunt functies waartoe u toegang hebt tijdens het browsen. U kunt telefoneren, DTMF-tonen zenden terwijl u telefoneert en een naam en telefoonnummer van een pagina opslaan.

## De verbinding met een dienst verbreken

Als u het browsen wilt stoppen en de verbinding wilt beëindigen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Afsluiten*. Als *Browser afsluiten?* wordt weergegeven, drukt u op **Ja**.



U kunt ook tweemaal op  drukken of  ingedrukt houden.

## Weergave-instellingen van de browser

Druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer *Overige opties* en *Weergave-instell.*, of druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Weergave-instellingen*.

- Selecteer *Tekstterugloop*. Selecteer *Aan* als u wilt dat de tekst doorloopt op de volgende regel. Als u *Uit* selecteert, wordt de tekst afgekapt.
- Druk op *Lettergrootte* en selecteer *Klein*, *Normale letters* of *Grote letters*.
- Selecteer *Afbeeldingen tonen*. Selecteer *Nee* als u afbeeldingen op de pagina niet wilt weergeven. Dit kan het browsen op pagina's met veel afbeeldingen versnellen.
- Selecteer *Waarschuwingen* en stel *Waarsch. voor onbev. verbinding* in op *Ja* om op te geven dat een waarschuwingston moet klinken wanneer een beveiligde verbinding tijdens het browsen verandert in een onbeveiligde verbinding. Stel *Waarsch. voor onbev. items* in op *Ja* om op te geven dat een waarschuwingssignaal moet klinken als een beveiligde pagina een onbeveiligd item bevat.
- Selecteer *Tekencodering* en *Inhoudcodering* om de codering voor de content van browserpagina's te selecteren. Stel *Unicode (UTF-8)-webadressen* in op *Aan* als zowel een URL- als een UTF-8-codering verzonden moet worden.



## Cookies

Een cookie bestaat uit gegevens die een site opslaat in het cachegeheugen in de telefoon. Deze gegevens kunnen bijvoorbeeld uw gebruikersgegevens of browservoorkeuren zijn. Cookies blijven opgeslagen totdat u het cachegeheugen leegmaakt (zie [Het cachegeheugen](#) op pagina 176).

1. Druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer achtereenvolgens *Overige opties*, *Beveiliging* en *Cookies*, of druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen*, *Beveiligingsinstellingen* en *Cookies*.
2. Selecteer *Toestaan* om het ontvangen van cookies toe te staan of *Weigeren* om cookies te verbieden.

## Bookmarks

U kunt adressen van pagina's in het telefoongeheugen opslaan als bookmark.

1. Druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer *Bookmarks*, of druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Bookmarks*.
2. Ga naar de gewenste bookmark en druk op **Opties**.
3. Selecteer *Ga naar* om verbinding te maken met de WAP-pagina die aan de bookmark gekoppeld is. U kunt ook de naam en het adres van de geselecteerde bookmark weergeven, de geselecteerde bookmark wijzigen of verwijderen, de bookmark naar een andere telefoon zenden als bookmark of als OTA-bericht, en een nieuwe bookmark maken.



In de telefoon zijn mogelijk een aantal bookmarks voorgeïnstalleerd voor sites die niet met Nokia verbonden zijn. Deze sites worden niet door Nokia gegarandeerd of ondersteund. Als u deze sites wilt bezoeken, moet u net zoals voor andere internetsites maatregelen treffen om de veiligheid of inhoud van de site te garanderen.

## Een bookmark ontvangen

Wanneer u een bookmark (verzonden als bookmark) hebt ontvangen, wordt **1 bookmark ontvangen**. Druk op **Bekijken** en druk vervolgens op **Opties**. Selecteer **Bekijken** om de bookmark te bekijken, selecteer **Opslaan** om de bookmark op te slaan of selecteer **Wegdoen** om de bookmark te verwijderen.

## Downloaden

1. Als u meer tonen, afbeeldingen of toepassingen naar de telefoon wilt downloaden, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens **Diensten** en **Download links**.
2. Selecteer **Beltonendownlds** voor het downloaden van beltonen, **Graf. downloads** voor het downloaden van afbeeldingen, en **Spel.downloads** of **Toep.downloads** voor het downloaden van toepassingen.

Download alleen content van bronnen die u vertrouwt.



## Dienstinbox

De telefoon kan dienstberichten ontvangen die door de serviceprovider worden gezonden. Dienstberichten zijn berichtgevingen, bijvoorbeeld in de vorm van nieuwskoppen. Deze kunnen een tekstbericht of het adres van een dienst bevatten.

U kunt de *Dienstinbox* openen vanuit de standby-modus wanneer u een dienstbericht hebt ontvangen door op **Tonen** te drukken.

- Als u op **Uit** drukt, wordt het bericht verplaatst naar de *Dienstinbox*. Als u de *Dienstinbox* later wilt activeren, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Diensten* en *Dienstinbox*.

Als u de *Dienstinbox* wilt activeren tijdens het browsen, drukt u op **Opties** en selecteert u achtereenvolgens *Overige opties* en *Dienstinbox*. Ga naar het gewenste bericht en druk op **Opties**. Selecteer *Ophalen* om de browser te activeren en de gemarkeerde content te downloaden, selecteer *Details* om uitgebreide informatie over het dienstbericht weer te geven of selecteer *Verwijderen* om het bericht te verwijderen.

## Instellingen dienstinbox

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Instellingen dienstinbox*.

- Selecteer *Dienstberichten* en *Aan* (of *Uit*) om de telefoon in te stellen op het ontvangen (of weigeren) van dienstberichten.



- Selecteer *Automatisch verbinden*. Als u de telefoon hebt ingesteld op het ontvangen van dienstberichten en *Automatisch verbinden aan* selecteert, wordt de browser automatisch geactiveerd vanuit de standby-modus wanneer een dienstbericht is ontvangen.  
Als u *Automatisch verbinden uit* selecteert, wordt de browser alleen geactiveerd als u *Ophalen* selecteert wanneer een dienstbericht is ontvangen.

## Het cachegeheugen

De opgevraagde gegevens of diensten worden opgeslagen in de cache van de telefoon. Een cache is een buffergeheugen waarin gegevens tijdelijk worden opgeslagen. Het cachegeheugen leegmaken:

- druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer achtereenvolgens *Overige opties* en *Cache wissen*, of
- druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Cache wissen*.

## Browserbeveiliging

Voor sommige diensten, zoals bankdiensten of winkelen op een site, zijn beveiligingsfuncties nodig. Voor deze verbindingen hebt u beveiligingscertificaten nodig, en mogelijk een beveiligingsmodule die wellicht op de SIM-kaart beschikbaar is. Neem contact op met de netwerkexploitant voor meer informatie.





## Beveiligingsmodule

De beveiligingsmodule alsmede persoonlijke en publieke sleutels voor het werken met de certificaten. De beveiligingsmodule biedt beveiligingsdiensten voor toepassingen waarvoor een browserverbinding nodig is en biedt de mogelijkheid een digitale handtekening te gebruiken. De certificaten worden in de beveiligingsmodule opgeslagen door de serviceprovider.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen*, *Beveiligingsinstellingen* en *Instell. beveiligingsmodule*. Selecteer

- *Gegev. beveiligingsmodule* om de titel, status, fabrikant en het serienummer van de beveiligingsmodule weer te geven.
- *Verzoek PIN voor module* om in te stellen dat de module-PIN gevraagd moet worden voor diensten die door de beveiligingsmodule worden geboden. Toets de code in en selecteer *Aan*. Als u het verzoek om de module-PIN wilt uitschakelen, selecteert u *Uit*.
- *PIN voor module wijzigen* om de module-PIN te wijzigen als dit door de beveiligingsmodule wordt toegestaan. Toets de huidige module-PIN in en toets vervolgens tweemaal de nieuwe code in.
- *Ondertekenings-PIN wijzigen*. Selecteer de PIN-code die u wilt wijzigen. Toets de huidige PIN-code in en toets vervolgens tweemaal de nieuwe code in.

Zie ook [Toegangscodes](#) op pagina 16.

## Certificaten

Er zijn drie soorten certificaten: servercertificaten, autorisatiecertificaten en gebruikerscertificaten.



- De telefoon gebruikt een servercertificaat om een beter beveiligde verbinding tot stand te brengen met de server. De telefoon ontvangt het servercertificaat van de serviceprovider voordat de verbinding tot stand wordt gebracht. De geldigheid van het certificaat wordt vervolgens gecontroleerd aan de hand van de autorisatiecertificaten die in de telefoon zijn opgeslagen. Servercertificaten worden niet opgeslagen.

Als de datatransmissie tussen de telefoon en de server gecodeerd is, wordt tijdens een verbinding het beveiligingspictogram  weergegeven.

- Autorisatiecertificaten worden door sommige diensten, zoals bankdiensten, gebruikt voor het controleren van de geldigheid van andere certificaten. Autorisatiecertificaten kunnen in de beveiligingsmodule zijn opgeslagen door de serviceprovider, of kunnen worden opgehaald van het netwerk als de dienst het gebruik van autorisatiecertificaten ondersteunt.
- Gebruikerscertificaten worden uitgegeven door een certificerende autoriteit. Gebruikerscertificaten zijn bijvoorbeeld nodig voor digitale handtekeningen en verbinden de gebruiker aan een bepaalde persoonlijke sleutel in een beveiligingsmodule.





**Belangrijk:** Hoewel het gebruik van certificaten de risico's van externe verbindingen en software-installaties beduidend verkleint, moeten de certificaten juist worden gebruikt om van deze verhoogde veiligheid gebruik te kunnen maken. De aanwezigheid van een certificaat biedt op zich geen beveiliging; het certificatenbeheer moet de juiste, authentieke of vertrouwde certificaten bevatten om verhoogde veiligheid te kunnen bieden.

**Belangrijk:** Certificaten hebben een beperkte levensduur. Als een melding wordt weergegeven dat een certificaat is verlopen of niet geldig is ook al zou het certificaat geldig moeten zijn, controleert u of de datum en tijd in de telefoon juist zijn ingesteld.


**Belangrijk:** Voordat u deze instellingen wijzigt, moet u controleren of u de eigenaar van het certificaat werkelijk kunt vertrouwen en of het certificaat daadwerkelijk aan de vermelde eigenaar toebehoort.


## Digitale handtekening

U kunt via de telefoon digitale handtekeningen plaatsen. De handtekening kan naar u terug worden herleid via de persoonlijke sleutel in de beveiligingsmodule en via het gebruikerscertificaat dat werd gebruikt om de handtekening uit te voeren. Het ondertekenen met de digitale handtekening kan hetzelfde zijn als uw handtekening zetten onder een factuur, overeenkomst of ander document op papier.

Selecteer een koppeling op een pagina, bijvoorbeeld de titel van het boek dat u wilt aanschaffen en de prijs van het boek. De te ondertekenen tekst (mogelijk inclusief het bedrag, de datum, enzovoort) wordt weergegeven.



Controleer of de koptekst *Lezen* en het pictogram voor digitale ondertekening  worden weergegeven.

 **Opmerking:** Als het pictogram voor digitale ondertekening niet wordt weergegeven, wilt dit zeggen dat er een beveiligingsprobleem is en dat u geen persoonlijke gegevens, zoals een ondertekenings-PIN, moet invoeren.

Voordat u de tekst ondertekent, leest u eerst alle informatie. Vervolgens selecteert u *Tekenen*.

 **Opmerking:** De tekst past mogelijk niet geheel in het display. Blader eerst door de hele tekst voordat u ondertekent.

Selecteer het gewenste gebruikerscertificaat. Toets de ondertekenings-pin (zie Algemene informatie op pagina 9) in en druk op *Ok*. Het pictogram voor digitale ondertekening verdwijnt en de dienst geeft mogelijk een bevestiging van uw aankoop weer.

## ■ Favorieten (menu 12)

U kunt een aantal specifieke functies snel gebruiken door op *Menu* te drukken, *Favorieten* te selecteren en de gewenste functie in de lijst te selecteren.



Als de lijst geen functies bevat, drukt u op *Toevoeg.*, gaat u naar de functie die u aan de lijst wilt toevoegen en drukt u op *Markeer*.

Zie *Persoonlijke snelkoppelingen* op pagina 116 als u functies uit de lijst wilt verwijderen of meer functies aan de lijst wilt toevoegen.



## ■ SIM-diensten (menu 13)



Naast de functies die in de telefoon zelf beschikbaar zijn, kan uw SIM-kaart extra diensten bieden die u kunt activeren via menu 13. Menu 13 wordt uitsluitend weergegeven als dit door de SIM-kaart wordt ondersteund. De naam en de inhoud van het menu zijn volledig afhankelijk van de beschikbare diensten.



**Opmerking:** Raadpleeg de leverancier van uw SIM-kaart (bijvoorbeeld uw netwerkexploitant, dienstenprovider of andere leverancier) voor informatie over de beschikbare SIM-diensten, de tarieven en het gebruik van deze SIM-diensten.

U kunt de telefoon zo instellen dat de bevestigingsberichten worden weergegeven die tussen uw telefoon en het netwerk worden uitgewisseld bij gebruik van de SIM-kaartdiensten. Hiervoor selecteert u de optie *Vragen* in het menu *SIM-dienstacties bevestigen* onder *Telefooninstellingen*.

U moet mogelijk een tekstbericht (SMS) verzenden of een betaalde telefonische oproep uitvoeren om deze diensten te activeren.



## 7. Pc-verbinding

---

U kunt e-mailberichten verzenden en ontvangen en verbinding maken met internet terwijl de telefoon via infrarood of een gegevenskabel is aangesloten op een compatibele pc. U kunt de telefoon gebruiken met verschillende toepassingen voor pc-connectiviteit en gegevenscommunicatie. Met PC Suite kunt u bijvoorbeeld lijsten met contactpersonen synchroniseren en agenda- en takenlijstnotities uitwisselen tussen de telefoon en de compatibele pc.

Meer informatie en bestanden die u kunt downloaden vindt u op de Nokia-website [www.nokia.com/support/phones/6220](http://www.nokia.com/support/phones/6220).

### ■ PC Suite

PC Suite bevat de volgende toepassingen:

- **Nokia Application Installer** om Java-toepassingen vanaf een compatibele pc op de telefoon te installeren.
- **Nokia Image Converter** om afbeeldingen in ondersteunde indelingen geschikt te maken voor gebruik in multimedieberichten of als achtergrond en om afbeeldingen naar de telefoon over te brengen.
- **Nokia Sound Converter** om meertonige beltonen te wijzigen zodat deze een geschikte indeling hebben voor de telefoon en om de beltonen over te brengen naar de telefoon.



- **Nokia Content Copier** om gegevens te kopiëren (bijvoorbeeld als reservekopie) van de telefoon naar een compatibele pc of naar een andere compatibele Nokia-telefoon.
- **Nokia Settings Manager** om uw browserbookmarks te wijzigen en verzenden, of om de verbindingssets voor de telefoon bij te werken. U kunt ook zoeken naar radiozenders en de huidige radiozenders in de telefoon verwijderen of wijzigen.
- **Nokia Phone Editor** om tekstberichten te verzenden en de contacten in uw telefoon te wijzigen.
- **Nokia Phone Browser** om de inhoud van de map Galerij van de telefoon op een compatibele pc weer te geven. U kunt bladeren door afbeelding- en geluidsbestanden, bestanden in het telefoongeheugen wijzigen en bestanden uitwisselen tussen de telefoon en de pc.
- **Nokia Multimedia Player** om geluid, afbeeldingen en videoclippen af te spelen op een compatibele pc.
- **Nokia PC Sync** om de lijst met contacten, agenda- en takenlijstnotities te synchroniseren tussen de telefoon en een compatibele pc.
- **Nokia Modem Options** bevat instellingen voor HSCSD- en GPRS-verbindingen.
- **Nokia Connection Manager** om het verbindingstype tussen de pc en de telefoon te selecteren.



Sommige afbeeldingen, beltonen en andere content zijn beschermd door auteursrecht en mogen niet worden gekopieerd, gewijzigd, overgebracht of doorgestuurd.

## (E)GPRS, HSCSD en CSD

U kunt de gegevensdiensten EGPRS (Enhanced GPRS), GPRS (General Packet Radio Service), HSCSD (High Speed Circuit Switched Data) en CSD (Circuit Switched Data, *GSM-gegevens*) voor de telefoon gebruiken.

Informeer bij uw netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de gegevensdiensten.

Het gebruik van HSCSD-diensten belast de batterij van de telefoon zwaarder dan gewone spraak- of gegevensoproepen. Mogelijk moet u de telefoon tijdens datatransmissies aansluiten op een lader.

Zie [\(E\)GPRS-modeminstellingen](#) op pagina 121.

## ■ Toepassingen voor gegevenscommunicatie gebruiken

Raadpleeg de documentatie bij de toepassing voor meer informatie over het gebruik van toepassingen voor gegevenscommunicatie.

Als een pc-verbinding actief is, wordt het gebruik van de telefoon om te bellen en oproepen te beantwoorden afgeraden omdat dit de werking kan storen.

U krijgt betere prestaties als u de telefoon tijdens datatransmissies met de toetsen naar beneden op een stevige ondergrond plaatst. Zorg ervoor dat de telefoon tijdens een dataoproep niet beweegt en houd de telefoon dan niet in uw hand.





## 8. Informatie over de batterij

---

### ■ De batterij opladen en ontladen

De telefoon werkt met een oplaadbare batterij.

De capaciteit van een nieuwe batterij wordt pas optimaal benut nadat de batterij twee of drie keer volledig is opgeladen en ontladen.

De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen, maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gebruiksduur (gesprekstijd en standby-tijd) aanzienlijk korter is dan normaal, is het beter een nieuwe batterij te kopen.

Gebruik alleen batterijen die zijn goedgekeurd door de fabrikant van de telefoon en laad de batterijen alleen op met de laadapparaten die zijn goedgekeurd door de fabrikant. Maak de lader los wanneer deze niet wordt gebruikt. Laat de batterij nooit langer dan een week in een laadapparaat zitten, omdat de gebruiksduur 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.

Extreme temperaturen zijn van invloed op de oplaadcapaciteit van de batterij.

Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze bestemd is.

Gebruik nooit een beschadigde oplader of batterij.

Let op dat u geen kortsluiting veroorzaakt in de batterij. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer u een reservebatterij in een tas of jaszak hebt tezamen met een metalen voorwerp (zoals een munt, paperclip of pen) dat in direct contact komt met de poolklemmen van de batterij (de metalen strips aan de achterzijde). Kortsluiting veroorzaakt schade aan de batterij of aan het voorwerp.



De capaciteit en de levensduur van batterijen nemen af wanneer u deze in extreem warme of koude temperaturen bewaart (zoals in een afgesloten auto in de zomer of in de vrieskou). Probeer ervoor te zorgen dat de omgevingstemperatuur van de batterij altijd tussen de 15 °C en 25 °C ligt. Een telefoon met een extreem warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn, zelfs wanneer de batterij volledig is opgeladen. De prestaties van batterijen zijn beduidend minder in temperaturen onder de 0C.

Gooi batterijen nooit in vuur!

Gebruikte batterijen moeten worden aangeboden voor hergebruik of op de voorgeschreven manier worden verwerkt en mogen niet bij het gewone huisvuil worden aangeboden.



# VERZORGING EN ONDERHOUD

---

Uw telefoon is een geavanceerd apparaat, dat met zorg is ontworpen en geproduceerd. Ga er zorgvuldig mee om. De tips hieronder kunnen u helpen om de garantie te behouden en vele jaren plezier te hebben van dit product.

- Houd de telefoon en alle onderdelen en accessoires buiten het bereik van kleine kinderen.
- Houd de telefoon droog. Neerslag, vochtigheid en allerlei soorten vloeistoffen of vocht bevatten mineralen die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken.
- Gebruik of bewaar de telefoon niet op stoffige of vuile plaatsen. De bewegende onderdelen kunnen worden beschadigd.
- Bewaar de telefoon niet op plaatsen waar het heet is. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen smelten of vervormen.
- Bewaar de telefoon niet op plaatsen waar het koud is. Wanneer het apparaat weer opwarmt (tot de normale temperatuur), kan binnenin vocht ontstaan, waardoor elektronische schakelingen beschadigd kunnen raken.
- Probeer niet het apparaat open te maken. Ondeskundige behandeling kan het apparaat beschadigen.
- Laat de telefoon niet vallen en probeer stoten en schudden te voorkomen. Een ruwe behandeling kan de elektronische schakelingen beschadigen.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of reinigingsmiddelen om de telefoon schoon te maken.
- Verf de telefoon niet. Verf kan de bewegende onderdelen van het apparaat blokkeren en de werking belemmeren.



- Gebruik alleen de meegeleverde of een goedgekeurde vervangingsantenne. Niet-goedgekeurde antennes, aanpassingen of accessoires kunnen de telefoon beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regels met betrekking tot radioapparaten.

Alle bovenstaande tips gelden voor de telefoon, de batterij, oplader en andere accessoires. Neem contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt als een van deze onderdelen niet goed werkt. Het personeel zal u helpen en indien nodig zorgen voor onderhoud of reparatie.



# BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

---

## ■ Verkeersveiligheid

Gebruik geen handtelefoon terwijl u een auto bestuurt. Bewaar de telefoon altijd in de houder; leg de telefoon niet op de passagiersstoel of op een plaats waar de telefoon los kan raken bij een botsing of wanneer u plotseling moet remmen.

Verkeersveiligheid heeft altijd voorrang!

## ■ Gebruiksomgeving

Houd u aan speciale voorschriften die in een bepaald gebied van kracht zijn en schakel de telefoon altijd uit op plaatsen waar het verboden is deze te gebruiken of waar het gebruik ervan storing of gevaar kan veroorzaken.

Maak alleen normaal gebruik van de telefoon.

Bepaalde delen van de telefoon zijn magnetisch. Metalen voorwerpen kunnen worden aangetrokken door de telefoon. Personen met een gehoorapparaat moeten de telefoon niet tegen het oor met het gehoorapparaat houden. Klik de telefoon altijd goed vast in de houder. De hoofdtelefoon kan worden aangetrokken door metalen voorwerpen. Houd creditcards en andere magnetische opslagmedia uit de buurt van de telefoon, omdat de gegevens op deze media kunnen worden gewist.

## ■ Elektronische apparaten

De meeste elektronische apparatuur is beschermd tegen radiofrequentiesignalen (RF-signalen). Het is echter mogelijk dat bepaalde elektronische apparaten niet beschermd zijn tegen de RF-signalen van de draadloze telefoon.



## Pacemakers

Fabrikanten van pacemakers adviseren dat er minimaal 20 cm afstand moet worden gehouden tussen een draadloze handtelefoon en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen. Deze aanbevelingen komen overeen met het onafhankelijke onderzoek en de aanbevelingen van Wireless Technology Research. Voor mensen met een pacemaker geldt het volgende:

- Houd de telefoon op meer dan 20 cm afstand van uw pacemaker als de telefoon is ingeschakeld;
- Draag de telefoon niet in een borstzak;
- Houd de telefoon bij het oor aan de andere zijde van het lichaam dan waar de pacemaker zich bevindt om de kans op storing te minimaliseren;
- Als u denkt dat er storing optreedt, moet u de telefoon onmiddellijk uitschakelen.

## Gehoorapparaten

Sommige digitale draadloze telefoons kunnen storing in bepaalde gehoorapparaten veroorzaken. Als u last hebt van dergelijke storing, kunt u contact opnemen met uw netwerkexploitant.

## Andere medische apparatuur

Het gebruik van radiozendapparatuur, dus ook van mobiele telefoons, kan storing veroorzaken bij het functioneren van onvoldoende beschermde medische apparatuur. Raadpleeg een arts of de fabrikant van het medische apparaat om vast te stellen of het apparaat voldoende is beschermd tegen externe RF-energie of als u vragen hebt. Schakel de telefoon uit in instellingen voor gezondheidszorg wanneer dat voorgeschreven wordt. Ziekenhuizen en andere instellingen voor gezondheidszorg kunnen gebruik maken van apparatuur die gevoelig is voor externe RF-energie.



## Voertuigen

RF-signalen kunnen van invloed zijn op elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende beschermd zijn (bijvoorbeeld elektronische systemen voor brandstofinjectie, elektronische antislip-remsystemen (of antiblokkeer-remsystemen), systemen voor elektronische snelheidsregeling, airbagsystemen). Raadpleeg de fabrikant van uw voertuig of een vertegenwoordiger van de fabrikant voor meer informatie. Raadpleeg ook de fabrikant van eventueel in uw auto geïnstalleerde apparatuur.

## Borden

Schakel de telefoon uit in gebouwen waar dit door middel van borden wordt gevraagd.

## ■ Explosiegevaarlijke omgevingen

Schakel de telefoon uit als u op een plaats met explosiegevaar bent en volg alle aanwijzingen en instructies op. Vonken kunnen op dergelijke plaatsen een explosie of brand veroorzaken, waardoor er gewonden of zelfs doden kunnen vallen.

Gebruikers wordt geadviseerd om de telefoon uit te schakelen in benzinstations. Gebruikers worden gewezen op de noodzaak om zich te houden aan de beperkingen van het gebruik van radioapparatuur in brandstofopslagplaatsen, chemische fabrieken of op plaatsen waar met explosieven wordt gewerkt.

Plaatsen met explosiegevaar zijn vaak, maar niet altijd, duidelijk gemarkeerd. Dergelijke plaatsen zijn onder andere scheepsruimen, chemische overslag- of opslagplaatsen, voertuigen die gebruik maken van LPG (onder andere propaan of butaan), gebieden waar de lucht chemicaliën of fijne deeltjes van bijvoorbeeld graan, stof of metaaldeeltjes bevat en andere plaatsen waar u gewoonlijk wordt geadviseerd de motor van uw auto af te zetten.



## ■ Voertuigen

De telefoon mag alleen door bevoegd personeel worden onderhouden of in een auto worden gemonteerd. Ondeskundige installatie of reparatie kan gevaar opleveren en de garantie die eventueel van toepassing is doen vervallen.

Controleer regelmatig of de draadloze-telefoonapparatuur in uw auto nog steeds goed is bevestigd en naar behoren functioneert.

Zorg ervoor dat de telefoon, onderdelen ervan of bijbehorende accessoires zich niet in dezelfde ruimte bevinden als brandbare vloeistoffen, gasvormige materialen of explosieven.

Voor auto's met een airbag geldt dat de airbag met zeer veel kracht wordt opgeblazen. Zet geen voorwerpen, dus ook geen geïnstalleerde of draagbare draadloze apparatuur, in de ruimte boven de airbag of waar de airbag wordt opgeblazen. Als draadloze apparatuur niet goed is geïnstalleerd in de auto kan dit ernstige verwondingen veroorzaken als de airbag wordt opgeblazen.

Het is verboden de telefoon in een vliegtuig te gebruiken. Schakel de telefoon uit voordat u een vliegtuig binnengaat. Het gebruik van draadloze telefoons kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig en kan het draadloze telefoonnetwerk verstoren. Bovendien kan het in strijd met de wet zijn.

Het negeren van deze voorschriften kan ertoe leiden dat de overtreder het gebruik van telefoondiensten (tijdelijk) wordt ontzegd en/of dat gerechtelijke stappen worden ondernomen.







## ■ Alarmnummer kiezen



**Belangrijk:** Zoals alle draadloze telefoons maakt ook deze telefoon gebruik van radiosignalen, draadloze netwerken en kabelnetwerken en door de gebruiker geprogrammeerde functies. Hierdoor kunnen verbindingen niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. Het is daarom van groot belang dat u nooit alleen vertrouwt op een draadloze telefoon voor het tot stand brengen van essentiële communicatie (bijvoorbeeld bij medische noodgevallen).

Het is mogelijk dat in sommige draadloze telefoonnetwerken of wanneer bepaalde netwerkdiensten en/of telefoonfuncties in gebruik zijn, geen alarmnummers kunnen worden gebeld. Neem voor meer informatie contact op met uw netwerkexploitant.

### Een alarmnummer kiezen:

1. Schakel de telefoon in als dat nog niet is gebeurd. Controleer of de ontvangst van het signaal sterk genoeg is.  
In sommige netwerken kan een geldige, correct geplaatste SIM-kaart noodzakelijk zijn.
2. Druk zo vaak als nodig is op  (bijvoorbeeld om een gesprek te beëindigen, een menu af te sluiten, enzovoort) om het scherm leeg te maken en de telefoon gereed te maken voor een oproep.
3. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt (bijvoorbeeld 112, 911 of een ander officieel alarmnummer). Alarmnummers verschillen van land tot land.
4. Druk op de toets .

Als u bepaalde functies gebruikt, is het mogelijk dat u deze functies moet uitschakelen voordat u een alarmnummer kunt kiezen. Voor meer informatie hierover raadpleegt u deze handleiding of de exploitant van uw telefoonnetwerk.



Vergeet niet bij het bellen van een alarmnummer alle noodzakelijke informatie zo nauwkeurig mogelijk te omschrijven. Uw draadloze telefoon is mogelijk het enige communicatiemiddel op de plaats van een ongeluk; verbreek de verbinding niet voordat u daarvoor toestemming hebt gekregen.

## ■ Informatie over certificatie (SAR)

DIT TYPE TELEFOON VOLDOET AAN DE EISEN DIE DE EUROPESE UNIE HANTEERT VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN.

Deze mobiele telefoon is een radiozender en -ontvanger. Het apparaat is ontworpen en geproduceerd in overeenstemming met de limieten voor blootstelling aan radiofrequentiesignalen (RF-signalen) die worden aanbevolen door de raad van de Europese Unie. Deze beperkingen maken deel uit van uitgebreide richtlijnen en definiëren het toegestane niveau voor RF-energie voor de algemene bevolking. Deze richtlijnen zijn ontwikkeld door onafhankelijke wetenschappelijke organisaties door middel van periodieke en grondige evaluaties van wetenschappelijke studies. In deze beperkingen is een grote veiligheidsmarge ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

De standaard voor blootstelling aan mobiele telefoons wordt uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De raad van de Europese Unie beveelt een SAR-limiet van 2,0 W/kg aan.\* Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt. De telefoon gebruikt tijdens de tests in alle frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau. Doordat de SAR wordt bepaald op het hoogst toegestane energieniveau, kan het werkelijke SAR-niveau van de telefoon tijdens gebruik sterk lager liggen dan de maximumwaarde. Dit komt doordat de telefoon is ontworpen voor gebruik bij verschillende energieniveaus, zodat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. Over het algemeen geldt dat hoe dichter u zich bij een zendmast bevindt, hoe minder energie er wordt gebruikt.



Voordat een telefoon op de markt komt, moet eerst worden aangetoond dat deze voldoet aan de Europese R&TTE-richtlijn. Deze richtlijn bevat één essentiële vereiste en dat is de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de gebruiker en alle andere personen. De hoogste SAR-waarde die voor dit telefoonmodel is bereikt tijdens tests voor gebruik naast het oor is 0,66 W/kg. Hoewel er verschillen kunnen zijn tussen de SAR-niveaus van verschillende telefoons en bij verschillende posities, voldoen deze allemaal aan de eisen van de Europese Unie op het gebied van blootstelling aan radiogolven

Dit product voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 2,2 cm van het lichaam bevindt. Wanneer het product op het lichaam wordt gedragen in een etui, riemclip of houder, moeten deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het product zich op een afstand van minimaal 2,2 cm van het lichaam bevinden.

\*De SAR-limiet die voor mobiele telefoons voor het publiek wordt gehanteerd, is 2,0 watt/kilogram (W/kg) evenredig verdeeld over tien gram weefsel. In de limiet is een aanzienlijke veiligheidsmarge ingebouwd, voor extra bescherming en om eventuele meetvariëaties te ondervangen. SAR-waarden kunnen variëren, afhankelijk van nationale rapportage-eisen en de netwerkband. Meer informatie over SAR in andere regio's kunt u vinden onder Product information op de website van Nokia op [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

