

Gebruikershandleiding voor de Nokia 6170



9234027

Uitgave 2

CONFORMITEITSVERKLARING

NOKIA CORPORATION verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat het product RM-47 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/.

CE 168



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

Copyright © 2005 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 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) 1997-2005. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

GEBRUIK VAN DIT PRODUCT OP ENIGE WIJZE DAT OVEREENSTEMT MET DE VISUELE NORM MPEG-4 IS VERBODEN, BEHALVE VOOR GEBRUIK DAT RECHTSTREEKS BETREKKING HEEFT OP (A) GEGEVENS OF INFORMATIE (i) GEGENEREERD DOOR EN KOSTENLOOS VERKREGEN VAN EEN KLANT BUITEN HET KADER VAN ENIGE BEDRIJFSACTIVITEIT, EN (ii) UITSLUITEND BESTEMD VOOR PERSOONLIJK GEBRUIK; EN (B) ANDER GEBRUIK DAT SPECIFIEK EN AFZONDERLIJK ONDER LICENTIE IS TOEGESTAAN DOOR MPEG LA, LLC.

USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER THAT COMPLIES WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD IS PROHIBITED, EXCEPT FOR USE DIRECTLY RELATED TO (A) DATA OR INFORMATION (i) GENERATED BY AND OBTAINED WITHOUT CHARGE FROM A CONSUMER NOT THEREBY ENGAGED IN A BUSINESS ENTERPRISE, AND (ii) FOR PERSONAL USE ONLY; AND (B) OTHER USES SPECIFICALLY AND SEPARATELY LICENSED BY MPEG LA, LLC.

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.

9234027/Uitgave 2

Inhoudsopgave

VOOR UW VEILIGHEID	12
Algemene informatie	16
Toegangscode	16
Dienst voor configuratie-instellingen.....	17
1. Aan de slag	19
De batterij en de SIM-kaart installeren	19
Het draagkoordje bevestigen	21
De klep openen.....	22
De batterij opladen	22
De telefoon in- en uitschakelen.....	23
2. De telefoon	25
Overzicht van de telefoon – gesloten klep	25
Overzicht van de telefoon – geopende klep.....	27
Standby-modus.....	28
Minidisplay.....	28
Hoofddisplay.....	29
Achtergrond	30
Screensaver	30
Belangrijke indicatoren in de standby-modus	31
Sneltoetsen in de standby-modus.....	33
Toetsen blokkeren.....	34
3. Algemene functies.....	35
Opbellen	35

Bellen met behulp van de lijst met contacten.....	35
Snelkeuze.....	35
Oproepen beantwoorden of weigeren.....	36
Opties tijdens een gesprek.....	37
4. Tekst intoetsen	39
Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen.....	39
De schrijftaal selecteren.....	40
Tekstinvoer met woordenboek.....	40
Samengestelde woorden intoetsen.....	41
Gewone tekstinvoer.....	41
Tips voor het intoetsen van tekst.....	41
5. De menu's gebruiken	44
Een menufunctie activeren.....	44
Overzicht van de menufuncties.....	46
6. Menufuncties.....	51
Berichten.....	51
Tekstberichten (SMS)	51
SMS-berichten intoetsen en verzenden.....	52
Opties voor het verzenden van berichten.....	52
SMS-berichten lezen en beantwoorden.....	53
Sjablonen	54
Multimediaberichten.....	54
Multimediaberichten intoetsen en verzenden	55
Multimediaberichten lezen en beantwoorden	58
Multimediaberichtengeheugen vol.....	59
De mappen Inbox, Outbox, Opgeslagen items en Verzonden items.....	60
Chatberichten.....	61

Het chatmenu openen.....	61
Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken.....	62
Een chatsessie starten.....	63
Een chatuitnodiging accepteren of weigeren	64
Een ontvangen chatbericht lezen	65
Deelnemen aan een chatsessie.....	66
Uw eigen instellingen wijzigen.....	66
Contacten voor chatsessies	67
Berichten blokkeren en vrijgeven.....	67
Groepen	68
E-mailberichten	69
E-mailberichten intoetsen en verzenden.....	70
E-mailberichten downloaden	71
Een e-mailbericht lezen en beantwoorden	71
De map Inbox en de map Overige.....	72
E-mailberichten verwijderen.....	72
Spraakberichten.....	73
Informatieberichten	73
Dienststopdrachten.....	73
Berichten verwijderen.....	73
Berichtinstellingen.....	74
Instellingen voor tekstberichten	74
Instellingen voor multimedieberichten	75
Instellingen voor de e-mailtoepassing	77
Overige instellingen	78
Berichtenteller	78
Contacten	79
Zoeken naar een contact	79

Namen telefoonnummers opslaan (Contact toevoegen)	80
Meerdere nummers of tekstaantekeningen per naam opslaan	80
Een afbeelding toevoegen aan een contact	81
Gegevens van een contact wijzigen of verwijderen	82
Contacten verwijderen	82
Contacten met aanwezigheidsstatus - Mijn aanwezigheid	83
Contacten met aanwezigheidsstatus - Abonneenamen	85
Contacten toevoegen aan de abonneenamen	85
De abonneenamen weergeven	86
Abonnement op een contact opzeggen	87
Contactgegevens kopiëren	87
Instellingen voor contacten	87
Een visitekaartje zenden en ontvangen	88
Spraakgestuurde nummerkeuze	88
Spraaklabels toevoegen en beheren	89
Bellen met behulp van een spraaklabel	89
Overige functies in Contacten	90
Oproep-info	91
Lijsten met laatste oproepen	91
Gesprekstellers en kostentellers	92
Berichtenteller	93
Positiebepaling	93
Instellingen	94
Profielen	94
Thema's	95
Tooninstellingen	95
Instellingen hoofddisplay	96
Instellingen minidisplay	97
Datum- en tijdsinstellingen	97

Persoonlijke snelkoppelingen.....	98
Connectiviteit.....	99
Infrarood	99
GPRS.....	100
GPRS-verbinding.....	101
GPRS-inbelinstellingen	102
Oproepinstellingen.....	102
Telefooninstellingen	104
Toebehoreninstellingen	105
Configuratie-instellingen.....	106
Beveiligingsinstellingen.....	107
Fabrieksinstellingen terugzetten	109
Galerij.....	109
Media	111
Camera.....	111
Foto's maken.....	112
Een videoclip opnemen	112
Instellingen voor de camera	113
Mediaspeler	113
De telefoon instellen voor een streaming-dienst.....	113
Sprakrecorder.....	114
Opnemen	114
DVS	115
Het DVS-menu openen.....	116
Verbinding maken met de DVS-dienst en de verbinding verbreken.....	116
Terugbelverzoeken	117
Een DVS-oproep verzenden of ontvangen.....	119
Een groepsgesprek starten	119
Een individueel gesprek voeren.....	120

Een oproep van een groep of een individuele oproep ontvangen.....	120
Individuele contacten toevoegen	121
Groepen maken en instellen	122
Instellingen voor DVS.....	124
Organiser.....	125
Alarmklok.....	125
Als het alarmtijdstip is aangebroken	126
Agenda	126
Waarschuwingstoon voor notitie.....	127
Taken.....	128
Notities.....	128
Gegevens bijwerken (synchroniseren).....	129
Synchroniseren vanaf de telefoon.....	130
Instellingen voor synchronisatie	130
Synchroniseren vanaf een compatibele pc.....	131
Portefeuille.....	132
Het menu Portefeuille openen.....	132
Kaartgegevens opslaan	133
Persoonlijke notities.....	133
Een portefeuilleprofiel maken.....	134
Instellingen voor de portefeuille	135
Rekenmachine.....	135
Valuta's omrekenen.....	135
Stopwatch	136
Timerfunctie.....	137
Toepassingen.....	138
Spelletjes.....	138
Verzameling	138
Opties voor toepassingen	139

Een spelletje of toepassing downloaden.....	139
Web	140
Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten	141
De telefoon instellen voor een browserdienst	141
Verbinding maken met een dienst	142
Bladeren door de pagina's.....	142
De toetsen van de telefoon gebruiken tijdens het browsen.....	143
Opties tijdens het browsen	143
Direct bellen	144
De browsersessie afsluiten	144
Weergave-instellingen van de browser	145
Bookmarks.....	145
Een bookmark ontvangen.....	146
Downloaden.....	146
Dienstinbox.....	147
Instellingen diensinbox	147
Het cachegeheugen.....	148
Cookies.....	148
Scripts via beveiligde verbindingen	149
Browserbeveiliging	149
Beveiligingsmodule	149
Certificaten.....	151
Digitale handtekening.....	152
SIM-diensten	153
7. Pc-verbinding	154
Toepassingen voor gegevenscommunicatie gebruiken	154
8. Informatie over de batterij	155
Opladen en ontladen	155

9. Toebehoren.....	157
VERZORGING EN ONDERHOUD.....	158
AANVULLENDE VEILIGHEIDSINFORMATIE	160

VOOR UW VEILIGHEID

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



SCHAKEL HET APPARAAT ALLEEN IN ALS HET VEILIG IS

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



VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG

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



STORING

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



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN ZIEKENHUIZEN

Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Schakel de telefoon uit in de nabijheid van medische apparatuur.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN VLIEGTUIGEN

Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Draadloze apparatuur kan storingen veroorzaken in vliegtuigen.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT TIJDENS HET TANKEN

Gebruik de telefoon niet in een benzinestation. Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van brandstof of chemicaliën.



SCHAKEL HET APPARAAT UIT IN DE BUURT VAN EXPLOSIEVEN

Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Gebruik de telefoon niet waar explosieven worden gebruikt.



GEBRUIK HET APPARAAT VERSTANDIG

Gebruik het apparaat alleen in de normale positie zoals in de productdocumentatie wordt uitgelegd. Raak de antenne niet onnodig aan.



DESKUNDIG ONDERHOUD

Dit product mag alleen door deskundigen worden geïnstalleerd of gerepareerd.



TOEBEHOREN EN BATTERIJEN

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



WATERBESTENDIGHEID

De telefoon is niet waterbestendig. Houd het apparaat droog.



MAAK BACK-UPS

Maak een back-up of een gedrukte kopie van alle belangrijke gegevens die in de telefoon zijn opgeslagen.



AANSLUITEN OP ANDERE APPARATEN

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



ALARMNUMMER KIEZEN

Controleer of de telefoon ingeschakeld en operationeel is. Druk zo vaak als nodig is op  om het scherm leeg te maken en terug te keren naar het startscherm. Toets het alarmnummer in en druk op . Geef op waar u zich bevindt. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

■ INFORMATIE OVER HET APPARAAT

Het draadloze apparaat dat in deze handleiding wordt beschreven, is goedgekeurd voor gebruik in het EGSM900-, GSM1800- en GSM1900-netwerk. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie over netwerken.

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



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

Uw apparaat en toebehoren kunnen kleine onderdelen bevatten. Houd ze buiten het bereik van kleine kinderen.

Vraag uw leverancier naar de beschikbaarheid van goedgekeurde accessoires. Trek altijd aan de stekker en niet aan het snoer als u toebehoren losmaakt.

■ Netwerkdiensten

Om de telefoon te kunnen gebruiken, moet u zijn aangemeld bij een aanbieder van draadloze diensten. Veel van de functies van dit apparaat zijn afhankelijk van de functies die beschikbaar zijn in het draadloze netwerk. Deze netwerkdiensten zijn mogelijk niet in alle netwerken beschikbaar. Het kan ook zijn dat u specifieke regelingen moet treffen met uw serviceprovider voordat u de netwerkdiensten kunt gebruiken. Mogelijk krijgt u van uw serviceprovider extra instructies voor het gebruik van de diensten en informatie over de bijbehorende kosten. Bij sommige netwerken gelden beperkingen die het gebruik van netwerkdiensten negatief kunnen beïnvloeden. Zo bieden sommige netwerken geen ondersteuning voor bepaalde taalafhankelijke tekens en diensten.

Het kan zijn dat uw serviceprovider verzocht heeft om bepaalde functies uit te schakelen of niet te activeren in uw apparaat. In dat geval worden deze functies niet in het menu van uw apparaat weergegeven. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

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

GEDEELD GEHEUGEN

De telefoon heeft drie verschillende geheugens. De volgende functies in de telefoon maken gebruik van het eerste geheugen: contacten, tekstberichten, chatberichten en SMS-e-mailberichten, spraaklabels, agenda en notities. Het tweede gedeelde geheugen wordt gebruikt door multimedialberichten, bestanden die zijn opgeslagen in de Galerij en configuratie-instellingen. Het derde gedeelde geheugen wordt gebruikt door de e-mailtoepassing en door Java-spelletjes en -toepassingen. Wanneer een van deze functies wordt gebruikt, is er minder geheugen beschikbaar voor de overige functies die van hetzelfde gedeelde geheugen gebruikmaken. Als u bijvoorbeeld veel items opslaat in de Galerij, wordt het tweede geheugen hierdoor volledig in beslag genomen. Mogelijk wordt in een bericht aangegeven dat het geheugen vol is wanneer u probeert iets op te slaan in het gedeelde geheugen. In dat geval verwijdt u een aantal items uit het betreffende gedeelde geheugen voordat u verdergaat.

Nokia-ondersteuning op het web

Ga naar <www.nokia.com/support> of naar de Nederlandstalige website van Nokia voor de laatste versie van deze handleiding, aanvullende informatie, downloads en diensten voor uw Nokia-product.

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. U kunt de telefoon instellen op het vragen naar de code (zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 107).

Als u vijfmaal na elkaar een onjuiste beveiligingscode invoert, reageert de telefoon niet meer op de codes die u invoert. Wacht 5 minuten en toets de code opnieuw in.

- **PIN-code en PIN2-code (4 tot 8 cijfers):** 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 107).

Voor bepaalde functies hebt u de PIN2-code nodig die bij sommige SIM-kaarten wordt geleverd.

- **Module-PIN en ondertekenings-PIN:** de module-PIN is vereist voor toegang tot informatie in de beveiligingsmodule. Zie [Beveiligingsmodule](#) op pagina 149.

De ondertekenings-PIN is nodig voor de digitale handtekening. Zie [Digitale handtekening](#) op pagina 152. De module-PIN en de ondertekenings-PIN worden 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 *PIN 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) of PUK2-code is nodig om een geblokkeerde PIN-code of PIN2-code te wijzigen.

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

- **Blokkeerwachtwoord (4 cijfers):** het blokkeerwachtwoord is nodig als u *Oproeppen blokkeren* gebruikt (zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 107). U krijgt dit wachtwoord van uw netwerkoperator.
- **Portefeuillecode (4 tot 10 cijfers):** deze code is vereist voor toegang tot de portefeuillediensten. Zie [Portefeuille](#) op pagina 132. Als u driemaal een verkeerde portefeuillecode intoetst, wordt de portefeuillecode gedurende vijf minuten geblokkeerd. Wanneer u opnieuw driemaal een onjuiste code intoetst, wordt de toepassing twee keer zo lang geblokkeerd.

■ Dienst voor configuratie-instellingen

Voor het gebruik van multimedia, chatberichten en overige draadloze diensten moeten de juiste verbindinginstellingen op de telefoon zijn geconfigureerd. U

kunt deze instellingen rechtstreeks ontvangen in een configuratiebericht, zodat u de instellingen alleen nog maar in de telefoon hoeft op te slaan. Neem contact op met de netwerkkoperator, serviceprovider of dichtstbijzijnde bevoegde Nokia-leverancier voor meer informatie over de beschikbaarheid van instellingen.

U kunt de configuratie-instellingen ontvangen voor multimedieberichten, chatberichten en aanwezigheidsberichten, drukken-voor-spreken, e-mail, synchronisatie, streaming en de browser.

Als u de instellingen in een configuratiebericht hebt ontvangen en de instellingen niet automatisch worden opgeslagen en geactiveerd, wordt de melding *Configuratie-inst. ontv.* weergegeven.

Druk op **Tonen** om de ontvangen instellingen weer te geven.

- Als u de instellingen wilt opslaan, drukt u op **Opslaan**. Als de melding *PIN voor inst. invoeren* verschijnt, toetst u de PIN-code voor de instellingen in en drukt u op **OK**. Vraag de PIN-code op bij de serviceprovider die de instellingen levert.

Als nog geen instellingen zijn opgeslagen, worden deze instellingen opgeslagen en ingesteld als de standaard configuratie-instellingen. Anders verschijnt de vraag *Ingesteld als standaard-instellingen*.

- Als u de ontvangen instellingen wilt negeren, drukt u op **Wegd..**

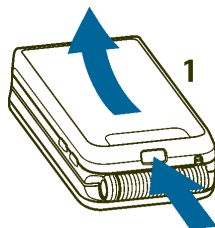
1. Aan de slag

■ De batterij en de SIM-kaart installeren

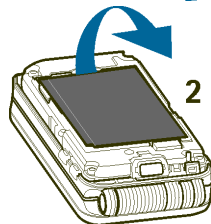
Houd alle SIM-kaarten buiten bereik van kleine kinderen. Raadpleeg de leverancier van uw SIM-kaart voor informatie over het gebruik van SIM-diensten. Dit kan de serviceprovider, netwerkoperator of een andere leverancier zijn.

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

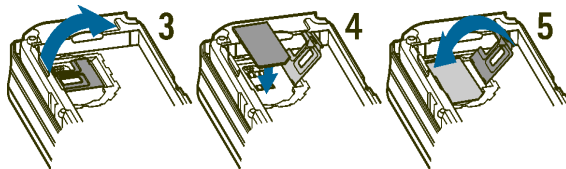
1. Sluit de telefoon en plaats de telefoon met de achterzijde naar boven. Druk op de ontgrendelingsknop en til de cover van de telefoon (1).



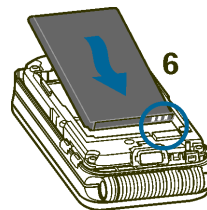
2. Verwijder de batterij (2).



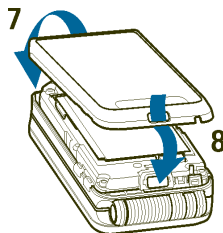
3. Trek voorzichtig aan de vergrendelingsclip van de SIM-kaarthouder om de houder te openen (3). Plaats de SIM-kaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht in de SIM-kaarthouder (4). Zorg ervoor dat de SIM-kaart juist is geplaatst. Druk het afdekplaatje van de SIM-kaarthouder (5) omlaag totdat dit vastklikt.



4. Plaats de batterij terug (6).



5. Plaats de cover terug door eerst de palletjes op de cover in de uitsparingen in de telefoon te plaatsen (7). Druk vervolgens het andere uiteinde van de cover vast (8).



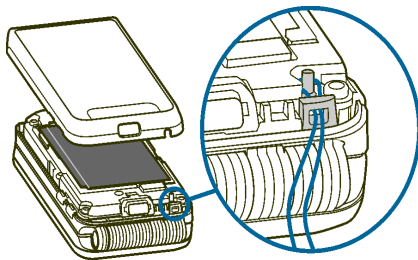
■ Het draagkoordje bevestigen

Het draagkoordje is verkrijgbaar als toebehoren. Informeer bij de dichtsbijzijnde Nokia-dealer naar de beschikbaarheid.

Verwijder de cover van de telefoon. Zie stap 1 bij [De batterij en de SIM-kaart installeren](#) op pagina 19.

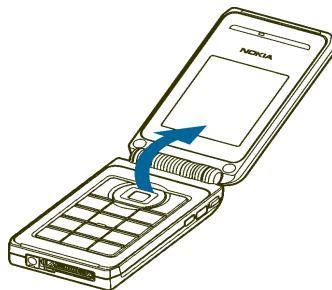
Rijg het koordje door de daarvoor bestemde opening zoals in de afbeelding.

Sluit de cover. Zie stap 5 in [De batterij en de SIM-kaart installeren](#) op pagina 19.



■ De klep openen

Wanneer u de telefoon opent, springt de klep automatisch ongeveer 150 graden open. Probeer niet de telefoon nog verder te openen.



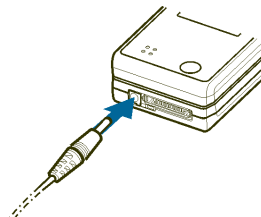
■ De batterij opladen



Waarschuwing: Gebruik alleen batterijen, laders en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit model. Het gebruik van alle andere types kan de goedkeuring of garantie doen vervallen en kan gevaarlijk zijn.

Controleer het modelnummer van uw lader voordat u deze bij dit apparaat gebruikt. Deze apparatuur is bedoeld voor gebruik met de volgende voedingsbronnen: ACP-12, ACP-7, AC-1 en LCH-12.

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



Tijdens het laden schuift de indicatiebalk voor de batterij in het display. Als de telefoon is ingeschakeld, wordt kort de tekst *Batterij laadt op* weergegeven wanneer het laden wordt gestart. 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 BL-4C met de lader ACP-7 duurt ongeveer drie uur en met de lader ACP-12 ongeveer anderhalf uur wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt.

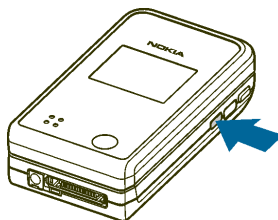
■ De telefoon in- en uitschakelen

Houd de aan / uit-toets ingedrukt om de telefoon in of uit te schakelen.

Neem contact op met de netwerkoperator 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.

Als u wordt gevraagd een PIN-code of beveiligingscode in te toetsen, opent u de telefoon om de code in te toetsen en drukt u op **OK**. Zie ook [Toegangscode](#)s op pagina 16.

Uw apparaat heeft een interne antenne.





Opmerking: Zoals voor alle andere radiozendapparatuur geldt, dient onnodig contact met de antenne te worden vermeden als het apparaat is ingeschakeld. Het aanraken van de antenne kan een nadelige invloed hebben op de gesprekskwaliteit en kan ervoor zorgen dat het apparaat meer stroom verbruikt dan noodzakelijk is. U kunt de prestaties van de antenne en de levensduur van de batterij optimaliseren door het antennegebied niet aan te raken wanneer u het apparaat gebruikt.



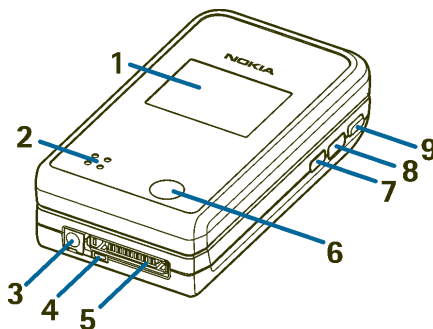
Houd de telefoon in de normale positie.



2. De telefoon

■ Overzicht van de telefoon – gesloten klep

1. Minidisplay
2. Luidspreker
3. Aansluiting voor de lader
4. Microfoon
5. Pop-Port™ -aansluiting, bijvoorbeeld voor hoofdtelefoon en gegevenskabel.
6. Cameralens
7. Aan / uit-toets waarmee u de telefoon in- en uitschakelt.



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

Als de toetsen niet zijn geblokkeerd, kunt u de profielen wijzigen. U kunt naar de profielen gaan en door de profielen bladeren door kort op de aan / uit-toets te drukken. Houd de aan / uit-toets ingedrukt om een profiel te activeren. Zie [Profielen](#) op pagina 94.

8. Infraroodpoort
9. DVS-toets om te bellen via drukken-voor-spreken (push-to-talk). Zie [Een DVS-oproep verzenden of ontvangen](#) op pagina 119.

■ Overzicht van de telefoon – geopende klep

1. Luistergedeelte

2. Hoofddisplay

3. Linkerselectietoets ,
 middelste selectietoets ,
 rechterselectietoets 

De functie van deze toetsen is afhankelijk van de tekst die boven de toetsen wordt weergegeven. Zie [Standby-modus](#) op pagina 28.

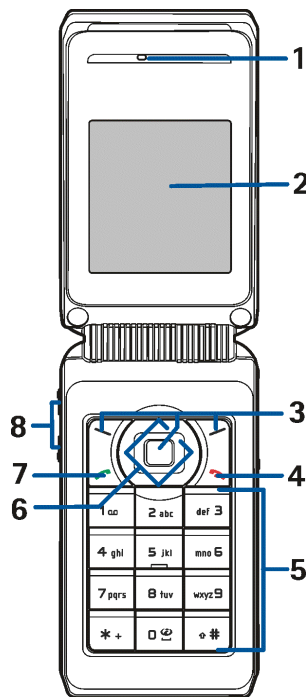
4. Met  beëindigt u een actief gesprek.

Houd de toets ingedrukt om een functie te beëindigen.

5.   - wxyz  kunt u cijfers en letters invoeren.

***** + en **#** worden voor verschillende bewerkingen in verschillende functies gebruikt.

6. Bladertoets in 4 richtingen:
 omhoog, omlaag, links, rechts



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.

7.  kunt u een telefoonnummer kiezen en een oproep beantwoorden.
8. Met de **volumetoetsen** kunt u het volume van het luistergedeelte en de luidspreker aanpassen, of het volume van de hoofdtelefoon als deze op de telefoon is aangesloten.

Wanneer de telefoon gesloten is, kunt u er de beltoon van een inkomende oproep mee uitschakelen, de alarmklok instellen op snooze of het waarschuwingssignaal van een agendanotitie uitschakelen.

■ Standby-modus

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

Minidisplay

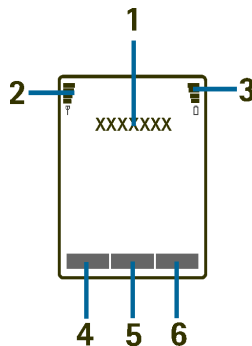
Wanneer de telefoon is gesloten, kan in het minidisplay het volgende worden weergegeven:

- De signaalsterkte van het cellulaire netwerk op uw huidige positie en de capaciteit van de batterij. Zie [Hoofddisplay](#) op pagina 29.
- De naam van het netwerk of een tekstbericht als de telefoon niet op een netwerk is aangesloten.

- De datum en tijd, het actieve profiel, de alarmklok of de waarschuwingen van agendanotities.
- Bij inkomende oproepen wordt de naam of het nummer van de beller weergegeven indien hiervoor nummerweergave is ingeschakeld. Zie [Oproepen beantwoorden of weigeren](#) op pagina 36.

Hoofddisplay

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 **Favor..** U kunt de toets gebruiken als sneltoets naar uw favoriete functies.



Druk op **Favor.** om een lijst weer te geven van functies in uw lijst met snelkoppelingen. Als u een functie wilt activeren, gaat u naar deze functie en drukt u op **Select..**

- Als u meer functies aan lijst met snelkoppelingen wilt toevoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u **Selectieopties**. 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 de lijst met snelkoppelingen nog geen functies bevat, drukt u op

Toevoeg. om een functie toe te voegen.

- Als u de functies in de lijst opnieuw wilt ordenen, drukt u op **Opties** en selecteert u **Organiseren**. Ga naar de functie die u wilt verplaatsen, druk op **Verpltsn.** en selecteer de positie waar u de functie wilt plaatsen.
5. De middelste selectietoets  in de standby-modus is **Menu**.
 6. De rechterselectietoets  in de standby-modus kan **Contact.** zijn om het menu **Contacten** te openen, een operatoroets waarmee u de homepage van de operator kunt openen of een specifieke functie die u hebt geselecteerd in het menu **Rechter selectietoets**. Zie **Persoonlijke snelkoppelingen** op pagina 98.

Achtergrond

U kunt een afzonderlijke achtergrondaafbeelding instellen voor het hoofddisplay en het minidisplay in de standby-modus.

Screensaver

U kunt een afbeelding voor de screensaver van het minidisplay selecteren en instellen dat deze moet worden geactiveerd wanneer gedurende bepaalde tijd geen telefoonfuncties zijn gebruikt. Zie **Screensaver** in **Instellingen minidisplay** op pagina 97.

De screensaver in de vorm van een digitale klok wordt automatisch in het hoofddisplay en het minidisplay geactiveerd in de standby-modus. Als u geen tijd hebt ingesteld, wordt 00:00 weergegeven.

Belangrijke indicatoren in de standby-modus

-  U hebt een of meer tekst- of afbeeldingberichten ontvangen.
-  U hebt een of meer multimedialberichten ontvangen.
-  De telefoon heeft een gemiste oproep geregistreerd.
-  of  De telefoon is verbonden met de chatdienst en de aanwezigheidsstatus is respectievelijk on line of off line.
-  U hebt een of meer chatberichten ontvangen en u bent verbonden met de chatdienst.
-  De toetsen van de telefoon zijn geblokkeerd.
-  De telefoon gaat niet over bij een inkomende oproep of een inkomend tekstbericht als *Oproepsignaal* is ingesteld op *Stil* en / of geen bellergroepen zijn ingesteld om te worden gewaarschuwd met de instelling *Waarschuwen bij* terwijl *Berichtensignaaltoon* is ingesteld op *Uit*.
-  De alarmklok is ingesteld op *Aan*.
-  De timer is actief.
-  De stopwatch wordt uitgevoerd in de achtergrond.
-  De (E)GPRS-verbindingsmodus *Altijd online* is geselecteerd en de EGPRS-dienst is beschikbaar.

-  Er is een (E)GPRS-verbinding tot stand gebracht.
-  De (E)GPRS-verbinding is tijdelijk onderbroken, bijvoorbeeld bij een inkomende of uitgaande oproep tijdens een (E)GPRS-inbelverbinding.
-  Wanneer de infraroodverbinding tot stand is gebracht, wordt het pictogram permanent weergegeven.
- 1 of 2** Als u over twee telefoonlijnen beschikt, geeft dit pictogram de geselecteerde telefoonlijn aan.
-  *Alle spraakoproepen doorschak.*, alle inkomende oproepen worden doorgeschakeld naar een ander nummer. Als u over twee telefoonlijnen beschikt, is  het doorschakelpictogram voor de eerste lijn en  voor de tweede lijn.
-  De luidspreker is actief.
-  Gesprekken zijn beperkt tot een besloten gebruikersgroep.
-   of 
Er is een hoofdtelefoon, handsfree-eenheid of hoorapparaat op de telefoon aangesloten.
-  Het tijdelijke profiel is geselecteerd.
-  of 
De DVS-verbinding is actief of onderbroken.

Tijd en datum

Zie [Datum- en tijdsinstellingen](#) op pagina 97.

Sneltoetsen in de standby-modus

- Druk 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.
- Houd **1**  ingedrukt als u uw voicemailnummer hebt opgeslagen en uw voicemail (netwerkdienst) wilt bellen.
- Houd **0**  ingedrukt om verbinding te maken met een browserdienst.
- Druk op de bladertoets-rechts om de *Groepslijst* voor de DVS-functie te openen (netwerkdienst).
- Druk op de bladertoets-omlaag om de naam van een contactpersoon te zoeken.
- Druk op de bladertoets-links om snel te beginnen met het intoetsen van tekstberichten.
- U kunt de zoeker van de camera openen in de weergave voor standaardfoto's door op de bladertoets-omhoog te drukken. Als u de cameramodus, bijvoorbeeld video, snel wilt wijzigen, houdt u de bladertoets-links of -rechts ingedrukt.
- Als u het profiel wilt wijzigen, selecteert u het gewenste profiel in de lijst met profielen en drukt u kort op de aan / uit-toets. Druk op **Select**. om het profiel te activeren.

■ Toetsen blokkeren

U kunt het toetsenblok blokkeren om te voorkomen dat toetsen per ongeluk worden ingedrukt.

- Druk vanuit de standby-modus op **Menu** en druk binnen anderhalve seconde op *** +** om de toetsblokkering in te schakelen. De toetsen worden niet automatisch geblokkeerd wanneer u de telefoon sluit.
- Druk op **Vrijgev.** en druk binnen anderhalve seconde op *** +** om de toetsblokkering op te heffen.

Als u een oproep wilt beantwoorden terwijl de toetsen zijn geblokkeerd, opent u de telefoon en drukt u op de gesprekstoets . Zie ook *Beantwoorden bij openen telefoon* in *Oproepinstellingen* op pagina 102. Tijdens een gesprek kan de telefoon op de normale wijze worden gebruikt. Wanneer u het gesprek beëindigt of weigert, worden de toetsen automatisch weer geblokkeerd.

Zie *Toetsen- blokkering* in de sectie *Telefooninstellingen* op pagina 104 voor meer informatie over de toetsblokkering.

Zie *Opties tijdens een gesprek* op pagina 37 als u de toetsen wilt vergrendelen tijdens een gesprek.

Wanneer de toetsenvergrendeling is ingeschakeld, kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

3. Algemene functies

■ Opbellen

1. Open de telefoon en 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 kiezen.
3. Druk op  of sluit de telefoon om het gesprek te beëindigen of het kiezen te onderbreken.

Bellen met behulp van de lijst met contacten

Als u wilt zoeken naar een naam of telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in **Contacten**, drukt u vanuit de standby-modus op de bladertoets-omlaag. Ga naar het gewenste nummer of de gewenste naam en druk op  om het nummer te bellen.

Snelkeuze

Voordat u snelkeuze kunt gebruiken, moet u een telefoonnummer programmeren onder een van de snelkeuzetoetsen (van **2 abc** tot **wxyz 9**). Zie **Snelkeuze** in

Overige functies in Contacten op pagina 90. 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. U kunt *Snelkeuze* instellen op *Aan* of *Uit*. Zie *Oproepinstellingen* op pagina 102.

■ Oproepen beantwoorden of weigeren

Als een oproep binnenkomt wanneer de telefoon is gesloten, opent u deze om de oproep te beantwoorden. Als u een inkomende oproep wilt weigeren wanneer de telefoon gesloten is, opent u de telefoon en sluit u deze binnen anderhalve seconde weer of drukt u op .

- Als u op een van de volumetoetsen drukt in plaats van de oproep te beantwoorden, wordt alleen de beltoon uitgeschakeld.

Als u een inkomende oproep wilt beantwoorden terwijl u *Beantwoorden bij openen telefoon* hebt ingesteld op *Uit*, opent u de telefoon en drukt u op . Zie *Oproepinstellingen* op pagina 102.

Als u een inkomende oproep wilt beantwoorden terwijl de telefoon geopend is, drukt u op . Druk op  als u een inkomende oproep wilt weigeren.

- Wanneer u op *Opties* drukt in plaats van de oproep te beantwoorden, wordt de beltoon uitgeschakeld en kunt u kiezen of u de oproep wilt beantwoorden of weigeren.

- Als u op **Stil** drukt, wordt alleen de beltoon uitgeschakeld. U kunt de oproep beantwoorden of weigeren.

Druk op  of sluit de telefoon om het gesprek te beëindigen.

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

Wanneer iemand u belt, geeft de telefoon de naam weer van de beller, evenals diens telefoonnummer of de tekst *Privé-nummer* dan wel *Oproep*. Als u een oproep ontvangt van iemand met een telefoonnummer waarvan de laatste zeven cijfers hetzelfde zijn als van een contact dat is opgeslagen in *Contacten*, wordt de contactinformatie mogelijk niet correct weergegeven.

■ Opties tijdens een gesprek

Een groot aantal opties die u tijdens gesprekken kunt selecteren, zijn netwerkdiensten. Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van deze functies.

Druk tijdens een gesprek op **Opties** voor de volgende opties:

- *Microfoon uit* of *Microfoon aan*, *Beëindigen*, *Alles afsluiten*, *Contacten*, *Menu* en *Standby* of *Uit standby*, *Toetsen blokk.*, *Opnemen* en *Nieuwe oproep* (netwerkdienst).
- Met *Conferentie* kunt u een conferentiegesprek voeren waaraan maximaal vijf personen kunnen deelnemen (netwerkdienst). 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 *Privé-oproep* en selecteert u de gewenste deelnemer. Als u weer aan het conferentiegesprek wilt deelnemen, selecteert u *Toev. aan conf.*

- *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. 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 (netwerkdienst). Met *Doorverbinden* kunt u een gesprek in de wachtstand doorverbinden met een actief gesprek en zelf de verbinding verbreken (netwerkdienst).
- Druk tijdens een gesprek op *Luidspreker* om de telefoon te gebruiken als luidspreker. 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 de luidspreker hebt geactiveerd, kunt u de telefoon ook sluiten tijdens een gesprek. Druk op *Opties* en sluit de telefoon binnen 5 seconden.



Waarschuwing: Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

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  bovenaan in het display, en normale tekstinvoer met . De lettergrootte wordt aangegeven met **abc**, **abc** of **ABC** naast de aanduiding voor de modus voor tekstinvoer. Druk op  **#** om de lettergrootte te wijzigen. De cijfermodus wordt aangeduid met **123**. U kunt tussen de letter- en cijfermodus schakelen door  **#** ingedrukt te houden en *Nummermodus* te selecteren. Houd  **#** ingedrukt om terug te keren naar de lettermodus.

■ Tekstinvoer met woordenboek in- en uitschakelen

Druk tijdens het intoetsen van tekst op *Opties*. Selecteer *Woordenbk aan* om tekstinvoer met woordenboek in te schakelen indien deze optie beschikbaar is voor uw taal of selecteer *Woordenbk uit* om de normale tekstinvoer in te schakelen.



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.

■ De schrijftaal selecteren

Druk op **Opties** of houd ingedrukt   terwijl u tekst intoetst in de lettermodus. Selecteer **Schrijftaal** om tijdelijk een andere taal te gebruiken voor het intoetsen van tekst.

Als u verschillende talen wilt instellen voor de schrijftaal en de displaytekst, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens **Instellingen**, **Telefooninstellingen** en **Taalinstellingen**.

■ Tekstinvoer met woordenboek

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

1. Gebruik de toetsen **2 abc** tot en met **wxyz 9** om een woord in te toetsen. Druk eenmaal op een toets voor één letter. Het woord verandert na elke toetsaanslag.
2. Als u het gewenste woord hebt ingevoerd, bevestigt u de invoer door een spatie toe te voegen met **0**  of door op een van de bladertoetsen te drukken. Druk op een bladertoets om de cursor te verplaatsen.

Als niet het juiste woord wordt weergegeven, drukt u herhaaldelijk op *** +** of drukt u op **Opties**, selecteert u **Suggesties** en bladert u door de lijst met woorden. 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.

Samengestelde woorden intoetsen

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

■ Gewone tekstinvoer

Druk herhaaldelijk op een cijfertoets (**2 abc** tot en met **wxyz 9**) totdat het gewenste teken verschijnt. Op de toetsen staan niet alle tekens afgebeeld die onder een toets beschikbaar zijn. De beschikbare tekens zijn afhankelijk van de taal die is geselecteerd voor het intoetsen van tekst.

- 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 meest gebruikte leestekens en andere speciale tekens zijn beschikbaar onder de cijfertoets **1 00**.

■ Tips voor het intoetsen van tekst

Mogelijk zijn ook de volgende opties voor tekstinvoer beschikbaar:

- Druk op **0**  om een spatie in te voegen.

- Als u een cijfer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, houdt u de gewenste cijfertoets ingedrukt.
- Druk op de overeenkomstige bladertoets om de cursor 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 tekstinvoer met woordenboek is geactiveerd, drukt u op **Opties** en selecteert u **Woord invoegen**. Toets het woord in via de methode voor normale tekstinvoer en druk op **Opslaan**. Het woord wordt tevens toegevoegd aan het woordenboek.
- Als u een speciaal teken wilt invoegen in de modus voor gewone tekstinvoer, drukt u op *** +**. In de modus voor tekstinvoer met woordenboek houdt u *** +** ingedrukt of drukt u op **Opties** en selecteert u **Symbool invoegen**. Als u een smiley wilt invoegen in de modus voor gewone tekstinvoer, drukt u tweemaal op *** +**. In de modus voor tekstinvoer met woordenboek houdt u *** +** ingedrukt voor speciale tekens en drukt u nogmaals voor smileys. Ga naar een teken en druk op **Kiezen** om het te selecteren.

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**. U kunt *Automatische Help-tekst* instellen om de Help-teksten al dan niet weer te geven. Zie *Telefooninstellingen* op pagina 104.

■ Een menufunctie activeren

Door te bladeren

1. Druk op **Menu** om het hoofdmenu te openen.
2. Schuif omhoog of omlaag door het menu of gebruik een van de bladertoetsen als de roosterweergave voor het menu is geselecteerd.

Zo kunt u bijvoorbeeld *Instellingen* selecteren door op **Select** te drukken.

U kunt de menuweergave wijzigen in het submenu *Menuweergave*. Zie *Instellingen hoofddisplay* op pagina 96.

3. Als het menu is onderverdeeld in submenu's, selecteert u het gewenste submenu, bijvoorbeeld *Oproepinstellingen*.
4. Als het geselecteerde submenu ook weer submenu's bevat, herhaalt u stap 3.
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.

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. Bericht maken
2. Inbox
3. Outbox
4. Verzonden items
5. Opgeslagen items
6. Chatberichten
7. E-mail
8. Spraakberichten
9. Informatieber.
10. Dienstopdrachten
11. Berichten verwijd.
12. Berichtinstellingen
13. Berichtenteller



2. Contacten

1. Zoeken
2. Nw contact tvgn
3. Verwijderen
4. Mijn aanwezigheid
5. Abonneenamen
6. Kopiëren
7. Instellingen



- 8. Snelkeuze
- 9. Spraaklabels
- 10. Infonummers¹
- 11. Dienstnummers¹
- 12. Eigen nummers²
- 13. Bellersgroepen²
- 3. 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
 - 8. Berichtenteller
 - 9. Positiebepaling
- 4. Instellingen**
 - 1. Profielen
 - 2. Thema's
 - 3. Tooninstellingen



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

- 4. Instellingen hoofddisplay
 - 5. Instellingen minidisplay
 - 6. Instellingen tijd en datum
 - 7. Favorieten
 - 8. Connectiviteit
 - 9. Oproepinstellingen
 - 10. Telefooninstellingen
 - 11. Toebehoreninstellingen¹
 - 12. Configuratie-instellingen
 - 13. Beveiligingsinstellingen
 - 14. Fabrieksinstellingen terugzetten
- 5. Galerij**
- 1. Afbeeldingn
 - 2. Videoclips
 - 3. Thema's
 - 4. Grafisch
 - 5. Tonen
 - 6. Opnamen
- 6. Media**
- 1. Camera
 - 2. Mediaspeler



1. Dit menu wordt alleen weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten geweest op een van de compatibele toebehoren die voor de telefoon beschikbaar zijn.

3. Spraakrecorder

7. DVS

1. DVS inschakelen / DVS uitschakelen

2. Terugbelinbox

3. Groepslijst

4. Contactenlijst

5. Groep toevoegen

6. DVS-instellingen

7. Configuratie-instellingen

8. Diensten

8. Organisier

1. Alarmklok

2. Agenda

3. Taken

4. Notities

5. Synchronisatie

6. Portefeuille

7. Rekenmachine

8. Stopwatch

9. Timerfunctie

9. Toepassingen

1. Spelletjes

2. Verzameling



10. Diensten

1. Home
2. Bookmarks
3. Download links
4. Ltste webadres
5. Dienstinbox
6. Instellingen
7. Ga naar adres
8. Cache wissen



11. SIM-diensten¹



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

6. Menufuncties

■ Berichten

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



Opmerking: Wanneer u berichten verzendt, geeft het apparaat mogelijk de tekst *Bericht verzonden* weer. Hiermee wordt aangegeven dat het bericht is verzonden naar het nummer van de berichtencentrale dat in het apparaat is geprogrammeerd. Dit is geen indicatie dat het bericht is ontvangen door de doellocatie. Raadpleeg uw serviceprovider voor meer informatie over berichtdiensten.

Tekstberichten (SMS)

Via SMS (Short Message Service) kunt u berichten uit meerdere delen, bestaande uit verschillende gewone tekstberichten en afbeeldingen, verzenden en ontvangen (netwerkdienst).

Voordat u een tekstbericht, afbeeldingbericht of e-mailbericht kunt verzenden, moet u het nummer van de berichtencentrale opslaan (zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 74).

Met uw apparaat kunnen tekstberichten worden verzonden die langer zijn dan 160 tekens. Als een bericht langer is dan 160 tekens, wordt het als een reeks van twee of meer berichten verzonden.

Bovenaan het display wordt de berichtlengte aangegeven, terugtellend vanaf 160. 10/2 betekent bijvoorbeeld dat u nog 10 tekens kunt toevoegen als u de tekst in twee berichten wilt verzenden.

Het gebruik van speciale (Unicode-)tekens zoals ë, â, á en ì kost meer ruimte.



Opmerking: Alleen apparaten die deze functie ondersteunen, kunnen beeldberichten ontvangen en weergeven.

SMS-berichten intoetsen en verzenden

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Bericht maken* en *SMS*.
2. Toets het bericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 39.
U kunt tekstsjablonen of een afbeelding in het bericht invoegen. Zie [Sjablonen](#) op pagina 54. Een afbeeldingbericht bestaat uit meerdere tekstberichten. Het verzenden van een afbeeldingbericht kan dus meer kosten dan het verzenden van een tekstbericht.
3. U kunt het bericht verzenden door op **Verzend.** of  te drukken.
4. Toets het telefoonnummer van de ontvanger in of druk op **Zoeken** om een nummer op te halen uit *Contacten* en druk op **OK**.

Opties voor het verzenden van berichten

Nadat u een bericht hebt ingetoetst, drukt u op **Opties**, selecteert u *Verzendopties* en selecteert u een van de volgende opties:

- Als u een bericht naar verschillende ontvangers wilt zenden, selecteert u *Meer kopieën*. Het bericht wordt afzonderlijk naar elke ontvanger verzonden, waardoor de kosten hoger kunnen zijn dan voor het verzenden van één bericht.

- Selecteer *Verzndn als e-mail* als u een bericht wilt verzenden als SMS e-mailbericht. Toets het e-mailadres van de ontvanger in of haal dit op uit *Contacten* en druk op *OK*.
 - Als u een bericht wilt verzenden met behulp van een vooraf ingesteld berichtprofiel, selecteert u *Verzendprofiel* en kiest u het gewenste berichtprofiel.
- Zie *Berichtinstellingen* op pagina 74 als u een berichtprofiel wilt definiëren.

SMS-berichten lezen en beantwoorden

De indicator  wordt weergegeven wanneer u een bericht of e-mailbericht via SMS hebt ontvangen. 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 een nieuwe bericht te bekijken of op *Uit* als u het bericht later wilt bekijken.

Als u het bericht later wilt lezen, drukt u op *Menu* en selecteert u achtereenvolgens *Berichten* en *Inbox*. Als u meer dan één bericht hebt ontvangen, selecteert u het bericht dat u wilt lezen. Een ongelezen bericht wordt in de lijst met berichten aangeduid met .
2. Druk tijdens het lezen van een bericht op *Opties*. U hebt verschillende mogelijkheden. U kunt het bericht bijvoorbeeld verwijderen, doorsturen of wijzigen als tekstbericht of e-mailbericht, u kunt het bericht verplaatsen naar een andere map of de details van het bericht weergeven. U kunt ook tekst aan het begin van het bericht als herinnering naar de gewenste datum in de

agenda kopiëren. Tijdens het lezen van een afbeeldingbericht kunt u de afbeelding opslaan in de map *Sjablonen*.

3. Druk op **Beantw.** om een bericht te beantwoorden. Als u het bericht wilt beantwoorden als tekstbericht, selecteert u *SMS* en om het bericht te beantwoorden als multimediebericht, selecteert u *Multimediebericht*

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

4. Druk op **Verzend.** of  en **OK** om het antwoord te verzenden naar het weergegeven nummer.

Sjablonen

U kunt de lijst met sjablonen openen door op **Menu** te drukken en achtereenvolgens *Berichten*, *Opgeslagen items*, *Tekstberichten* en *Sjablonen* te selecteren. Als u een tekst- () of afbeeldingsjabloon () wilt toevoegen aan een bericht, selecteert u de sjabloon, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bewerken* (of *Tekst bewerken* voor een afbeeldingsjabloon) om het bericht aan te passen.

Als u een sjabloon wilt toevoegen tijdens het intoetsen of beantwoorden van een bericht, drukt u op **Opties** en selecteert u *Sjabloon invgn* om een tekstsjabloon in het tekstbericht of e-mailbericht in te voegen. Selecteer *Afb. invoegen* om een afbeelding in te voegen in het tekstbericht.

Multimedieberichten



Opmerking: Alleen apparaten die deze functie ondersteunen, kunnen multimedia- of e-mailberichten ontvangen en weergeven.

Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de multimediasberichtendienst. Zie [Instellingen voor multimediasberichten](#) op pagina 75.

Multimediasberichten kunnen tekst, geluid, een afbeelding, een agendanotitie, een visitekaartje of een videoclip bevatten. Als een bericht te groot is, kunt u het bericht waarschijnlijk niet ontvangen. In sommige netwerken ontvangt u een tekstbericht met een internetadres waar u het multimediasbericht kunt bekijken.

U kunt geen multimediasberichten ontvangen tijdens het bellen, als een spelletje of andere Java-toepassing actief is of tijdens een actieve verbindingssessie voor GSM-gegevens. De aflevering van multimediasberichten kan om verschillende redenen mislukken. Het is daarom raadzaam voor essentiële communicatie niet uitsluitend op deze berichten te vertrouwen.

Multimediasberichten intoetsen en verzenden

1. Als u een multimediasbericht wilt maken en verzenden, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Berichten*, *Bericht maken* en *Multimediasbericht*.
2. Toets een bericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 39.
 - Druk op **Opties**, selecteer *Invoegen* en selecteer de gewenste optie als u een bestand wilt invoegen in het bericht. Opties die lichter worden weergegeven kunt u niet selecteren.

Als u *Afbeelding*, *Geluidsfragment* of *Videoclip* selecteert, wordt de lijst met beschikbare mappen in de *Galerij* weergegeven. Open de betreffende map, ga naar het gewenste bestand, druk op **Opties** en selecteer *Invoegen*. Een bijgevoegd bestand wordt aangeduid met de bestandsnaam in het bericht.

Als u *Nieuwe geluidscлип* selecteert, wordt de spraakrecorder geactiveerd en kunt u een nieuwe opname starten. Zodra u de opname beëindigt, wordt deze aan het bericht toegevoegd.

- Als u een visitekaartje of kalendernotitie in het bericht wilt invoegen, drukt u op **Opties**, selecteert u *Invoegen* en selecteert u *Visitekaartje* of *Kalendernot.*
- De telefoon ondersteunt multimedieberichten met verschillende pagina's (dia's). Elke dia kan tekst, een afbeelding, een agendanotitie, een visitekaartje en een geluidsfragment bevatten. Druk op **Opties** en selecteer *Invoegen* en *Dia* om een dia aan het bericht toe te voegen.

Als een bericht meerdere 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.

Druk op **Opties** en selecteer *Timing dia's* om de interval tussen de dia's in te stellen. Selecteer *Tekst boven* of *Tekst onder* om de tekst in het bericht naar boven of naar onder te verplaatsen.

3. U kunt het bericht bekijken voordat u het verzendt door op **Opties** te drukken en *Bekijken* te selecteren.
4. Druk op **Verzend.** of  en selecteer *Telefoonnummer* om het bericht te verzenden.

Als u het bericht naar een e-mailadres of naar meerdere ontvangers wilt zenden, selecteert u *E-mailadres* of *Veel*.

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 multimedialbericht duurt langer dan het verzenden van een tekstbericht. Tijdens het verzenden van het multimedialbericht wordt de voortgangsindicator  in het display weergegeven en kunt u 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 het bericht na enkele pogingen nog niet kan worden verzonden, blijft het in de map *Outbox* staan. U kunt het later opnieuw proberen.

De berichten die u hebt verzonden, worden opgeslagen in de map *Verzonden items* als de optie *Verzonden berichten opslaan* is ingesteld op *Ja*. Zie *Instellingen voor multimedialberichten* op pagina 75. Als een bericht is verzonden, wil dit niet zeggen dat het bericht op de bestemming is aangekomen.

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

Multimediaberichten lezen en beantwoorden



Belangrijk: Objecten in multimediaberichten kunnen virussen bevatten of anderszins schadelijk zijn voor uw apparaat of PC. Open geen bijlagen als u niet weet of de afzender betrouwbaar is.

De standaardinstelling voor de multimediaberichtendienst is meestal ingeschakeld.

De manier waarop een multimediabericht wordt weergegeven, kan verschillen, afhankelijk van het ontvangende apparaat.

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

Het knipperende symbool  geeft aan dat het geheugen voor multimediaberichten vol is. Zie [Multimediaberichtengeheugen vol](#) op pagina 59.

1. Als u een ontvangen multimediabericht wilt lezen, drukt u op **Tonen**. Als u het bericht later wilt bekijken, drukt u op **Uit**.

Als u het bericht later wilt lezen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Berichten* en *Inbox*. Een ongelezen bericht wordt in de lijst met berichten aangeduid met . Ga naar het bericht dat u wilt lezen en druk op **Select..**

2. De functie van de middelste selectietoets verandert al naar gelang de bijlage bij het bericht.
 - Als het ontvangen bericht een presentatie bevat, kunt u op **Spelen** drukken om het hele bericht te bekijken.

U kunt ook op **Spelen** drukken om een geluidsfragment te beluisteren of een videoclip te bekijken die u als bijlage bij het bericht hebt ontvangen. Druk op **Zoom** om in te zoomen op een afbeelding. Druk op **Bekijken** om een visitekaartje of een agendanotitie weer te geven. Druk op **Openen** om een thema te openen. Druk op **Laden** om een streaming-koppeling te openen.

3. Als u het bericht wilt beantwoorden, drukt u op **Opties** en selecteert u **Antwoorden** en **SMS** of **Multimediabericht**. Toets het antwoord in en druk op **Verzend..**. Toets het telefoonnummer van de ontvanger in of druk op **Zoeken** om een nummer op te halen uit **Contacten** en druk op **OK**.
4. Druk op **Opties** als u het bijgesloten bestand wilt openen en opslaan of de details ervan wilt weergeven, en als u het bericht wilt verwijderen of doorsturen.

Nadat u het antwoordbericht hebt verzonden, kunt u het bewerken en vervolgens bijvoorbeeld aan anderen zenden of als e-mailbericht verzenden.

Multimediaberichtengeheugen vol

Als een nieuw multimediabericht 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 **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.

De mappen Inbox, Outbox, Opgeslagen items en Verzonden items

- Ontvangen tekst- en multimediab berichten worden opgeslagen in de map *Inbox*.
- Multimediab berichten die nog niet verzonden zijn, worden verplaatst naar de map *Outbox*.
- De verzonden berichten worden opgeslagen in de map *Verzonden items* als de opties *Verzonden berichten opslaan* voor tekstberichten en *Verzonden berichten opslaan* voor multimediab berichten in *Berichtinstellingen* zijn ingesteld op *Ja*.
- Als u het tekstbericht dat u intoetst, wilt opslaan om het later te verzenden vanuit de map *Opgeslagen items*, drukt u op **Opties** en selecteert u achtereenvolgens *Bericht opslaan* en *Opgesl. SMS-ber.* Voor multimediab berichten selecteert u de optie *Bericht opslaan*. Niet-verzonden berichten worden aangeduid met .
- U kunt uw tekstberichten indelen door berichten naar de map *Mijn mappen* te verplaatsen of door nieuwe mappen voor uw berichten toe te voegen. Selecteer *Berichten, Opgeslagen items, Tekstberichten* en *Mijn mappen*.
Als u een map wilt toevoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Map toevoegen*. Als u geen mappen hebt opgeslagen, drukt u op **Toevoeg.**
Als u een map wilt verwijderen of hernoemen, gaat u naar de gewenste map, drukt u op **Opties** en selecteert u *Map verwijderen* of *Map hernoemen*.

Chatberichten

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

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

Zie [Verbindingsinstell.](#) in de sectie [Het chatmenu openen](#) op pagina 61 voor de configuratie van de vereiste instellingen voor de chatdienst.

Wanneer u met de chatdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken terwijl de chatsessie op de achtergrond actief blijft. Afhankelijk van het netwerk, kan de batterij van de telefoon bij een actieve chatsessie sneller leeg raken en moet u de telefoon wellicht aansluiten op de lader.

Het chatmenu openen

Als u het menu [Chatberichten](#) wilt openen terwijl u off line bent, drukt u op [Menu](#) en selecteert u [Berichten](#) en [Chatberichten](#).

- Als u verbinding wilt maken met de chatdienst, selecteert u zo nodig de gewenste chatdienst en [Aanmelden](#). U kunt de telefoon instellen om

automatisch verbinding te maken met de chatdienst wanneer u het menu *Chatberichten* opent. Zie *Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken* op pagina 62.

- Selecteer *Opgeslagen conv.* om de chatgesprekken die u tijdens een chatsessie hebt opgeslagen, weer te geven, te verwijderen of te hernoemen. U kunt *Opgeslagen conv.* ook selecteren wanneer u verbinding hebt met de chatdienst.
- Selecteer *Verbindingsinstell.* om de instellingen te bekijken die nodig zijn voor chatberichten en aanwezigheidsweergave.

Mogelijk ontvangt u de instellingen in een configuratiebericht (zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 17). Zie *Configuratie-instellingen* op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.

Selecteer *Configuratie* en *Standaard* of *Pers. configuratie*, al naar gelang welke configuratie-instellingen chatten ondersteunen.

Selecteer *Account* en selecteer een chat-account van de serviceprovider.

Selecteer *Gebruikers-ID* om de gebruikers-ID in te toetsen die u van de serviceprovider hebt ontvangen.

Selecteer *Wachtwoord* om het wachtwoord in te toetsen dat u van de serviceprovider hebt ontvangen.

Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken

Als u verbinding wilt maken met de chatdienst, opent u het menu *Chatberichten*, selecteert u zo nodig de gewenste chatdienst en selecteert u *Aanmelden*. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, wordt *Aanmelding voltooid* weergegeven. Selecteer *Afmelden* als u de verbinding met de chatdienst wilt verbreken.



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

Een chatsessie starten

Open het menu *Chatberichten* en maak verbinding met een chatdienst. U kunt nu op verschillende manieren een chatsessie starten.

- Selecteer *Conversaties*. Er wordt een lijst weergegeven met nieuwe en gelezen chatberichten, of chatuitnodigingen die tijdens de actieve chatsessie werden ontvangen. Ga naar een bericht of uitnodiging en druk op *Openen*.

 staat voor nieuwe chatberichten en  voor gelezen chatberichten.

 staat voor nieuwe groepsberichten en  voor gelezen groepsberichten.

 staat voor uitnodigingen.

De pictogrammen en tekst in het display worden bepaald door de chatdienst.

- Selecteer *Chatcontacten*. De contacten die u hebt toegevoegd vanuit de lijst met contacten van de telefoon worden weergegeven. Ga naar het contact waarmee u een chatsessie wilt starten en druk op *Chatten*.

 geeft aan dat u een nieuw bericht van een contact hebt ontvangen.

 geeft een on line contact en  geeft een off line contact aan in de lijst met contacten in het telefoongeheugen.

 geeft een geblokkeerd contact aan. Zie [Berichten blokkeren en vrijgeven](#) op pagina 67.

U kunt contacten aan de lijst toevoegen. Zie [Contacten voor chatsessies](#) op pagina 67.

- Selecteer *Groepen* en *Openbare groepen* (wordt grijs weergegeven als de groepsfunctie niet door het netwerk wordt ondersteund). Hiermee wordt de lijst met bookmarks naar openbare groepen weergegeven die door de netwerkoperator of serviceprovider worden geleverd. Ga naar de groep waarmee u wilt chatten en druk op **Deelnm..** Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken. Als u zich bij de groep hebt aangemeld, kunt u de groepschatsessie starten. U kunt ook een privé-groep maken. Zie [Groepen](#) op pagina 68.
- Selecteer *Zoeken* en *Gebruikers of Groepen* om op telefoonnummer, schermnaam, e-mailadres of naam te zoeken naar andere chatgebruikers of openbare groepen in het netwerk. 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 *Chatten* of *Aanmldn bij groep*.

- U kunt een chatsessie starten vanuit Contacten. Zie [De abonneenamen weergeven](#) op pagina 86.

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 chatuitnodiging ontvangt. Druk op **Lezen** om het bericht te lezen. Wanneer u

meerdere uitnodigingen hebt ontvangen, gaat u naar de gewenste uitnodiging en drukt u op **Openen**.

- Druk op **Accept**, om deel te nemen aan het privé-groepsgesprek. Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken.
- Druk op **Opties** en selecteer **Weigeren** of **Verwijderen** om de uitnodiging te negeren of te verwijderen. U kunt desgewenst een reden voor de weigering opgeven.

Een ontvangen chatbericht lezen

Als u verbinding hebt met de chatdienst en vanuit de standby-modus een nieuw chatbericht ontvangt dat niet behoort tot de 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 bericht en druk op **Openen**.

Nieuwe berichten die u tijdens een actieve chatsessie ontvangt, worden vastgelegd bij **Conversaties** in het menu **Chatberichten**. Wanneer u een bericht ontvangt van iemand die niet is opgenomen in **Chatcontacten**, wordt de ID van de zender weergegeven. Als de contactgegevens zich wel in het telefoongeheugen bevinden en de telefoon herkent deze gegevens, wordt de naam van de persoon weergegeven. Als u een nieuw contact wilt opslaan dat nog niet in het telefoongeheugen staat, drukt u op **Opties** en selecteert u **Contact opslaan**. Als u een nieuw gegeven aan het geselecteerde contact wilt toevoegen, selecteert u **Toev. aan contact**.

Deelnemen aan een chatsessie

Druk op **Schrijven** als u wilt deelnemen aan een actieve chatsessie of als u een sessie wilt starten, of toets de gewenste tekst in.



Tip: Als tijdens een chatsessie een nieuw bericht binnenkomt van iemand die niet bij de huidige chatsessie betrokken is, wordt het pictogram  weergegeven en klinkt een waarschuwingstoon.

Toets uw bericht in en druk op **Verzend.** of  om het bericht te verzenden. Het bericht blijft op het scherm staan en het antwoord wordt onder het oorspronkelijke bericht weergegeven.

Uw eigen instellingen wijzigen

1. Open het menu **Chatberichten** en maak verbinding met de chatdienst.
2. Selecteer **Mijn instellingen** om uw eigen beschikbaarheidsgegevens of schermnaam weer te geven en te wijzigen.
 - Selecteer **Beschikbaarheid** en **Beschikb. v. allen** om andere chatgebruikers te laten weten wanneer u on line beschikbaar bent.
 - Als u uw on line beschikbaarheid alleen zichtbaar wilt maken voor chatcontacten die in de lijst zijn opgenomen, selecteert u **Beschikbaarheid** en **Beschikb. v. contn.**
 - Selecteer **Beschikbaarheid** en **Offline aangeven** om uw beschikbaarheid in te stellen op off line.

Wanneer u bent verbonden met de chatdienst, geeft  aan dat u on line bent en  dat u off line bent.

Contacten voor chatsessies

U kunt contacten toevoegen aan de lijst met chatcontacten.

1. Selecteer **Chatcontacten** om verbinding te maken met de chatdienst.
2. Druk op **Opties** en selecteer **Contact toev.** U kunt de gebruikers-ID intoetsen, een contact uit het contactengeheugen in de telefoon toevoegen, naar andere contacten zoeken of contacten kopiëren van de lijst met contacten op de server van de serviceprovider.
3. Als u een chatsessie wilt starten, drukt u op **Chatten**. Als er een nieuw bericht van het contact binnenkomt, drukt u op **Openen**.
4. Druk op **Opties** en selecteer bijvoorbeeld de optie om de details van een geselecteerd contact weer te geven, om contacten van de lijst met chatcontacten naar de server van de serviceprovider te kopiëren of om de contacten in de lijst te selecteren waarvan u de aanwezigheidsstatus wilt ontvangen.

Berichten blokkeren en vrijgeven

Als u berichten wilt blokkeren, maakt u verbinding met de chatdienst en selecteert u **Conversaties**, **Chatcontacten**, of neemt deel aan een chatsessie of start een nieuwe sessie. Selecteer het contact waarvan u de inkomende berichten wilt blokkeren en druk op **Opties**. Selecteer **Contact blokkeren** en druk vervolgens op **OK** om te bevestigen.

Selecteer **Blokkeerlijst** om verbinding te maken met de chatdienst als u berichten wilt vrijgeven. Ga naar het contact waarvan u de berichten wilt vrijgeven en druk op **Deblokk.**

U kunt de blokkering van berichten ook opheffen vanuit de lijst met contacten.

Groepen

Als groepen door het netwerk worden ondersteund, kunt u privé-groepen voor een specifieke chatsessie samenstellen of de openbare groepen gebruiken die door de serviceprovider worden ingebracht.

Maak verbinding met de chatdienst en selecteer *Groepen*.

- Selecteer *Openbare groepen*, druk op *Deelnm.* en voer uw schermnaam in als u geen lid bent van de groep. Druk op *Opties* en selecteer *Groep verwijderen* om een groep uit de lijst te verwijderen.

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

- Selecteer *Groep maken*. Voer de naam van de groep in en vervolgens de schermnaam die u als alias in deze groep wilt gebruiken.

Markeer in de lijst met contacten de namen die u wilt toevoegen aan de privé-groepslijst en hef de markering op van namen die u wilt verwijderen uit de lijst. U moet een uitnodiging verzenden naar de nieuwe leden van de groep.

On line contacten worden aangegeven met , off line contacten met  en geblokkeerde contacten met . Contacten die grijs worden weergegeven in de lijst kunnen niet worden toegevoegd.

De pictogrammen kunnen per chatdienst verschillen.

E-mailberichten

Met de e-mailtoepassing, die gebruikmaakt van (E)GPRS (netwerkdienst), kunt u vanaf de telefoon toegang verkrijgen tot uw e-mailaccount wanneer u onderweg bent. U moet beschikken over een compatibel e-mailsysteem om de e-mailfunctie van de telefoon te kunnen gebruiken.

U kunt met de telefoon e-mailberichten opstellen, verzenden en lezen. U kunt ook e-mails op een compatibele pc opslaan en verwijderen. De telefoon ondersteunt POP3- en IMAP4-e-mailservers.

Voordat u e-mailberichten kunt verzenden en ontvangen, moet u mogelijk eerst:

- Een nieuwe e-mailaccount openen of uw huidige account gebruiken. Neem contact op met de e-mailprovider voor informatie over de beschikbaarheid van uw e-mailaccount.
- Contact opnemen met uw netwerkoperator of e-mailprovider voor de benodigde instellingen voor e-mail. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17 voor meer informatie over het ontvangen van de e-mailinstellingen in een configuratiebericht.
- Druk op **Menu** en selecteer *Berichten*, *Berichtinstellingen* en *E-mailberichten* om de instellingen te controleren. Zie [Instellingen voor de e-mailtoepassing](#) op pagina 77.

Deze toepassing biedt geen ondersteuning voor toetsten.

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 het e-mailbericht.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail* en *E-mail schrijven*.
2. Toets het e-mailadres van de ontvanger in, of druk op **Bewerk** en toets het e-mailadres in. Of: zoek het e-mailadres op in *Contacten*, druk op **Bewerk** en **Opties** en selecteer *Zoeken*. Druk op **OK**.

Als u op **Opties** drukt, kunt u een nieuwe ontvanger toevoegen of een ontvanger van een cc of bcc toevoegen.

3. Toets desgewenst een onderwerp voor het e-mailbericht in en druk op **OK**.
4. Druk op **Opties**, selecteer de berichteneditor en toets het e-mailbericht in. Zie [Tekst intoetsen](#) op pagina 39. Het totaal aantal tekens dat u kunt intoetsen, wordt rechtsboven in het display weergegeven.
5. Druk op **Verzend**, om het bericht te verzenden. Selecteer *Nu verzenden* om het e-mailbericht meteen te verzenden. Als u *Later verzenden* selecteert, wordt het e-mailbericht 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.

Druk op **Menu** en selecteer *Berichten* en *E-mail* als u het e-mailbericht later wilt verzenden. Druk op **Opties** en selecteer *Nu verzenden* of *Ophalen en verz.*

E-mailberichten downloaden

U kunt e-mailberichten downloaden van uw e-mailaccount.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail* en *Ophalen*.

U kunt ook op **Menu** drukken en achtereenvolgens *Berichten* en *E-mail* selecteren. Druk op **Opties** en selecteer *Ophalen en verz.* 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.

De telefoon maakt verbinding met de e-maildienst. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven terwijl de e-mailberichten naar de telefoon worden gedownload.

2. Druk op **Select.** om het nieuwe bericht te openen in de *Inbox* of druk op **Terug** als u het bericht later wilt bekijken.

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

Een e-mailbericht lezen en beantwoorden



Belangrijk: Objecten in e-mailberichten kunnen virussen bevatten of anderszins schadelijk zijn voor uw apparaat of PC. Open geen bijlagen als u niet weet of de afzender betrouwbaar is.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *E-mail* en *Inbox*.
2. Als u tijdens het lezen van het bericht op **Opties** drukt, kunt u de details van het geselecteerde bericht weergeven, het bericht markeren als ongelezen, het

bericht verwijderen, beantwoorden, doorsturen of het bericht verplaatsen naar een andere map.

3. Druk op **Beantw.** om een e-mailbericht beantwoorden. U kunt het originele bericht desgewenst opnemen in het antwoord.

Bevestig of wijzig het e-mailadres en het onderwerp en toets het antwoord in.

4. U kunt het bericht verzenden door op **Verzend.** te drukken en **Nu verzenden** te selecteren.

De map Inbox en de map Overige

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.
- **Overige** bevat de mappen: **Concepten** voor e-mailberichten die nog niet af zijn, **Archief** om uw e-mailberichten in te delen en op te slaan, **Outbox** voor e-mailberichten die nog niet verzonden zijn (als u **Later verzenden** hebt geselecteerd, zie **E-mailberichten intoetsen en verzenden** op pagina 70) en **Verz. items** voor e-mailberichten die nog niet zijn verzonden.

E-mailberichten verwijderen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens **Berichten** en **E-mail**. Druk op **Opties** en selecteer **Ber. verwijderen**.

- Als u alle berichten uit een map wilt verwijderen, drukt u op **Ja**.
- Als u alle berichten uit alle mappen wilt verwijderen, selecteert u **Alle berichten** en drukt u op **Ja**.

Als u een e-mailbericht uit de telefoon verwijderd, wordt het bericht niet van de e-mailserver verwijderd.

Spraakberichten

Voicemail is een netwerkdienst. Neem contact op met de netwerkoperator voor meer informatie en voor het voicemailnummer.

Selecteer **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Spraakberichten* en *Luisteren naar voicemail* als u uw voicemail wilt bellen op het telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in het menu *Nummer voicemailbox*.

Informatieberichten

Met de netwerkdienst *Informatieber* kunt u berichten over verschillende onderwerpen ontvangen van de serviceprovider. Vraag uw serviceprovider welke items beschikbaar zijn en wat de nummers daarvan zijn.

Dienstopdrachten

Vanuit dit menu kunt u serviceaanvragen verzenden naar uw serviceprovider (netwerkdienst).

Berichten verwijderen

Als u alle berichten uit een map wilt verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u *Berichten*, *Berichten verwijd..* Ga naar de map waaruit u berichten wilt verwijderen. Druk op **Ja**. Als de map ongelezen berichten bevat, wordt gevraagd of u deze berichten ook wilt verwijderen. Druk nogmaals op **Ja**.

Berichtinstellingen

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

Instellingen voor tekstberichten

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

- *GPRS gebruiken* en selecteer *Ja* om GPRS in te stellen als de gewenste SMS-drager. Stel *GPRS-verbinding* in op *Altijd online*. Zie *GPRS-verbinding* op pagina 101.
 - *Antwoord via zelfde centrale* om de ontvanger van uw bericht toe te staan een antwoord te verzenden via uw berichtencentrale (netwerkdienst).
 - *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. De standaardnaam van het profiel kan niet gewijzigd worden.
3. Selecteer *Verzonden berichten opslaan* en *Ja* om op te geven dat verzonden tekstberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*.

Instellingen voor multimedieberichten

U kunt de configuratie-instellingen voor multimedia ontvangen als OTA-bericht van de netwerkoperator of serviceprovider. Zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 17 voor meer informatie over het ontvangen van instellingen als OTA-bericht (over-the-air).

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen* en *Multimedieber..* U kunt de volgende instellingen selecteren:

- Verzonden berichten opslaan. Selecteer *Ja* om op te geven dat verzonden multimedieberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*.
- *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 een multimediebericht.

- *Standaard timing dia's* om een standaardwaarde in te stellen voor de timing van dia's.
- *Ontvangst multimedia toestaan*. Selecteer *Nee* of *Ja* om multimedial berichten te ontvangen of blokkeren. Selecteer *In eigen netwerk* (standaardinstelling) als u alleen multimedial berichten wilt ontvangen in uw eigen netwerk.
- *Inkomende multimedial berichten*. Selecteer *Ophalen* als nieuwe multimedial berichten automatisch moeten worden opgehaald, of selecteer *Weigeren* als u geen multimedial berichten wilt ontvangen. Deze instelling wordt niet weergegeven als de optie *Ontvangst multimedia toestaan* is ingesteld op *Nee*.
- *Configuratie-instellingen* en selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die multimedial berichten ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of selecteer *Standaard* of *Pers. configuratie* voor multimedial berichten. Mogelijk ontvangt u de instellingen in een configuratiebericht (zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17). Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.
Selecteer *Account* en selecteer een multimedial berichten-account in de actieve configuratie-instellingen.
- *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* of als *Inkomende multimedial berichten* is ingesteld op *Weigeren*.

Instellingen voor de e-mailtoepassing

U kunt de e-mailinstellingen ontvangen als configuratiebericht (zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17), maar mogelijk moet u de instellingen handmatig intoetsen (zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106).

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen* en *E-mailberichten*.
2. U kunt de volgende opties selecteren:
 - Selecteer *Configuratie* en selecteer de set die u wilt activeren.
 - *Account* voor een overzicht van accounts die beschikbaar zijn bij de serviceprovider. Als er meerdere accounts worden weergegeven, selecteert u de account die u wilt gebruiken.
 - *Mijn mailnaam*. Toets uw naam of chatbenaming in.
 - *E-mailadres*. Toets het e-mailadres in.
 - *Ondertekening bijvoegen*. U kunt een handtekening definiëren die automatisch aan het einde van uw e-mailbericht moet worden toegevoegd wanneer u het bericht opstelt.
 - *Antwoordadres*. Toets het e-mailadres in waarnaar de antwoorden moeten worden gestuurd.
 - *SMTP-gebruikersnaam*. Toets de naam in die u voor uitgaande e-mailberichten wilt gebruiken.
 - *SMTP-wachtwoord*. Toets het wachtwoord voor uitgaande e-mail in.

- *Terminalvenster tonen*. Selecteer *Ja* als u een handmatige gebruikersverificatie voor intranetverbindingen wilt uitvoeren.
- *Type inkomende server*. Selecteer *POP3* of *IMAP4*, afhankelijk van het type e-mailsysteem dat u gebruikt. Als beide typen worden ondersteunt, selecteert u *IMAP4*.

- *Inkomende mailinstellingen*

Als u het servertype *POP3* hebt geselecteerd voor de inkomende server, worden de volgende opties weergegeven: *E-mails ophalen*, *POP3-gebruikersnaam*, *POP3-wachtwoord* en *Terminalvenster tonen*.

Als u het servertype *IMAP4* hebt geselecteerd voor de inkomende server, worden de volgende opties weergegeven: *E-mails ophalen*, *Ophaalmethode*, *IMAP4-gebruikersnaam*, *IMAP4-wachtwoord* en *Terminalvenster tonen*.

Overige instellingen

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen* en *Overige inst.* om de overige instellingen voor berichten te selecteren. Selecteer *Lettergrootte* als u de lettergrootte voor het lezen en intoetsen van berichten wilt wijzigen.

Berichtenteller

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtenteller* en *Verzonden berichten* of *Ontvangen berichten* om te bekijken hoeveel tekst- en multimedial berichten u hebt verzonden en ontvangen. Druk op *Tellers wissen* om de tellers weer op nul te zetten.

■ Contacten



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

De telefoon ondersteunt de weergave van de aanwezigheidsgegevens voor contacten (netwerkdienst), bestaande uit *Mijn aanwezigheid* en *Abonneenamen*. In het menu *Mijn 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* kunt u een lijst maken met contacten waarvan u de aanwezigheidsstatus wilt kunnen weergeven. Deze lijst kunt u gebruiken om snel de beschikbaarheid van deze contacten te kunnen opvragen.

Zoeken naar een contact

Druk op **Menu** en selecteer *Contacten* en *Zoeken* of druk op de bladertoets-omlaag vanuit de standby-modus.

Blader omhoog of omlaag naar de gewenste naam. Als het contact is opgeslagen in het geheugen van de SIM-kaart, wordt  bovenaan in het display weergegeven. Druk op **Gegev.** en blader om de gegevens van het geselecteerde contact te bekijken.

De aangemelde namen worden verschillend weergegeven, afhankelijk van de keuze voor *Weergave Contacten*. Zie *Instellingen voor contacten* op pagina 87.

Namen telefoonnummers opslaan (Contact toevoegen)

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Nw contact tvgn.*
Toets de naam in, druk op **OK**, toets het telefoonnummer in en druk opnieuw op **OK**.



Tip: Snel opslaan Toets vanuit de standby-modus het telefoonnummer in en druk op **Opslaan**. Toets de naam in en druk op **OK**.

Meerdere nummers of tekstaantekeningen per naam opslaan

U kunt verschillende typen telefoonnummers en korte tekstitems voor een contact opslaan in de lijst met contacten in het geheugen van de telefoon. Een tekstitem kan bijvoorbeeld een adres zijn.

Het eerste nummer dat u opslaat, 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 voor contacten* op pagina 87.
2. Als u de lijst met namen en telefoonnummers wilt weergeven, drukt u op de bladertoets-omlaag vanuit de standby-modus.
3. Ga naar de naam waaraan u een nieuw nummer of een tekstitem wilt toevoegen.
4. Druk op **Gegev.** en **Opties** en selecteer *Nr. toevoegen* of *Info toevoegen*.

5. Als u een nummer of gegeven wilt toevoegen, selecteert u een van de nummertypen of teksttypen.

Wanneer u bent verbonden met de aanwezigheidsdienst en u het teksttype *Gebruikers-ID* selecteert, kunt u *Zoeken* selecteren om naar een ID te zoeken op basis van een telefoonnummer of een e-mailadres op de server van de operator of serviceprovider. Zie [Contacten met aanwezigheidsstatus - Mijn aanwezigheid](#) op pagina 83. 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. Selecteer *ID handm. opgev.*, toets de ID in en druk op *OK*.

Als u het nummer- of teksttype wilt wijzigen, drukt u op *Opties* en selecteert u *Type wijzigen*. 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, drukt u op *Opties* en 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 contact

U kunt een afbeelding in een ondersteunde indeling toevoegen aan een bepaald aantal contacten in het geheugen van de telefoon.

Druk op de bladertoets-omlaag vanuit de standby-modus, ga naar het contact waaraan u een afbeelding wilt toevoegen en druk op *Gegev.*. Druk op *Opties* en

selecteer *Afb. toevoegen*. Open de gewenste map in de *Galerij*, ga naar de afbeelding die u wilt toevoegen, druk op *Opties* en selecteer *Opsl. in contrn.* Er wordt een kopie van de afbeelding aan de contactgegevens toegevoegd.

Gegevens van een contact wijzigen of verwijderen

Zoek naar het contact en druk op *Gegev.* Ga naar de naam, het nummer, het tekstitem of de afbeelding die u wilt wijzigen of verwijderen.

- Als u de gegevens wilt wijzigen, drukt u op *Bewerk* of *Wijzigen*, of drukt u op *Opties* en selecteert u *Naam bewerken*, *Nr. bewerken*, *Info bewerken* of *Afb. wijzigen*, afhankelijk van de keuze bij *Weergave Contacten*. U kunt een ID niet wijzigen of verwijderen wanneer deze zich in de lijst *Chatcontacten* of de lijst *Abonneenamen* bevindt.
- Als u een aan een contact gekoppeld nummer, tekstitem of afbeelding wilt verwijderen, drukt u op *Opties* en selecteert u *Nr. verwijderen*, *Gegev. verwijder.* of *Afb. verwijderen*. Als u een afbeelding verwijdert uit de lijst met contacten, wordt de afbeelding niet verwijderd uit de *Galerij*.

Contacten verwijderen

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Verwijderen* om contacten en alle bijbehorende gegevens te verwijderen. Selecteer *Eén voor één* of *Alles verwijderen* om contacten één voor één of allemaal tegelijk te verwijderen.

Contacten met aanwezigheidsstatus – Mijn aanwezigheid

Via de aanwezigheidsdienst (netwerkdienst) kunt u uw aanwezigheidsstatus delen met andere gebruikers, zoals familieleden, vrienden of collega's. De aanwezigheidsstatus geeft uw aanwezigheid weer, evenals een statusbericht en een persoonlijk logo. Gebruikers met toegang tot deze dienst kunnen uw gegevens opvragen en uw status bekijken. De opgevraagde informatie wordt weergegeven bij *Abonneenamen* in het menu *Contacten* van degene die de informatie opvraagt. U kunt de gegevens die u wilt delen aanpassen en instellen wie uw status kan bekijken.

Voordat u de aanwezigheidsdienst kunt gebruiken, moet u zich op deze dienst abonneren. Informeer bij de netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid, tarieven en abonnementsmogelijkheden voor de dienst. Bij de netwerkoperator of serviceprovider kunt u ook een unieke ID, een wachtwoord en de instellingen voor de dienst ophalen. Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106.

Maak verbinding met de aanwezigheidsdienst als u deze wilt gebruiken. Wanneer u met de aanwezigheidsdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken terwijl de aanwezigheidsdienst op de achtergrond actief is. Afhankelijk van de serviceprovider, blijft de aanwezigheidsstatus nadat u de verbinding met de dienst hebt verbroken, nog gedurende een bepaalde periode zichtbaar voor gebruikers die deze gegevens opvragen.

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Mijn aanwezigheid*. U kunt de volgende opties selecteren:

- *Verbinden met aanwezig.dienst* (of *Verbinding verbreken*) om verbinding te maken met de dienst (of om de verbinding te verbreken).
- *Mijn huidige aanwezigheid* om bijvoorbeeld uw huidige privé- of openbare status te bekijken of te wijzigen, om uw aanwezigheidsstatus te wijzigen of om de groepen te selecteren waarmee u uw aanwezigheidsgegevens wilt delen.
- *Toegang* en geef aan of u alle personen wilt weergeven die zich hebben geabonneerd, alle personen die toegang hebben tot of alle personen die geen toegang hebben tot uw aanwezigheidsgegevens.
- *Instellingen* en selecteer de volgende opties:
 - Huidige aanwezig. standby tonen* om het huidige statuspictogram in de standby-modus weer te geven.
 - Synchroniseren met profielen* om te selecteren of u *Mijn aanwezigheidsbericht* en *Mijn beschikbaarheid* handmatig of automatisch wilt bijwerken door koppeling aan het actieve profiel. Zie *Profielen* op pagina 94. U kunt geen aangepast statuslogo koppelen aan een profiel.
 - Verbindingstype* om te selecteren hoe verbinding met de aanwezigheidsdienst moet worden gemaakt wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.
 - Chat- en aanwezig.instellingen* en selecteer de volgende opties:
 - *Configuratie*. Alleen de configuraties die een aanwezigheidsdienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of selecteer *Standaard* of *Pers. configuratie* voor de aanwezigheidsdienst. Mogelijk ontvangt u de instellingen in een configuratiebericht (zie *Dienst*

voor configuratie-instellingen op pagina 17). Zie *Configuratie-instellingen* op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.

- Selecteer *Account* en selecteer een aanwezigheidsaccount in de actieve configuratie-instellingen.
- Selecteer *Gebruikers-ID* om de gebruikers-ID in te toetsen die u van de serviceprovider hebt ontvangen.
- Selecteer *Wachtwoord* om het wachtwoord in te toetsen die u van de serviceprovider hebt ontvangen.

Contacten met aanwezigheidsstatus – Abonneenamen

U kunt een lijst samenstellen met de contacten waarvan u de aanwezigheidsgegevens wilt bijhouden. Deze gegevens zijn alleen zichtbaar als u hiervoor toestemming hebt ontvangen van de contacten of het netwerk.

Zorg ervoor dat het gebruikte geheugen *Telefoon* of *Telefoon en SIM* is. Zie *Instellingen voor contacten* op pagina 87.

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, maar de aanwezigheidsgegevens van het contact worden dan niet weergegeven.

Contacten toevoegen aan de abonneenamen

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

2. Druk op **Toevoeg.** als uw lijst met contacten leeg is. Druk anders op **Opties** en selecteer **Nieuw abonneren.**
3. Selecteer een contact in de lijst. Als voor het contact een ID is opgeslagen, wordt het contact toegevoegd aan de lijst met abonneenamen.



Tip: Als u zich wilt abonneren op een contact in de lijst **Contacten**, zoekt u het contact, drukt u op **Gegev.** en vervolgens op **Opties**. Selecteer **Aanw.info aanvr.** en **Als abonnement.**

Selecteer **Aanw.info aanvr.** en **Slechts één keer** om de aanwezigheidsgegevens alleen te bekijken.

De abonneenamen weergeven

Zie **Zoeken naar een contact** op pagina 79.

1. U kunt het aanwezigheidsgegevens weergeven door op **Menu** te drukken en achtereenvolgens **Contacten** en **Abonneenamen** te selecteren.

De statusgegevens van het eerste contact in de lijst met abonneenamen worden weergegeven. De gegevens die deze persoon beschikbaar wil maken voor anderen, kunnen onder meer bestaan uit tekst en een pictogram. De pictogrammen ,  en  geven aan dat de persoon beschikbaar, bezet of niet beschikbaar is.



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

2. Druk op **Opties** en selecteer de gewenste opties in de lijst.

Abonnement op een contact opzeggen

Als u het abonnement op een contact wilt opzeggen, zoekt u het contact in de lijst *Contacten* en drukt u op *Gegev.*. Selecteer de gebruikers-ID, druk op *Opties*, selecteer *Abonn. opzeggen* en druk op *OK*.

Contactgegevens kopiëren

Druk op *Menu* en selecteer *Contacten* en *Kopiëren* om namen en telefoonnummers van het telefoongeheugen naar het SIM-kaartgeheugen te kopiëren en vice versa. De tekstitems, zoals e-mailadressen, die in het telefoongeheugen zijn opgeslagen, worden niet naar de SIM-kaart gekopieerd.

Instellingen voor contacten

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Contacten* en *Instellingen* voor de volgende opties:

- *Actiefgeheugen* om het geheugen te selecteren dat u voor de lijst met contacten wilt gebruiken. Als u *Telefoon en SIM* selecteert, kunt u de contacten in beide geheugens bekijken, maar de namen en nummers worden opgeslagen in het interne geheugen van de telefoon.
- *Weergave Contacten* om te selecteren hoe de contacten moeten worden weergegeven.
- *Geheugenstatus* om de status van beide geheugens te bekijken.

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 **Opslaan** om het visitekaartje op te slaan in het telefoongeheugen.

Zoek naar de gewenste naam en het gewenste telefoonnummer in de lijst met contacten. Druk op **Gegev.** en selecteer achtereenvolgens **Opties** en **Visitek. verzenden**. Selecteer **Via infrarood**, **Via SMS** (netwerkdienst) of **Via multimedia** (netwerkdienst).

Spraakgestuurde nummerkeuze

U kunt een contactpersoon bellen door een spraaklabel uit te spreken dat u voor de contactpersoon hebt opgenomen. Een spraaklabel kan bijvoorbeeld een naam zijn. U kunt een beperkt aantal spraaklabels toevoegen.

Houd rekening met het volgende voordat u spraaklabels gebruikt:

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



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

Spraaklabels toevoegen en beheren

Zorg dat in het telefoongeheugen de contacten aanwezig zijn waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen.

1. Druk vanuit de standby-modus op de bladertoets-omlaag en ga naar het contact waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen.
2. Druk op **Gegev.**, ga naar het gewenste telefoonnummer, druk op **Opties** en selecteer *Spraaklabel toev.*
3. Druk op **Starten** en spreek de woorden die u als spraaklabel wilt opnemen, duidelijk uit. Na de opname wordt de spraaklabel afgespeeld.

Het pictogram  wordt weergegeven achter telefoonnummers in *Contacten* waarvoor u een spraaklabel hebt opgegeven.

Bellen met behulp van een spraaklabel

Als u gebruik maakt van een toepassing die een (E)GPRS-verbinding gebruikt voor het verzenden of ontvangen van gegevens, moet u deze toepassing afsluiten voordat u spraaklabels kunt gebruiken.

1. Houd vanuit de standby-modus de toets volume-omlaag ingedrukt of houd de rechterselectietoets  ingedrukt. U hoort een korte toon en de tekst *Nu spreken* wordt weergegeven.

2. Spreek 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.

Overige functies in Contacten

Druk op **Menu**, selecteer **Contacten** en selecteer een van de volgende opties:

- **Snelkeuze** om een telefoonnummer toe te kennen aan een snelkeuzetoets. Ga naar het gewenste snelkeuzenummer en 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.

Zie ook **Snelkeuze** in **Oproepinstellingen** op pagina 102 en **Snelkeuze** op pagina 35.

- **Spraaklabels** om de opgeslagen spraaklabels te beluisteren of om deze te verwijderen of te wijzigen.
- **Infonummers** of **Dienstonummers** (netwerkdiensten) zijn nummers die de serviceprovider mogelijk heeft opgenomen op de SIM-kaart.
- **Eigen nummers** om de nummers te bekijken die zijn toegewezen aan uw SIM-kaart, indien dit mogelijk is.

- **Bellersgroepen** om de namen en telefoonnummers in **Contacten** in te delen in beller groepen. Voor elke beller groep 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 **Waarschuwen bij** onder **Tooninstellingen** op pagina 95 als u de telefoon zodanig wilt instellen dat deze alleen overgaat wanneer oproepen worden ontvangen van de telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde beller groep.

■ Oproep-info



Uw telefoon registreert de telefoonnummers van gemiste, ontvangen en uitgaande oproepen, evenals DVS-adressen voor individuele DVS-oproepen. Hier kunt u ook de duur van uw gesprekken controleren.

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 een van de volgende opties:

- *Gemiste oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste telefoonnummers vanwaar men u zonder succes heeft gebeld (netwerkdienst).
- *Ontvangen oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste telefoonnummers waarvan u oproepen hebt geaccepteerd (netwerkdienst).
- *Laatst gekozen nummers* om een lijst weer te geven met de laatste telefoonnummers die u hebt gebeld of geprobeerd te bellen.
- *Laatste oproepen verwijderen* om de lijsten met laatste oproepen te wissen.

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 een van de volgende opties:

- *Gespreksduur tonen*. Blader om de tijdsduur van inkomende en uitgaande gesprekken weer te geven in uren, minuten en seconden.
- *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.
- *GPRS-verbindingstimer*. Blader om de duur (bij benadering) van de laatste GPRS-verbinding of de totale GPRS-verbinding te controleren.

Berichtenteller

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Oproep-info*, *Berichtenteller* en *Verzonden berichten* of *Ontvangen berichten* om te bekijken hoeveel tekst-, chat- en multimediaberichten u hebt verzonden en ontvangen. Druk op *Tellers wissen* om de tellers weer op nul te zetten.

Positiebepaling

Het netwerk kan u een locatieverzoek sturen. Het netwerk geeft uitsluitend locatiegegevens door wanneer u hiervoor toestemming verleent (netwerkdienst). Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar abonnementen en naar het verstrekken van positiegegevens.

- Druk op **Accept.** of **Weiger** om het locatieverzoek te accepteren of te weigeren. Als u het verzoek mist, wordt het verzoek automatisch geaccepteerd of geweigerd, overeenkomstig uw afspraken met de netwerkoperator of serviceprovider. In het display wordt *1 gemist positieverzoek* weergegeven. Druk op **Tonen** om het gemiste locatieverzoek weer te geven.

Als u de gegevens van de 10 laatste persoonlijke aankondigingen of verzoeken wilt bekijken of verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Oproep-info*, *Positiebepaling*, *Positielogboek* en *Map openen* of *Alles verwijderen*.

■ Instellingen



Profielen

U kunt tonen aanpassen met vooraf ingestelde profielen voor speciale gelegenheden, omgevingen of gebruikersgroepen.

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. U kunt deze instellingen ook wijzigen in het menu *Tooninstellingen*. Zie *Tooninstellingen* op pagina 95.

Selecteer *Mijn aanwezigheid* om uw aanwezigheidsgegevens te wijzigen. Dit menu is beschikbaar als u *Synchroniseren met profielen* hebt ingesteld op *Aan*. Zie *Contacten met aanwezigheidsstatus - Mijn aanwezigheid* op pagina 83.

Selecteer *Profielnaam* als u de naam van een profiel wilt wijzigen. De naam van het profiel *Normaal* kan niet gewijzigd worden.

Thema's

Een thema omvat een aantal elementen voor het aanpassen van uw telefoon, zoals een achtergrondafbeelding, een screensaver, een kleurenschema en een beltoon.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Thema's*. U kunt de volgende opties selecteren:

- *Thema selecteren* om de lijst met mappen in de *Galerij* te openen. Als u een thema op de telefoon wilt instellen, opent u de map *Thema's* en selecteert u het gewenste thema.
- *Themadownloads* om een lijst met koppelingen te openen waarmee u meer thema's kunt downloaden. Zie [Downloaden](#) op pagina 146.

Tooninstellingen

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

U kunt bijvoorbeeld selecteren hoe u wordt gewaarschuwd voor inkomende oproepen, u kunt de beltoon voor inkomende oproepen en berichten selecteren, de DVS-waarschuwingstonen en spreekstatus instellen, het belvolume instellen en de telefoon instellen om alleen over te gaan bij inkomende oproepen van telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep.

Instellingen hoofddisplay

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Instellingen hoofddisplay*. U kunt de volgende instellingen wijzigen:

- *Achtergrond* om een achtergrondaafbeelding in het hoofddisplay van de telefoon weer te geven als de telefoon zich in standby-modus bevindt. U kunt de achtergrond selecteren, activeren of uitschakelen door *Achtergr. select.* te selecteren en respectievelijk *Aan* of *Uit* te kiezen. Kies *Selecteer diareeks* en selecteer een map in de *Galerij* om de afbeeldingen in map te gebruiken als diareeks.

Selecteer *Graf. downloads* om meer afbeeldingen te downloaden die u als afbeelding wilt gebruiken.

- *Kleurenschema's* om de kleur voor bepaalde elementen in het display, zoals de achtergrondkleur voor menu's, 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.

Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid van een operatorlogo.

- Selecteer *Menuweergave* om in te stellen hoe het hoofdmenu moet worden weergegeven. Selecteer *Lijst* of *Roosterweergave*.

Instellingen minidisplay

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Instellingen minidisplay*. U kunt de volgende instellingen wijzigen:

- *Achtergrond* om een achtergrondaafbeelding in het minidisplay van de telefoon weer te geven als de telefoon zich in standby-modus bevindt. De achtergrond wordt niet weergegeven als de screensaver wordt geactiveerd.
Selecteer *Graf. downloads* om meer afbeeldingen te downloaden die u als afbeelding wilt gebruiken.
- *Kleurenschema's* om de kleur voor bepaalde elementen in het display, zoals de achtergrondkleur voor menu's, signaleringen en de batterijbalk, te wijzigen.
- *Screensaver* om de screensaver voor het minidisplay te activeren. Selecteer *Aan*. Selecteer *Timeout* om een timeout in te stellen voor het activeren van de screensaver in het minidisplay. Selecteer *Select. scr.sav.* en open *Grafisch* en *Scr.savers* om een afbeelding te selecteren die u als screensaver wilt gebruiken. Selecteer *Graf. downloads* om meer afbeeldingen te downloaden die u als screensaver wilt gebruiken.

Datum- en tijdsinstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Instellingen tijd en datum*. Selecteer *Klok* en *Datum* om de tijd en datum in te stellen en aan te geven of de tijd en datum in het display moeten worden weergegeven in de standby-modus. Selecteer *Datum en tijd autom. aanpassen* (netwerkdienst) als u de telefoon wilt instellen om de datum en tijd automatisch bij te werken op basis

van de actieve tijdzone. Door het automatisch bijwerken van de datum en tijd kunnen ingestelde alarmtijdstippen verlopen.

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

Persoonlijke snelkoppelingen

Als u een functie voor de rechterselectietoets wilt selecteren en spraakopdrachten voor bepaalde functies wilt toevoegen, drukt u op **Menu** en selecteert u *Instellingen* en *Favorieten*.

- Selecteer *Rechterselectietoets* om de functie van de rechterselectietoets te selecteren. Ga naar de gewenste functie en selecteer deze.
- Selecteer *Spraakopdrachten* en selecteer een opdrachtenmap. Selecteer de functie waaraan u een spraakopdracht wilt toevoegen en druk op **Toevoeg..**. U kunt spraakopdrachten toevoegen voor een bepaald aantal functies.

Zie [Spraaklabels toevoegen en beheren](#) op pagina 89 voor aanwijzingen voor het toevoegen van een spraakopdracht.

Zie [Bellen met behulp van een spraaklabel](#) op pagina 89 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

Richt de infraroodstraal niet op andermans ogen en vermijd dat storingen optreden met andere IR-apparaten. Dit apparaat is een Klasse 1 laserproduct.

U kunt de telefoon instellen op het verzenden en ontvangen van gegevens via de infraroodpoort. Via de infraroodpoort van de telefoon kunt u gegevens zoals visitekaartjes zenden naar of ontvangen van een compatibele telefoon of een compatibel gegevensapparaat (bijvoorbeeld een computer).

Als u een infraroodverbinding wilt gebruiken, moet het apparaat waarmee u verbinding wilt maken IrDA-compatibel zijn.

Wanneer u gegevens verzendt of ontvangt via infrarood, moet u ervoor zorgen 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.

Als u de infraroodverbinding wilt verbreken, drukt u op **Menu** en selecteert u *Instellingen*, *Connectiviteit* en *Infrarood*. Druk op **Ja** wanneer de tekst *Infrarood uitschakelen?* wordt weergegeven.

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

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.

Enhanced GPRS (EGPRS) maakt gebruik van EDGE (Enhanced Data rates for Global Evolution), een radiomodulatietechniek voor het versnellen van GPRS-gegevenstransmissies.

Toepassingen die gebruikmaken van (E)GPRS zijn berichten, browsersessies, e-mail, externe synchronisatie, DVS, downloaden van toepassingen en pc-inbediensten (bijvoorbeeld internet en e-mail).

Voordat u (E)GPRS-technologie kunt gebruiken:

- Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor de beschikbaarheid van en het abonneren op de (E)GPRS-dienst en voor informatie over de snelheid van de gegevensoverdracht en de tarieven.
- Sla (E)GPRS-instellingen op voor alle toepassingen die (E)GPRS gebruiken.

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).

GPRS-verbinding

Als u de instellingen voor (E)GPRS-verbindingen wilt definiëren, drukt u op **Menu** en selecteert u 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 u een toepassing start die gebruik maakt van (E)GPRS, wordt de verbinding tussen de telefoon en het netwerk tot stand gebracht. 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 de (E)GPRS-verbinding onderbroken.

De indicatoren voor GPRS en (E)GPRS zijn hetzelfde.

- Selecteer *Wanneer nodig* om in te stellen dat de telefoon automatisch moet worden geregistreerd bij een (E)GPRS-netwerk en een (E)GPRS-verbinding tot stand moet worden gebracht wanneer dit voor een toepassing vereist is. De (E)GPRS-verbinding wordt verbroken zodra u de toepassing afsluit.

Drie gelijktijdige (E)GPRS-verbindingen worden ondersteund. U kunt bijvoorbeeld gelijktijdig door XHTML-pagina's browsen, multimediaberichten ontvangen en een pc-inbelverbinding actief hebben.

GPRS-inbelinstellingen

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. Neem contact op met de netwerkkoperator 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. 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*.

U kunt de volgende instellingen selecteren:

- *Doorschakelen* om inkomende oproepen door te schakelen naar een ander nummer, bijvoorbeeld het nummer van uw voicemailbox (netwerkdienst). Raadpleeg de netwerkkoperator voor meer informatie.

- *Opnemen met willekeurige toets.* Als u *Aan* selecteert, kunt u een inkomende oproep beantwoorden door kort op een willekeurige toets te drukken, met uitzondering van de aan / uit-toets, de DVS-toets, de selectietoetsen () en de toets .
- *Beantwoorden bij openen telefoon* om te selecteren of inkomende oproepen automatisch moeten worden beantwoord wanneer de telefoon wordt geopend.
- *Automatisch opnieuw kiezen* om de telefoon zodanig in te stellen dat na een mislukte oproep poging maximaal 10 pogingen worden gedaan om de verbinding te bewerkstelligen.
- *Snelkeuze* om de telefoonnummers die aan de snelkeuzetoetsen (**2 abc** tot en met **wxyz 9**) zijn toegekend, te kiezen door de desbetreffende cijfertoets ingedrukt te houden.
- *Wachtfunctieopties* om in te stellen dat u wordt gewaarschuwd als er een nieuwe binnenkomende oproep is terwijl u een gesprek voert (netwerkdienst).
- *Samenvatting na oproep* om in te stellen dat na elk gesprek kort de duur en de kosten van het gesprek worden weergegeven (netwerkdienst).
- *Identificatie verzenden* om in te stellen dat uw telefoonnummer wordt weergegeven voor degene naar wie u belt (netwerkdienst). Selecteer *Netwerkinstelling* als u de instelling wilt gebruiken die u bent overeengekomen met uw netwerkoperator.
- *Lijn uitgaande oproepen* om telefoonlijn 1 of 2 te selecteren voor een uitgaande oproep (netwerkdienst). Informeer bij uw netwerkoperator 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.

Telefooninstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Telefooninstellingen*. U kunt de volgende instellingen selecteren:

- *Taalinstellingen* en *Taal display* om de taal voor de displayteksten in te stellen. Als *Automatisch* is geselecteerd, wordt de taal geselecteerd op basis van de informatie op de SIM-kaart.

Selecteer *Schrijftaal* als u een andere taal wilt gebruiken voor het intoetsen van tekst. U kunt ook tijdelijk een andere taal gebruiken voor het intoetsen van tekst. Zie *Tekst intoetsen* op pagina 39.

- *Geheugenstatus* om de hoeveelheid vrij en gebruikt geheugen weer te geven.
- *Toetsen-blokkering* om in te stellen dat de beveiligingscode gevraagd moet worden als u de toetsen weer wilt vrijgeven.

Wanneer de toetsenvergrendeling is ingeschakeld, kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen. Toets het alarmnummer in en druk op .

- *Celinformatie* om in te stellen dat wordt aangegeven wanneer de telefoon wordt gebruikt in een cellulair netwerk dat op MCN (Micro Cellular Network)-technologie is gebaseerd.
- *Welkomsttekst* om een persoonlijke notitie in te toetsen die kort wordt weergegeven wanneer u de telefoon inschakelt.

- *Operatorselectie* om in te stellen dat automatisch een van de cellulaire netwerken die in uw regio beschikbaar zijn, wordt geselecteerd.
Als u *Handmatig* selecteert, kunt u een netwerk selecteren dat een registratieovereenkomst met uw eigen serviceprovider heeft. De handmatige modus blijft geactiveerd totdat de automatische modus wordt geselecteerd of een andere SIM-kaart in de telefoon wordt geplaatst.
- *SIM-dienstacties bevestigen* om een bevestiging weer te geven voor berichten die tussen de telefoon en de serviceprovider worden verzonden.
U moet mogelijk een tekstbericht verzenden of bellen om deze diensten te activeren. Voor deze diensten worden mogelijk kosten in rekening gebracht.
- *Automatische Help-tekst* om in te stellen dat op te telefoon Help-teksten worden weergegeven. Zie [De menu's gebruiken](#) op pagina 44.
- *Starttoon* als u een starttoon wilt afspelen wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.

Toebehoreninstellingen

Het menu Toebehoreninstellingen wordt alleen weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten geweest op bepaalde mobiele toebehoren, zoals een handsfree-eenheid.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Toebehoreninstellingen*. U kunt een toebehorenmenu selecteren als het betreffende toebehoren op de telefoon is aangesloten of aangesloten is geweest. Afhankelijk van het toebehoren kunt u bepaalde opties selecteren, bijvoorbeeld

een profiel dat automatisch moet worden geactiveerd wanneer u het geselecteerde toebehoren aansluit.

Als u de teksttelefoon gebruikt, selecteert u *Teksttelefoon*, *Teksttelefoon gebruiken* en *Ja* om de instellingen van de teksttelefoon te gebruiken in plaats van de instellingen van 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.

Configuratie-instellingen

U kunt de telefoon configureren met instellingen die vereist zijn voor een juiste werking van bepaalde diensten. De ondersteunde diensten zijn: multimediaberichten, chatten, synchronisatie, e-mail, streaming, drukken-voor-spreken (DVS) en browsersessies. Deze instellingen kunnen u ook worden toegezonden door de serviceprovider. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17.

Informeer bij de netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid en de juiste configuratie-instellingen.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Configuratie-instellingen*. U kunt de volgende opties selecteren:

- *Standaardconfig.-instellingen* om de lijst met opgeslagen serviceproviders weer te geven. Ga naar een serviceprovider en druk op **Gegev.** om de toepassingen weer te geven die door de configuratie-instellingen van serviceprovider worden ondersteund.

Druk op **Opties** en selecteer **Als standaard** om de configuratie-instellingen van de serviceprovider als standaard in te stellen. Selecteer **Verwijderen** als u de configuratie-instellingen wilt verwijderen.

- **Std. activeren in alle toepassingen** om de standaard configuratie-instellingen voor ondersteunde toepassingen te activeren.
- **Voorkeurstoegangspunt** bevat de namen van de opgeslagen toegangspunten. Ga naar een toegangspunt, druk op **Opties** en selecteer **Details** om de naam van de serviceprovider, de gegevensdrager en het GPRS-toegangspunt of GSM-inbelnummer weer te geven.
- **Persoonlijke config.instellingen** om nieuwe persoonlijke accounts voor verschillende diensten toe te voegen, te activeren of te verwijderen.

Als u een nieuwe persoonlijke account wilt toevoegen en nog niet eerder een persoonlijke account hebt toegevoegd, drukt u op **Nw tvgn**. Anders drukt u op **Opties** en selecteert u **Voeg nieuwe toe**. Selecteer het type dienst en toets één voor één alle vereiste parameters in. De parameters verschillen al naar gelang het geselecteerde type dienst.

Als u een persoonlijke account wilt verwijderen of activeren, gaat u naar de account, drukt u op **Opties** en selecteert u **Verwijderen** of **Activeren**.

Beveiligingsinstellingen

Wanneer beveiligingsfuncties zijn ingeschakeld waarmee de mogelijke oproepen worden beperkt (zoals het blokkeren van oproepen, gesloten gebruikersgroepen en vaste nummers), kunt u soms nog wel het geprogrammeerde alarmnummer kiezen.

Beveiligingsinstellingen zijn instellingen voor toegangscodes en andere beveiligingsfuncties.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Beveiligingsinstellingen*. U kunt de volgende instellingen selecteren:

- *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) om oproepen te beperken.
- *Vaste nummers* als u uitgaande oproepen en tekstberichten wilt beperken tot geselecteerde telefoonnummers als dit door uw SIM-kaart wordt ondersteund.

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 van de ontvanger en het nummer van het berichtencentrum in de lijst met vaste nummers worden opgenomen.

- *Beperkte groep gebruikers* om oproepen te beperken tot oproepen naar en van een bepaalde groep mensen (netwerkdienst). Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.
- *Beveiligingsniveau*. Voer de beveiligingscode in en 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 of als u van het ene naar het andere geheugen wilt kopiëren ([Contactgegevens kopiëren](#) op pagina 87).

- *Toegangscodes* als u de beveiligingscode, de PIN-code, de PIN2-code of het blokkeerwachtwoord wilt wijzigen.

Fabrieksinstellingen terugzetten

Als u bepaalde menu-instellingen 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 *Contacten*, worden niet verwijderd.

■ Galerij

U kunt afbeeldingen en beltonen die u bijvoorbeeld in een multimediabericht hebt ontvangen, opslaan in de mappen van de Galerij.



De volgende bestandsindelingen worden ondersteund:

- Afbeeldingen: JPEG, GIF, WBMP, BMP, OTA-BMP en PNG.
- Geluid: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), MP3, AAC AMR en monofone beltonen.
- Videoclips: 3GPP (H.263 baseline en MPEG4 simple profile).

De telefoon ondersteunt mogelijk niet alle variaties van de voorgaande bestandsindelingen.

Uw telefoon ondersteunt een DRM-systeem (Digital Rights Management) ter bescherming van opgehaalde content. Content, zoals een beltoon, kan beschermd zijn en onderworpen aan bepaalde gebruiksregels, bijvoorbeeld een beperking voor het aantal te gebruiken keren en de 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. Het is mogelijk dat u deze activerings sleutels kunt bijwerken. Controleer altijd de leveringsvoorwaarden van content en activerings sleutels voordat u tot aanschaf overgaat, omdat er van een tarief of andere vergoeding sprake kan zijn.

Op bepaalde afbeeldingen, beltonen en andere inhoud rust mogelijk copyright, wat betekent dat de desbetreffende inhoud niet mag worden gekopieerd, gewijzigd, overgedragen of doorgestuurd.

1. Druk op **Menu** en selecteer **Galerij**.
2. Ga naar de gewenste map en druk op **Openen** om de lijst met bestanden in de map te bekijken of druk op **Opties** om de lijst met beschikbare opties weer te geven:
 - **Map toevoegen, Map verwijderen, Verplaatsen, Map hernoemen, Gegevens, Type weergave** (of **Sorteren**). Oorspronkelijke mappen kunt u niet verwijderen, hernoemen of verplaatsen.
 - **Downloads** om meer afbeeldingen en tonen te downloaden.
Informeer bij de netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende diensten. Download alleen content van bronnen die u vertrouwt.

- *Geheugenstatus* om informatie over het gebruik van het geheugen van de telefoon te bekijken.
 - *Lijst activ.sleutels* om een lijst weer te geven met alle beschikbare activeringssleutels. U kunt ook activeringssleutels verwijderen, bijvoorbeeld als deze verlopen zijn.
3. Nadat u een map hebt geopend, gaat u naar het gewenste bestand.
- Druk op **Openen** om het bestand te bekijken of op  om het bestand via MMS te verzenden. Op de telefoon kunnen videoclippen in 3GP-indeling (H.263 baseline en MPEG4 simple profile) en korte MP3- en AAC-audioclips worden afgespeeld.
- Druk op **Opties** en selecteer de gewenste optie in de lijst.

■ Media



Camera

U kunt foto's maken of videoclips opnemen met de ingebouwde camera van de telefoon. De cameralens bevindt zich op de klep van de telefoon en het hoofddisplay of minidisplay 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.

Foto's maken

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Camera* om de zoeker van de camera te openen.

Druk op **Opties** voor de opties van de zoeker en selecteer bijvoorbeeld een optie om de gewenste modus in te stellen, in of uit te zoomen op de afbeelding, of de Galerij of camera-instellingen te openen. Voor één foto tegelijk kunt u ook de zelfontspanner van de camera activeren en u kunt ervoor kiezen het minidisplay te gebruiken als zoeker.

2. Druk op **Foto** om de foto te maken. De foto wordt opgeslagen in de map *Afbeeldingn* van het menu *Galerij*.
3. Druk op **Terug** om nog een foto te maken of op **Verzend**. om de foto te verzenden. Druk op **Opties** en selecteer de gewenste opties in de lijst.

Een videoclip opnemen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Camera*. Druk op **Opties** en selecteer achtereenvolgens *Modus wijzigen* en *Video*.
2. Druk op **Opnem.** om de opname van de videoclip te starten. 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 **Spelen** om de opname te bekijken of 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 via infrarood, of om de Galerij te openen.

Instellingen voor de camera

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Camera*. Druk op **Opties**, selecteer *Instellingen* en selecteer de gewenste optie in de lijst. U kunt de standaardmodus, de beeldkwaliteit, de opnametijd van videoclip, de camerageluiden en de standaardtitel instellen.

Mediaspeler

Met de mediaspeler kunt u bestanden van verschillende bronnen weergeven, afspelen en downloaden, bijvoorbeeld afbeeldingbestanden, audiobestanden, videobestanden en bestanden met geanimeerde afbeeldingen. Ook kunt u compatibele streaming-video's op een netwerkserver bekijken (netwerkdienst).

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Mediaspeler*. Selecteer *Galerij openen*, *Bookmarks*, *Ga naar adres* of *Mediadownloads*.

De telefoon instellen voor een streaming-dienst

U kunt de configuratie-instellingen voor de streaming-dienst ontvangen in een configuratiebericht van de netwerkoperator of serviceprovider. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17.

Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Media*, *Mediaspeler* en *Instell. streaming*.

- Selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die een streaming-dienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of

selecteer *Standaard*, of *Pers. configuratie* voor streaming. Mogelijk ontvangt u de streaming-instellingen in een configuratiebericht (zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 17). Zie *Configuratie-instellingen* op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.

- Selecteer *Account* en selecteer een streaming-account in de actieve configuratie-instellingen.

Spraakrecorder

U kunt tot 3 minuten spraak, geluid of een actief gesprek opnemen. U kunt een opname ook instellen als beltoon.

De opnamefunctie kan niet worden gebruikt wanneer er een dataoproep of een GPRS-verbinding actief is.

Opnemen

1. Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Media* en *Spraakrecorder*.
2. Druk op *Opnemen* om het opnemen te starten. Als wilt opnemen tijdens een gesprek, drukt u op *Opties* en selecteert u *Opnemen*. Houd de telefoon tijdens het opnemen in de normale positie tegen het oor. Beide partijen horen ongeveer elke vijf seconden een zachte pieptoon.
3. Als u het opnemen wilt stoppen, drukt u op *Stop*. De opname wordt opgeslagen in de map *Opnamen* van het menu *Galerij*.

U kunt de lijst met opgeslagen opnamen openen door *Opnamelijst* te selecteren. Open de map *Opnamen* en open de opname die u wilt beluisteren.

Druk op *Ltste opn. afspln* om de laatste opname te beluisteren.

Selecteer *Ltste opn. vrzdn* om de laatste opname te verzenden via infrarood of als een multimediasbericht.

■ DVS



DVS (drukken-voor-spreken, ofwel push-to-talk) is een radiodienst met zend- en ontvangstfunctionaliteit die beschikbaar is via GSM / GPRS-netwerken. U kunt met één druk op de DVS-knop direct verbinding maken om gesprekken te voeren.

U kunt DVS gebruiken om gesprekken te voeren met één persoon of met een groep personen die beschikken over compatibele apparaten. Wanneer de verbinding tot stand is gekomen, hoeft de persoon of de groep die u belt, de telefoon niet te beantwoorden. Behalve de GPRS-tellers worden alleen individuele oproepen in de lijsten met laatste oproepen in *Oproep-info* geregistreerd. De deelnemers moeten de ontvangst van de oproep bevestigen, omdat niet op een andere manier wordt bevestigd of ontvangers de oproep hebben gehoord.

Informeer bij de netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid, de kosten en de abonnementsmogelijkheden van de dienst. De mogelijkheden om in andere netwerken te communiceren zijn mogelijk beperkter dan voor normale oproepen.

Voordat u de DVS-dienst kunt gebruiken, moet u de DVS-instellingen definiëren.

Tijdens de verbinding met de DVS-dienst kunnen de overige functies van de telefoon gewoon worden gebruikt. De DVS-dienst verloopt niet via de traditionele netwerken voor gesproken communicatie. Daarom zijn veel diensten die beschikbaar zijn voor gewone gesprekken (zoals een voicemailbox), niet beschikbaar voor DVS-communicatie.

Het DVS-menu openen

Druk op **Menu** en selecteer *DVS*.

- Selecteer *DVS inschakelen* of *DVS uitschakelen* om verbinding te maken met de DVS-dienst of om de verbinding met de dienst te verbreken.
- Selecteer *Terugbelinbox* om de ontvangen terugbelverzoeken weer te geven.
- Selecteer *Groepslijst* om de lijst met DVS-groepen weer te geven.
- Selecteer *Contactenlijst* om de lijst met contacten weer te geven waaraan u het DVS-adres hebt toegevoegd.
- Selecteer *Groep toevoegen* om een nieuwe DVS-groep toe te voegen aan de telefoon.
- Selecteer *DVS-instellingen* om de vereiste instellingen voor de DVS-functie te definiëren.
- Selecteer *Configuratie-instellingen* om de vereiste instellingen voor de DVS-verbinding te definiëren.
- Selecteer *Diensten* om de browser te starten en verbinding te maken met het DVS-netwerkportaal dat uw serviceprovider heeft opgegeven.

Verbinding maken met de DVS-dienst en de verbinding verbreken

Als u verbinding wilt maken met de DVS-dienst, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *DVS* en *DVS inschakelen*.  geeft aan dat de DVS-verbinding is geactiveerd.  geeft aan dat de dienst tijdelijk niet beschikbaar is. Zolang u de

verbinding met de DVS-dienst niet verbreekt, blijft de telefoon automatisch proberen een verbinding met de dienst tot stand te brengen. Als u groepen hebt toegevoegd aan de telefoon, wordt u automatisch aangemeld bij de actieve groepen (*Standaard* of *Gescand*) en wordt de naam van de standaardgroep weergegeven in de standby-modus.

Selecteer *DVS uitschakelen* als u de verbinding met de DVS-dienst wilt verbreken.

Terugbelverzoeken

Als u een individueel gesprek start en geen antwoord krijgt, kunt u een verzoek sturen om te worden teruggebeld.

Wanneer iemand u een terugbelverzoek heeft gezonden, wordt *Terugbelverzoek ontvangen* weergegeven in de standby-modus. Wanneer u een terugbelverzoek ontvangt van iemand die niet in uw lijst met contacten staat, kunt u de naam opslaan in de lijst met contacten.

Een terugbelverzoek verzenden

- Open het menu *DVS* en selecteer *Contactenlijst* om een terugbelverzoek te verzenden vanuit de lijst met contacten. Ga naar een contact, druk op *Opties* en selecteer *Terugbellen*.
- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit *Contacten*, drukt u in de standby-modus op de bladertoets-omlaag en gaat u naar het gewenste contact. Druk op *Gegev.*, ga naar het DVS-adres, druk op *Opties* en selecteer *Terugbellen*.

- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit de groepslijst in het menu *DVS*, selecteert u *Groepslijst* en gaat u naar de gewenste groep. Druk op **Opties**, selecteer *Actieve leden*, ga naar het gewenste contact, druk op **Opties** en selecteer *Terugbellen*.
- Selecteer *Terugbelinbox* om een terugbelverzoek te verzenden vanuit de lijst met terugbelverzoeken in het menu *DVS*. Ga naar een contact, druk op **Opties** en selecteer *Terugbellen*.

Antwoorden op een terugbelverzoek

1. Druk op **Bekijken** om *Terugbelinbox* te openen. De lijst met aliassen van de mensen die u een terugbelverzoek hebben gestuurd, wordt weergegeven.
2. Druk op de DVS-toets om een individuele oproep te starten.
3. Druk op **Opties** en selecteer *Terugbellen* om een terugbelverzoek terug te zenden naar de afzender.

Druk op **Verwijd** om het verzoek te wissen.

De afzender van het terugbelverzoek opslaan

1. Druk op **Bekijken** om *Terugbelinbox* te openen. De lijst met aliassen van de mensen die u een terugbelverzoek hebben gestuurd, wordt weergegeven.
2. Druk op **Opties** en selecteer *DVS-adres tonen* om het DVS-adres van de afzender weer te geven.

Druk op **Opties** en selecteer *Opslaan als* of *Toev. aan contact* om een nieuw contact op te slaan of het DVS-adres toe te voegen aan een contact.

Een DVS-oproep verzenden of ontvangen

Geef aan of u de luidspreker of het luistergedeelte van de telefoon wilt gebruiken voor de DVS-communicatie. Wanneer u het luistergedeelte kiest, kunt u de telefoon gewoon tegen uw oor houden.



Waarschuwing: Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Wanneer u verbonden bent met de DVS-dienst, kunt u groepsgesprekken of individueel gesprekken starten of ontvangen. Individuele gesprekken zijn gesprekken met één andere persoon die buiten een groep plaatsvinden.

Een groepsgesprek starten

Druk op de DVS-toets om verbinding te maken met de standaardgroep. Er klinkt een toon om aan te geven dat de toegang is verleend en in het display wordt uw alias en groepsnaam weergegeven.

Als u wilt bellen naar een andere groep dan de standaardgroep, selecteert u *Groepslijst* in het DVS-menu, gaat u naar de gewenste groep en drukt u op de DVS-toets.

Houd de DVS-toets ingedrukt terwijl u spreekt en houd de telefoon voor u, zodat u ziet wat er op het display verschijnt. Laat de DVS-toets los wanneer u uitgesproken bent. Degene die het eerste reageert, krijgt het woord. Nadat iemand is opgehouden met spreken, gaat het woord naar degene die het eerst de DVS-toets indrukt.

Een individueel gesprek voeren

- Selecteer **Contactenlijst** om een individueel gesprek te starten vanuit de lijst met contacten, waaraan u het DVS-adres hebt toegevoegd dat u hebt ontvangen van de serviceprovider. Ga naar een contact en druk op de DVS-toets.
U kunt het contact ook selecteren in **Contacten**.
- Als u een individueel gesprek wilt starten vanuit de lijst met DVS-groepen, selecteert u **Groepslijst** en gaat u naar de gewenste groep. Druk op **Opties**, selecteer **Actieve leden**, ga naar het gewenste contact en druk op de DVS-toets.
- Selecteer **Terugbelinbox** om een individueel gesprek te starten vanuit de lijst met ontvangen terugbelverzoeken. Ga naar de gewenste alias en druk op de DVS-toets.

Een oproep van een groep of een individuele oproep ontvangen

Bij inkomende oproepen van groepen of individuele personen wordt u gewaarschuwd met een korte toon. Wanneer u een oproep van een groep ontvangt, worden de groepsnaam en de alias van de beller weergegeven. Wanneer u een individuele oproep ontvangt van een persoon waarvan u gegevens hebt opgeslagen in **Contacten**, wordt de opgeslagen naam weergegeven indien deze kan worden geïdentificeerd. Anders wordt de alias van de beller weergegeven.

Wanneer u hebt ingesteld dat u wilt worden gewaarschuwd bij individuele oproepen, kunt u de individuele oproep accepteren of weigeren.

Als u op de DVS-toets drukt om te spreken in een groep terwijl een andere persoon spreekt, hoort u een wachttoon en wordt *In wachtrij* weergegeven zolang u de DVS-toets ingedrukt houdt. Houd de DVS-toets ingedrukt en wacht tot de andere persoon is uitgesproken. Daarna kunt u spreken.

Individuele contacten toevoegen

U kunt de namen opslaan van personen waarmee u vaak individuele gesprekken voert.

- Een DVS-adres toevoegen aan een naam in *Contacten*:
Druk vanuit de standby-modus op de bladertoets-omlaag, ga naar het gewenste contact en druk op *Gegev.* Druk op *Opties* en selecteer achtereenvolgens *Info toevoegen* en *DVS-adres*.
- Een contact toevoegen aan de lijst met DVS-contacten:
Open het DVS-menu en selecteer *Contactenlijst* als u een DVS-contact wilt toevoegen. Druk op *Opties* en selecteer *Contact toevoeg.*
- Een contact toevoegen vanuit de groepslijst:
Maak verbinding met de DVS-dienst, selecteer *Groepslijst*, ga naar de gewenste groep en druk op *Opties*. Selecteer *Actieve leden*, ga naar het groepslid waarvan u de contactgegevens wilt opslaan en druk op *Opties*. Selecteer *Opslaan als* om een nieuw contact toe te voegen of selecteer *Toev. aan contact* om een DVS-adres aan een naam in *Contacten* toe te voegen.

Groepen maken en instellen

Wanneer u een oproep naar een groep verzendt, horen alle leden van de groep gelijktijdig de oproep.

Elk groepslid wordt aangeduid met een alias, die wordt weergegeven als identificatie. Groepsleden kunnen voor elke groep een alias kiezen.

Groepen worden geregistreerd met een URL-adres. Een gebruiker registreert de groeps-URL in het netwerk wanneer hij of zij voor de eerste keer deelneemt aan een groepssessie.

Er zijn drie typen DVS-groepen:

- Vastgestelde groepen zijn gesloten groepen waartoe alleen deelnemers zijn toegelaten die hiervoor toestemming hebben gekregen van de serviceprovider.
- Ad hoc-groepen zijn groepen die gebruikers zelf kunnen maken. U kunt zelf een groep maken en leden voor de groep uitnodigen.
- Ad hoc pro-groepen zijn groepen die u zelf maakt op basis van leden van een vastgestelde groep. In een bedrijf kunnen naast een vastgestelde groep bijvoorbeeld verschillende groepen worden samengesteld voor specifieke bedrijfsactiviteiten.

Een groep toevoegen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *DVS*, *Groep toevoegen* en *In gedeelten*.
2. Selecteer *Open groep* of *Beveiligde groep* om het beveiligingsniveau voor de groep in te stellen.

Als u *Beveiligde groep* selecteert, wordt automatisch een gecodeerd deel aan het groepsadres toegevoegd, dat niet zichtbaar is voor leden die een uitnodiging voor de groep ontvangen. Alleen de persoon die de beveiligde groep maakt, kan meer leden voor de groep uitnodigen.

3. Toets de naam voor de groep in en druk op **OK**.
4. Selecteer de status voor de groep: *Standaard*, *Gescand* of *Niet-actief*. In het display wordt aangegeven dat de groep is opgeslagen en wordt de status van de groep weergegeven. *Standaard* en *Gescand* geven actieve groepen aan. Wanneer u op de DVS-toets drukt om een oproep naar een groep te verzenden, wordt de standaardgroep gebeld als u geen andere groep of geen ander contact hebt geselecteerd.
5. Wanneer u een uitnodiging naar een groep wilt verzenden, drukt u op **Ja** wanneer om bevestiging wordt gevraagd. U kunt de uitnodiging verzenden in een tekstbericht of via een infraroodverbinding.
Leden die u uitnodigt in open groepen, kunnen zelf nog meer leden uitnodigen.

Een uitnodiging ontvangen

1. Wanneer u een uitnodiging voor een groep ontvangt in een tekstbericht, wordt *Groepsuitnod. ontvangen*: weergegeven.
2. Indien het geen beveiligde groep is, kunt u op **Bekijken** drukken om de alias van de persoon die de uitnodiging heeft verzonden en het groepsadres te bekijken.
3. Druk op **Opslaan** om de groep toe te voegen aan uw telefoon en selecteer *Standaard*, *Gescand* of *Niet-actief* om de status voor de groep in te stellen.

U kunt de uitnodiging weigeren door op **Uit** en **Ja** te drukken, of door op **Bekijken**, **Wegd.** en **Ja** te drukken.

Instellingen voor DVS

Er zijn twee typen DVS-instellingen: instellingen voor gebruik en instellingen voor verbinding met de dienst.

U kunt de verbindinginstellingen voor de dienst van de netwerkoperator of serviceprovider ontvangen als configuratiebericht. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17. Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.

Als u de instellingen voor verbinding met de dienst wilt weergeven, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens **DVS** en **Configuratie-instellingen**. U kunt de volgende opties selecteren:

- **Configuratie**. Alleen de configuraties die de DVS-dienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of selecteer **Standaard**, of **Pers. configuratie** voor DVS. Mogelijk ontvangt u de DVS-instellingen in een configuratiebericht (zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17). Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.
- Selecteer **Account** en selecteer een DVS-account in de actieve configuratie-instellingen.
- Selecteer de volgende instellingen één voor één: **DVS-gebruikersnaam**, **Standaard-nickname**, **DVS-wachtwoord**, **Domein** en **Serveradres**.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *DVS* en *DVS-instellingen* om de gebruiksinstellingen voor de DVS-functie weer te geven. U kunt de volgende opties selecteren:

- *1-op-1 oproepen* and *Aan* om de ontvangst van inkomende individuele oproepen toe te staan. Als u *Uit* selecteert, kunt u wel individuele oproepen starten, maar niet ontvangen. Mogelijk biedt de serviceprovider diensten aan die deze instellingen kunnen vervangen.
1-op-1 oproepen en *Melden* als u met een beltoon wilt worden gewaarschuwd bij inkomende individuele oproepen.
- *Gescande groepen* en *Aan* om de gescande groepen te activeren.
- *DVS-status bij opstarten* en *Ja* om automatisch verbinding te maken met de DVS-dienst zodra de telefoon wordt ingeschakeld.
- *Verzend mijn DVS-adres* en *Nee* om uw DVS-adres te verbergen voor groepen en individuele oproepen.

■ Organisator



Alarmklok

De alarmklok werkt ook als de telefoon is gesloten of is uitgeschakeld, mits de batterij voldoende is opgeladen.

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

- Selecteer *Tijd alarm instellen*, stel de alarmtijd in als deze niet is ingesteld en druk op **OK**. Selecteer anders *Aan* om de alarmtijd te wijzigen.

- Selecteer *Alarm herhalen* en *Herhalingsdagen*. Markeer de dagen waarop het alarm moet worden herhaald en druk op **OK**.
- Selecteer *Alarmgeluid* om een geluid voor het alarm in te stellen.

Als het alarmtijdstip is aangebroken

Als het tijdstip voor het alarmsignaal is aangebroken terwijl het apparaat is uitgeschakeld, schakelt het apparaat zichzelf in en wordt het waarschuwingssignaal afgespeeld. Als u op **Stop** drukt, wordt u gevraagd of het apparaat moet worden geactiveerd voor oproepen. Druk op **Nee** als u het apparaat wilt uitschakelen of op **Ja** als u het apparaat wilt gebruiken om te bellen en gebeld te worden. Druk niet op **Ja** wanneer het gebruik van draadloze telefoons storingen of gevaar kan opleveren.

Wanneer het alarmtijdstip is aangebroken terwijl de telefoon is ingeschakeld, klinkt het alarm, knippert *Alarm!* in het display en wordt de huidige tijd weergegeven. Druk op **Stop** om het alarm uit te schakelen. Druk op **Snooze** of elke andere willekeurige toets behalve **Stop** om het alarm tien minuten te stoppen.

Wanneer de telefoon is gesloten, kunt u op de volumetoetsen drukken om de alarmklok in te stellen op snooze.

Agenda

U kunt afspraken, vergaderingen, verjaardagen, vakanties en andere gebeurtenissen bijhouden en een agenda-alarm instellen als geheugensteuntje.

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

- Als u op **Bekijken** drukt, kunt u de dagnotities bekijken.

- Als u een specifieke notitie wilt bekijken, gaat u naar die notitie en drukt u op **Bekijken**. In de notitiweergave kunt u de details van de geselecteerde notitie bekijken. U kunt door de notitie bladeren. Als een waarschuwingstoon voor de notitie is ingesteld, wordt het pictogram  weergegeven.
- Druk op **Opties**. U kunt opties 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 tekst- of multimedialbericht te verzenden.

Instellingen om bijvoorbeeld 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.

- Als u op **Opties** drukt, kunt u de *Weekweergave* selecteren om een week te bekijken. Er zijn ook opties voor het maken van een notitie, toegang tot de takenlijst, het verwijderen van alle notities in de agenda of het selecteren van instellingen.

Waarschuwingstoon voor notitie

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 en de notitie wilt bekijken, drukt u op **Bekijken**. Druk op **Snooze** om terug te keren naar de standby-modus.
- Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen zonder de notitie te bekijken, drukt u op **Uit**.

Wanneer de telefoon is gesloten, kunt u op de volumetoetsen drukken om de waarschuwingstoon uit te schakelen.

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 deze hebt uitgevoerd. De notities kunt u sorteren op prioriteit of op datum.

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

Druk op **Toevoeg**, om een nieuwe notitie toe te voegen als de lijst leeg is of druk op **Opties** en selecteer *Toevoegen* als er al notities zijn opgeslagen. Toets de notitie in en druk op **Opslaan**. Selecteer de prioriteit van de notitie. 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.

Notities

U kunt notities intoetsen en naar compatibele apparaten verzenden via infrarood of als tekst- of multimediabberichten.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Notities* om de toepassing *Notities* te openen. Druk op **Notitie** om een notitie toe te voegen als de lijst met notities leeg is. Druk anders op **Opties** en selecteer *Notitie maken*. Toets de notitie in en druk op **Opslaan**.

- Als u een notitie wilt bekijken, gaat u naar de notitie en drukt u op **Bekijken**.
Als u de notitie wilt verwijderen, drukt u op **Bewerk**. Druk tijdens het bewerken van een notitie op **Opties** als u bijvoorbeeld de datum en tijd aan de notitie wilt toevoegen. Selecteer *Afsluiten* om de teksteditor te sluiten zonder de wijzigingen op te slaan.
- Druk op **Opties** en selecteer een optie om de notitie naar een compatibel apparaat te zenden via infrarood of als tekst- of multimediebericht. Als de notitie te lang is om als bericht te verzenden, wordt gevraagd of u het benodigde aantal tekens uit de notitie wilt verwijderen.

Gegevens bijwerken (synchroniseren)

Door synchronisatie kunt u de gegevens in de agenda en de lijst met contacten op een externe internetserver (netwerkdienst) of een compatibele pc opslaan. 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 netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid van en de instellingen voor de synchronisatiedienst.
- De synchronisatie-instellingen ophalen bij netwerkoperator of serviceprovider (zie [Instellingen voor synchronisatie](#) op pagina 130).

De synchronisatie starten vanaf de telefoon:

1. Selecteer de configuratie-instellingen voor de synchronisatiesessie.
Zie [Instellingen voor synchronisatie](#) op pagina 130.
2. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser*, *Synchronisatie*, *Server-synchronisatie* en *Te synchroniseren gegevens*. Markeer de gegevens die u wilt synchroniseren.
3. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser*, *Synchronisatie*, *Server-synchronisatie* en *Synchroniseren*. 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 synchronisatie

U kunt de configuratie-instellingen voor synchronisatie ontvangen in een configuratiebericht van de netwerkoperator of serviceprovider. Zie

[Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 voor meer informatie over het beheren van alle configuratie-instellingen.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Synchronisatie*.
2. Selecteer *Server-synchronisatie* en *Synchronisatie-instellingen*.
 - Selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die synchronisatie ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of selecteer *Standaard*, of *Pers. configuratie* voor synchronisatie. Mogelijk ontvangt u de synchronisatie-instellingen in een configuratiebericht (zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17).
Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.
Selecteer *Account* en selecteer een synchronisatie-account in de actieve configuratie-instellingen.
3. Selecteer *PC-synchronisatie-instellingen* om de instellingen voor synchronisatie via de server in te toetsen. Selecteer *Gebruikersnaam* en *Wachtwoord*.
De gebruikersnaam en het wachtwoord van de telefoon en de pc moeten hetzelfde zijn.

Synchroniseren vanaf een compatibele 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. Zie [Pc-verbinding](#) op pagina 154. Start de synchronisatiesessie met PC Suite op de pc.

Portefeuille

In de *Portefeuille* kunt u vertrouwelijke gegevens opslaan, bijvoorbeeld creditkaartnummers, gebruikersnamen of wachtwoorden. U kunt gemakkelijk gegevens ophalen om automatisch velden in te vullen, bijvoorbeeld wanneer u online aankopen doet.

De gegevens in de portefeuille zijn beveiligd met een portefeuillecode, die u kunt definiëren wanneer u de portefeuille voor het eerst gebruikt. Toets de code in bij *Code portefeuille maken*: en druk op **OK**. Toets de code nogmaals in bij *Portefeuillecode verifiëren*: en druk op **OK**.

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.

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 [Web](#) op pagina 140).

Het menu Portefeuille openen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Portefeuille* om het menu Portefeuille te openen. Toets de portefeuillecode in en druk op **OK**. U kunt de volgende opties selecteren:

- *Port. profielen* om kaartcombinaties te maken voor verschillende diensten. Een portefeuilleprofiel is handig als veel gegevens moeten worden ingevuld voor een dienst.
- *Kaarten* om vertrouwelijke kaartgegevens op te slaan.

- *Tickets* voor het opslaan van aankondigingen van e-tickets die u hebt gekocht. Als u de tickets wilt bekijken, drukt u op *Opties* en selecteert u *Bekijken*.
- *Ontvangstbewijz.* om ontvangstbewijzen van aankopen op te slaan.
- *Persoonl. notitie* om persoonlijke gegevens op te slaan die u wilt beschermen met de portefeuillecode.
- *Instellingen* om de portefeuillecode te wijzigen en de RFID-code (Radio Frequency Identification) in te stellen.

Kaartgegevens opslaan

1. Open de portefeuille, selecteer *Kaarten* en selecteer het kaarttype waarvoor u gegevens wilt opslaan.
2. Als nog geen kaart is toegevoegd, drukt u op *Toevoeg.*. Druk anders op *Opties* en selecteer *Nwe toevoegen*. Vul de gewenste velden in met de gegevens.

Als uw serviceprovider OTA-diensten ondersteunt, kunt u de kaartgegevens als OTA-bericht ontvangen. 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 toevoegen om rekeningnummers, codes of notities op te slaan.

Open de portefeuille en selecteer *Persoonl. notitie*.

- Druk op **Toevoeg.** om een persoonlijke notitie toe te voegen als nog geen notitie is toegevoegd. Druk anders op **Opties** en selecteer **Nwe toevoegen.**
- Als u een specifieke notitie wilt bekijken, gaat u naar die notitie en drukt u op **Bekijken.**
- U kunt de weergegeven notitie bewerken door op **Opties** te drukken en **Bewerk** te selecteren.

Druk terwijl de notitie wordt weergegeven op **Opties**. Selecteer **Verwijderen** om de notitie te verwijderen, **Verzend als tekst** om de notitie als tekstbericht en **Kop. naar agenda** om de notitie als memo naar de agenda te kopiëren. **Gebruik gegev.** gebruikt u om nummers, e-mailadressen en internetadressen uit de notitie op te halen.

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. Druk op **Toevoeg.** als dit het eerste portefeuilleprofiel is. Druk anders op **Opties** en selecteer **Nwe toevoegen.**
3. Selecteer de gewenste gegevens van de portefeuillekaarten één voor één en voer een naam voor het nieuwe profiel in als **Naam portefeuilleprofiel:** wordt weergegeven.

Instellingen voor de portefeuille

Open de portefeuille en selecteer *Instellingen*. Selecteer *Code wijzigen* om de portefeuillecode te wijzigen of *RFID* om de RFID-code in te stellen.

Rekenmachine

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

Wanneer '0' in het display wordt weergegeven, toetst u het eerste getal voor de berekening in. Druk op $\uparrow$ **#** voor een decimaalteken. Druk op *Opties* en selecteer achtereenvolgens *Optellen*, *Aftrekken*, *Vermenigvuldigen*, *Delen*, *Kwadraat*, *Wortel* of *Teken wijzigen*. U kunt ook herhaaldelijk op $\times$ **+** drukken om op te tellen, af te trekken, te vermenigvuldigen of te delen. Toets zo nodig een tweede getal in en druk op *Uitkomst* voor het resultaat.



Opmerking: Deze rekenmachine heeft een beperkte nauwkeurigheid en is ontworpen voor eenvoudige berekeningen.

Als u een nieuwe berekening wilt uitvoeren, houdt u eerst *Wis* ingedrukt.

Valuta's omrekenen

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Organiser* en *Rekenmachine*. Als u de wisselkoers wilt opslaan, drukt u op *Opties* en selecteert u *Wisselkoers*. Selecteer een van de weergegeven opties, toets de wisselkoers in en druk op *OK*. De wisselkoers blijft in het geheugen aanwezig totdat u een andere koers intoetst. Toets het bedrag in dat u wilt omrekenen, druk op *Opties* en selecteer *In eigen valuta* of *In vreemde valuta*.

U kunt ook valuta omrekenen in de standby-modus.



Opmerking: Wanneer u de basisvaluta wijzigt, moet u de nieuwe koersen intoetsen, aangezien alle eerder ingestelde koersen op nul worden teruggezet.

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.

Als u de stopwatch gebruikt of deze op de achtergrond uitvoert wanneer u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de gebruiksduur van de batterij af.

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

- Selecteer *Tussentijden* als u tussentijden wilt vastleggen. Druk op **Starten** om de tijdsopname te starten. Druk op **Interval** elke keer dat u de tussentijd wilt opnemen. Druk op **Stop** om de tijdsopname te stoppen. Druk op  als u de tijdsopname met de stopwatch op de achtergrond wilt activeren.
- Selecteer *Rondetijden* als u rondetijden wilt vastleggen. Druk op  als u de tijdsopname met de stopwatch op de achtergrond wilt activeren.
- Selecteer *Doorgaan* als u de tijdsopname met de stopwatch op de achtergrond wilt weergeven.
- Selecteer *Laatste tonen* om de meest recente tijdsopname weer te geven als de stopwatch niet is teruggezet.
- Selecteer *Tijden bekijken* of *Tijden verwijderen* als u de opgeslagen tijden wilt weergeven of wissen.

Timerfunctie

U kunt de timerfunctie instellen om tijd op te nemen.

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

Toets het gewenste tijdstip in uren, minuten en seconden in en druk op **OK**. U kunt desgewenst een tekst intoetsen die u wilt weergeven als het alarmtijdstip is aangebroken. Druk op **Starten** 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.



Tip: Als u de timerfunctie wilt starten of de tijd in de standby-modus wilt wijzigen, toetst u de tijd in uren, minuten en seconden in, drukt u op **Opties** en selecteert u *Timerfunctie*. Als de tijd correct is, drukt u op **Starten**.

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 **Uit**. Druk op **Opn. strt.** als u de timerfunctie opnieuw wilt starten.

Wanneer de telefoon is gesloten, kunt u op de volumetoetsen drukken om de waarschuwingstoon uit te schakelen.

■ Toepassingen

Vanuit de mappen *Spelletjes* en *Verzameling* kunt u de Java-spelletjes en -toepassingen in de telefoon starten en beheren.



Spelletjes

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Spelletjes*.

- Ga naar het gewenste spelletje en druk op **Openen** of druk op  om het spelletje te openen. Druk op **Opties** voor andere mogelijkheden (zie [Opties voor toepassingen](#) op pagina 139).
- Druk op **Opties** en selecteer *Downloads* en *Spel.downloads* als u een spelletje naar de telefoon wilt downloaden. De configuratie-instellingen voor de browser moeten zijn ingesteld voordat u kunt downloaden. Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106.

Selecteer *Toep.instellingen* om geluiden, verlichting en trilling voor het spelletje in te stellen.

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

Verzameling

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Verzameling*.

- Ga naar de gewenste toepassing en druk op **Openen** of op  om de toepassing te openen. Druk op **Opties** voor andere mogelijkheden (zie [Opties voor toepassingen](#) op pagina 139).

- Druk op **Opties** en selecteer *Downloads* en *Toep.downloads* als u een toepassing naar de telefoon wilt downloaden. De configuratie-instellingen voor de browser moeten zijn ingesteld voordat u kunt downloaden. Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106.

Selecteer *Toep.instellingen* om geluiden, verlichting en trilling voor de toepassing in te stellen.

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

Opties voor toepassingen

- *Verwijderen* om de toepassing of toepassingenset van de telefoon te verwijderen.
- *Details* om meer informatie over de toepassing weer te geven.
- *Versiecontrole* om te controleren of een nieuwe versie van de toepassing beschikbaar is om via de diensten te downloaden (netwerkdienst).
- *Webpagina* om meer informatie of extra gegevens over de toepassing op een internet pagina weer te geven. Dit is een netwerkfunctie die alleen wordt weergegeven als een internetadres bij de toepassing is gegeven.
- *Toegang toep.* om de toegang van een toepassing tot functies waarvoor uw toestemming nodig is, bijvoorbeeld netwerktoegang, te beheren.

Een spelletje of toepassing downloaden

De telefoon ondersteunt J2ME™ Java-toepassingen. Tijdens het downloaden wordt de compatibiliteit gecontroleerd en wordt het downloaden bijvoorbeeld onderbroken als de telefoon de toepassing niet ondersteunt.



Belangrijk: Installeer alleen toepassingen van bronnen die voldoende beveiliging bieden tegen schadelijke software.

U kunt op verschillende manieren nieuwe Java-toepassingen downloaden:

- Druk op **Menu** en selecteer *Toepassingen*. Druk op **Opties** en selecteer achtereenvolgens *Downloads* en *Spel.downloads* of *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 145).

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste website.

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

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Download links*. Zie *Downloaden* op pagina 146.

In het apparaat 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 op het gebied van beveiliging of inhoud dezelfde voorzorgsmaatregelen treffen als die u voor andere sites treft.

■ Web

U hebt toegang tot verschillende diensten met de browser van de telefoon. Dit kunnen bijvoorbeeld diensten zijn voor weerberichten, nieuws, beursberichten of vluchttijden.



Informeer bij de netwerkoperator 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). De weergave van de pagina kan verschillen in verband met de beperkte grootte van het display van de telefoon. Mogelijk worden niet alle gegevens van de pagina's weergegeven.

Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten

1. Sla de configuratie-instellingen op die nodig zijn voor toegang tot de gewenste dienst.
2. Maak verbinding met de gewenste dienst.
3. Start een browsersessie door de pagina's van de dienst.
4. Beëindig de verbinding met de dienst als u klaar bent.

De telefoon instellen voor een browserdienst

U kunt de configuratie-instellingen voor browsersessies in een configuratiebericht ontvangen van de netwerkoperator of serviceprovider die de gewenste dienst aanbiedt. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17.

Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 voor meer informatie over het beheren van alle configuratie-instellingen.

Verbinding maken met een dienst

Controleer eerst of de juiste configuratie-instellingen van de gewenste dienst zijn geactiveerd.

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Configuratie-instellingen*.
 - Selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die een browserdienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, of selecteer *Standaard*, of *Pers. configuratie* voor browsersessies. Mogelijk ontvangt u de browserinstellingen in een configuratiebericht (zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 17). Zie [Configuratie-instellingen](#) op pagina 106 als u de instellingen handmatig wilt intoetsen.
Selecteer *Account* en selecteer een browseraccount in de actieve configuratie-instellingen.
 - *Terminalvenster tonen*. Selecteer *Ja* als u een handmatige gebruikersverificatie voor intranetverbindingen wilt uitvoeren.

Maak verbinding met de gewenste dienst. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Home*, of houd   ingedrukt vanuit de standby-modus.

Bladeren door de pagina's

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  of op **Select**. om de koppeling te openen.
- Druk op de toetsen   tot en met **wxyz9** om cijfers en letters in te voeren in de teksteditor. Druk op *** +** als u speciale tekens wilt intoetsen.

Opties tijdens het browsen

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

- **Gebr. port.info** om de kaartgegevens van de toepassing **Portefeuille** te gebruiken als de dienst pagina de portefeuille ondersteunt. Zie **Portefeuille** op pagina 132.
- **Snelkoppelingen** om een nieuwe lijst te openen met specifieke opties voor de pagina.
- **Home** om terug te keren naar de homepage van de serviceprovider.

- *Bookmark toev.* om de pagina op te slaan als bookmark.
- *Bookmarks.* Zie [Bookmarks](#) op pagina 145.
- *Geschiedenis* om de lijst met bezochte pagina's te openen.
- *Download links* om een lijst te open met bookmarks die u kunt downloaden.
- *Opslaan in map* om de pagina op te slaan als downloadkoppeling.
- *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 browsersessie afsluiten](#) op pagina 144.

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 browsersessie afsluiten

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 *Diensten, Instellingen* en *Weergave-instellingen*. Selecteer

- *Tekstterugloop* en *Aan* om de tekst te laten doorlopen op de volgende regel. Selecteer *Uit* om de tekst in te korten.
- *Lettergrootte* en selecteer *Extra kl. letters*, *Klein* of *Normaal*.
- *Afbeeldingen tonen*. Selecteer *Nee* als u de afbeeldingen op de pagina niet wilt weergeven. Dit kan het browsen op pagina's met veel afbeeldingen versnellen.
- *Waarschuwingen* en selecteer *Waarsch. voor onbev. verbinding* en *Ja* om de telefoon te laten waarschuwen als een beveiligde verbinding tijdens het browsen wordt gewijzigd in een onbeveiligde verbinding. Selecteer *Waarsch. voor onbev. items* en *Ja* om de telefoon te laten waarschuwen als een beveiligde pagina een onbeveiligd item bevat.
- *Tekencodering* en *Inhoudcodering* om de codering voor inhoud van de browser pagina te selecteren.
Selecteer *Unicode (UTF-8)-webadressen* en *Aan* als u wilt dat de telefoon een URL verzendt als UTF8-codering.

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 een bookmark en druk op **Select.** of op  om verbinding te maken met de pagina die aan de bookmark gekoppeld is.

Druk op **Opties** als u een bookmark wilt bekijken, wijzigen, verwijderen of verzenden.

In het apparaat 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 op het gebied van beveiliging of inhoud dezelfde voorzorgsmaatregelen treffen als die u voor andere sites treft.

Een bookmark ontvangen

Wanneer u een bookmark (verzonden als bookmark) hebt ontvangen, wordt *1 bookmark ontvangen* weergegeven. Druk op **Tonen** en druk op **Opslaan** om de bookmark op te slaan, of druk op **Opties** en selecteer *Bekijken* of *Verwijderen* om de bookmark weer te geven of te verwijderen.

Downloaden

Als u tijdens het browsen meer tonen, afbeeldingen, spelletjes of toepassingen naar de telefoon wilt downloaden, drukt u op **Opties** en selecteert u *Download links*, of drukt u vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteert u *Diensten* en *Download links*. Geef aan of u beltonen, afbeeldingen, spelletjes, videoclip, thema's of toepassingen wilt downloaden.



Opmerking: Installeer alleen software van bronnen die voldoende bescherming bieden tegen virussen en andere schadelijke software.

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.

- Als u het ontvangen dienstbericht wilt bekijken, drukt u op **Tonen**. 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 een dienstbericht tijdens het browsen wilt verwerken, drukt u op **Opties** en selecteert u *Overige opties* en *Dienstinbox*. Ga naar het gewenste bericht en druk op **Download** om de gemarkeerde inhoud van de pagina te downloaden, of druk op **Opties** en selecteer *Details* of *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 *Berichtfilter* en *Aan* als u uitsluitend berichten wilt ontvangen van aanbieders die zijn goedgekeurd door de serviceprovider. Selecteer *Vertrouwde kanalen* om de lijst met goedgekeurde aanbieders weer te geven.

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

Het cachegeheugen

Een cache is een geheugenlocatie die wordt gebruikt om gegevens tijdelijk op te slaan. Als u toegang hebt gezocht of gehad tot vertrouwelijke informatie waarvoor u een wachtwoord moet opgeven, kunt u de cache van het apparaat na gebruik beter legen. De informatie of de diensten waartoe u toegang hebt gehad, worden namelijk in de cache opgeslagen.

Het cachegeheugen leegmaken:

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

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 148).

1. Druk tijdens het browsen op *Opties* en selecteer achtereenvolgens *Overige opties*, *Beveiliging* en *Cookie-instell.*, 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.

Scripts via beveiligde verbindingen

U kunt aangeven of de scripts op een beveiligde pagina mogen worden uitgevoerd.

1. Druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer achtereenvolgens *Overige opties, Beveiliging* en *Scriptinstellingen*, of
druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten, Instellingen, Beveiligingsinstellingen* en *Scripts via beveiligde verbinding*.
2. Selecteer *Toestaan* als u de scripts wilt toestaan.

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 netwerkoperator voor meer informatie.

Beveiligingsmodule

De beveiligingsmodule bevat certificaten alsmede persoonlijke en publieke sleutels voor het werken met de certificaten. Het doel van de beveiligingsmodule is de beveiligingsdiensten te verbeteren voor toepassingen waarvoor een

browserverbinding nodig is en de mogelijkheid te bieden 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.
- *PIN voor module wijzigen* om de module-PIN te wijzigen als dit door de beveiligingsmodule wordt toegestaan.
- *Ondertekenings-PIN wijzigen* om een ondertekenings-PIN te selecteren en te wijzigen.

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

Certificaten



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

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

Er zijn drie soorten certificaten: servercertificaten, autorisatiecertificaten en gebruikerscertificaten. Deze certificaten krijgt u van de serviceprovider. Autorisatiecertificaten en gebruikerscertificaten worden mogelijk ook in de beveiligingsmodule opgeslagen door de serviceprovider.

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

Het veiligheidssymbool geeft niet aan dat de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder (of de locatie waar de aangevraagde bron is opgeslagen) veilig is. De serviceprovider beveiligt de gegevensoverdracht tussen de gateway en de contentaanbieder.

Digitale handtekening

U kunt via de telefoon digitale handtekeningen plaatsen. 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.

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**.

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 in (zie **Toegangscodes** op pagina 16) en druk op **OK**. Het pictogram voor digitale ondertekening verdwijnt en de dienst geeft mogelijk een bevestiging van uw aankoop weer.

■ SIM-diensten



Naast de functies die in de telefoon zelf beschikbaar zijn, kan uw SIM-kaart extra diensten bieden die u kunt activeren via dit menu. Dit menu 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.

U kunt de telefoon zodanig instellen dat de bevestigingsberichten worden weergegeven die tussen uw telefoon en het netwerk worden uitgewisseld bij gebruik van de SIM-kaartdiensten. Hiervoor drukt u op **Menu** en selecteert u *Instellingen*, *Telefooninstellingen*, *SIM-dienstacties bevestigen* en *Vragen*.

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 een compatibele pc.

Meer informatie en bestanden die u kunt downloaden vindt u op de Nokia-website www.nokia.com/pcsuite.

■ 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 bellen en oproepen beantwoorden afgeraden omdat dit de werking kan storen.

8. Informatie over de batterij

■ Opladen en ontladen

Het apparaat werkt op een oplaadbare batterij. De volledige capaciteit van een nieuwe batterij wordt pas benut nadat de batterij twee of drie keer volledig is opgeladen en ontladen. De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gesprekstijd en stand-by-tijd aanmerkelijk korter zijn dan normaal, kunt u beter een nieuwe batterij kopen. Gebruik alleen batterijen die door Nokia zijn goedgekeurd en laad de batterij alleen opnieuw op met laders die door Nokia zijn goedgekeurd en bestemd zijn voor dit apparaat.

Haal de lader uit het stopcontact wanneer u deze niet gebruikt. Sluit de batterij niet te lang aan op een lader. De levensduur van de batterij kan afnemen wanneer deze wordt overladen. Als een volledig opgeladen batterij niet wordt gebruikt, wordt deze na verloop van tijd automatisch ontladen. Extreme temperaturen kunnen de oplaadcapaciteit van de batterij negatief beïnvloeden.

Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze bestemd is. Gebruik nooit een beschadigde lader of batterij.

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

De capaciteit en de levensduur van batterijen nemen af wanneer u deze op hete of koude plaatsen bewaart (zoals in een afgesloten auto in de zomer of in winterse omstandigheden).

Probeer ervoor te zorgen dat de omgevingstemperatuur van de batterij tussen de 15°C en 25°C ligt. Een apparaat met een warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn, zelfs wanneer de batterij volledig is opgeladen. De batterijprestaties zijn beduidend minder in temperaturen onder het vriespunt.

Gooi batterijen nooit in vuur! Verwerk batterijen in overeenstemming met de lokale regelgeving. Lever batterijen indien mogelijk in voor recycling. Gooi batterijen niet weg met het huishoudafval.

9. Toebehoren

Een aantal praktische regels voor accessoires en toebehoren.

- Houd alle accessoires en toebehoren buiten het bereik van kleine kinderen.
- Als u de elektriciteitskabel van enige accessoire of toebehoren losmaakt, neem deze dan bij de stekker en trek aan de stekker, niet aan het snoer
- Controleer regelmatig of eventuele toebehoren die in een auto zijn geïnstalleerd nog steeds goed zijn bevestigd en naar behoren werken
- De montage van ingewikkelde autotoebehoren moet alleen door bevoegd personeel worden uitgevoerd.

VERZORGING EN ONDERHOUD

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

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

- Maak de lenzen (zoals de cameralens, nabijheidsensor en lichtsensoren) schoon met een zachte, schone, droge doek.
- Gebruik alleen de meegeleverde of een goedgekeurde vervangingsantenne. Niet-goedgekeurde antennes, aanpassingen of toebehoren kunnen het apparaat beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regelgeving met betrekking tot radioapparaten.

Alle bovenstaande tips gelden voor het apparaat, de batterij, de lader en andere toebehoren. Neem contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt als een van de apparaten niet goed werkt.

AANVULLENDE VEILIGHEIDSINFORMATIE

■ Gebruiksomgeving

Houd u aan speciale voorschriften die in een bepaald gebied van kracht zijn en schakel het apparaat altijd uit op plaatsen waar het verboden is het apparaat te gebruiken of waar het gebruik ervan storing of gevaar kan veroorzaken. Gebruik het apparaat alleen in de normale posities. Gebruik alleen toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat, teneinde te voldoen aan de richtlijnen voor blootstelling aan radiofrequentiesignalen. Gebruik altijd een goedgekeurd draagtasje of een goedgekeurde houder, wanneer u het apparaat hebt ingeschakeld en op het lichaam draagt.

Bepaalde delen van het apparaat zijn magnetisch. Metalen voorwerpen kunnen worden aangetrokken door het apparaat en personen met een gehoorapparaat moeten het apparaat niet tegen het oor met het gehoorapparaat houden. Klik het apparaat altijd goed vast in de houder want metalen voorwerpen kunnen door het oorstuk worden aangetrokken. Houd creditcards en andere magnetische opslagmedia uit de buurt van het apparaat, omdat de gegevens die op deze media zijn opgeslagen, kunnen worden gewist.

■ Medische apparatuur

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

Pacemakers

Fabrikanten van pacemakers adviseren dat er minimaal 15,3 cm afstand moet worden gehouden tussen een draadloze telefoon en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen. Deze aanbevelingen komen overeen met het onafhankelijke onderzoek en de aanbevelingen van Wireless Technology Research. Mensen met een pacemaker moeten:

- het apparaat op meer dan 15,3 cm afstand van hun pacemaker houden als het apparaat is ingeschakeld;
- het apparaat niet in een borstzak dragen; en
- het apparaat bij het oor houden aan de andere zijde van het lichaam dan de zijde waar de pacemaker zich bevindt, om de kans op storingen te minimaliseren.

Als u enige reden heeft om te vermoeden dat er storing optreedt, moet u het apparaat onmiddellijk uitschakelen.

Gehoorapparaten

Sommige digitale draadloze apparaten kunnen storingen in bepaalde gehoorapparaten veroorzaken. Neem contact op met uw netwerkoperator als u last hebt van dergelijke storingen.

■ Voertuigen

RF-signalen kunnen van invloed zijn op elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende afgeschermd zijn (bijvoorbeeld elektronische systemen voor brandstofinjectie, elektronische antislip-of antiblokkeer-remsystemen, systemen voor elektronische snelheidsregeling of airbagsystemen). Raadpleeg de fabrikant, of diens vertegenwoordiger, van uw voertuig of van hieraan toegevoegde apparatuur, voor meer informatie.

Het apparaat mag alleen door bevoegd personeel worden onderhouden of in een auto worden gemonteerd. Ondeskundige installatie of reparatie kan gevaar opleveren en de garantie die eventueel van toepassing is op het apparaat doen vervallen. Controleer regelmatig of de draadloze apparatuur in uw auto nog steeds goed is bevestigd en naar behoren functioneert. Vervoer of bewaar geen brandbare vloeistoffen, gasvormige materialen of explosieve materialen in dezelfde ruimte als die waarin het apparaat, onderdelen daarvan of toebehoren zich bevinden. Voor auto's met een airbag geldt dat de airbags met zeer veel kracht worden opgeblazen. Zet geen voorwerpen, dus ook geen geïnstalleerde of draagbare draadloze apparatuur, in de ruimte boven de airbag of waar de airbag wordt opgeblazen. Als draadloze apparatuur niet goed is geïnstalleerd in de auto en de airbag wordt opgeblazen, kan dit ernstige verwondingen veroorzaken.

Het gebruik van het apparaat in een vliegtuig is verboden. Schakel het apparaat uit voordat u een vliegtuig binnengaat. Het gebruik van draadloze telecomapparatuur kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig, kan het draadloze telefoonnetwerk verstoren en kan illegaal zijn.

■ Explosiegevaarlijke omgevingen

Schakel het apparaat uit als u op een plaats met explosiegevaar bent en volg alle aanwijzingen en instructies op. Dergelijke plaatsen zijn bijvoorbeeld plaatsen waar u gewoonlijk wordt geadviseerd de motor van uw auto af te zetten. Vonken kunnen op dergelijke plaatsen een explosie of brand veroorzaken, waardoor er gewonden of zelfs doden kunnen vallen. Schakel het apparaat uit bij benzinestations. Houd u aan de beperkingen voor het gebruik van radioapparatuur in brandstofopslagplaatsen, chemische fabrieken of op plaatsen waar met explosieven wordt gewerkt. Plaatsen met explosiegevaar worden vaak, maar niet altijd, duidelijk aangegeven. Het gaat onder andere om scheepsruimen, chemische overslag- of opslagplaatsen, voertuigen die gebruikmaken van LPG (onder andere propaan of butaan) en gebieden waar de lucht chemicaliën of fijne deeltjes van bijvoorbeeld graan, stof of metaaldeeltjes bevat.

■ Veiligheidsinformatie over videospelletjes

Lichtgevoeligheidsaanvallen

Een zeer klein aantal personen kan een aanval krijgen bij blootstelling aan bepaalde visuele beelden, zoals lichtflitsen of beeldpatronen zoals deze kunnen verschijnen in videospelletjes. Zelfs personen die geen geschiedenis van aanvallen of epilepsie hebben, kunnen een medisch niet vastgestelde aandoening hebben die een lichtgevoelige epileptische aanval kan veroorzaken tijdens het kijken naar videospelletjes. Deze kunnen worden gekenmerkt door verschillende symptomen, zoals duizeligheid, aangetast gezichtsvermogen, trekkingen in het oog of het gezicht, trekken of trillen van armen of benen, desoriëntatie, verwardheid of tijdelijk concentratieverlies. Deze aanvallen kunnen ook bewustzijnsverlies of stuiptrekkingen veroorzaken die kunnen leiden tot letsel door een valpartij of een botsing met objecten in de omgeving.

Stop direct met spelen en raadpleeg een arts als u een van deze symptomen hebt. Volwassenen die tieners (of kinderen) toestaan deze spelletjes te spelen, moeten op deze symptomen letten of de kinderen vragen dit te doen, aangezien zij voor deze aanvallen vatbaarder zijn dan volwassenen. De kans op lichtgevoelige epileptische aanvallen kan worden verkleind door te spelen in een goedverlichte ruimte en door niet te spelen wanneer u slaperig of vermoeid bent. Als u of een van uw familieleden een geschiedenis van aanvallen of epilepsie heeft, raadpleeg dan een arts voordat u gaat spelen.

Speel veilig

Neem ten minste elk half uur een pauze van het spelen van videospelletjes. Stop onmiddellijk met spelen als u moe wordt of als u een onprettig gevoel of pijn in uw armen en / of handen krijgt. Als de verschijnselen aanhouden, moet u een arts raadplegen.

Het gebruik van de vibratiefunctie kan letsel verergeren. Schakel de vibratiefunctie niet aan als u lijdt aan een aandoening van de botten of gewrichten van uw vingers, handen, polsen of armen.

■ Alarmnummer kiezen



Belangrijk: Draadloze telefoons zoals dit apparaat, maken gebruik van radiosignalen, draadloze netwerken, kabelnetwerken en door de gebruiker geprogrammeerde functies. Hierdoor kunnen verbindingen niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. U moet nooit alleen vertrouwen op een draadloze telefoon voor het tot stand brengen van essentiële communicatie, bijvoorbeeld bij medische noodgevallen.

Een alarmnummer kiezen:

1. Schakel het apparaat in als dat nog niet is gebeurd. Controleer of de signaalontvangst voldoende is.
In sommige netwerken kan een geldige, correct geplaatste SIM-kaart noodzakelijk zijn.
2. Druk zo vaak als nodig is op  om het scherm leeg te maken en het apparaat gereed te maken voor een oproep.
3. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt. Alarmnummers verschillen per locatie.
4. Druk op .

Als u bepaalde functies gebruikt, is het mogelijk dat u deze functies eerst moet uitschakelen voordat u een alarmnummer kunt kiezen. Als het apparaat in het profiel Offline of Vlucht staat, moet u het profiel wijzigen om de telefoonfunctie te activeren voordat u een alarmnummer kunt kiezen. Raadpleeg deze handleiding of uw serviceprovider voor meer informatie.

Probeer wanneer u een alarmnummer belt alle noodzakelijke informatie zo nauwkeurig mogelijk te omschrijven. Uw draadloze apparaat is mogelijk het enige communicatiemiddel op de plaats van een ongeluk. Beëindig het gesprek pas wanneer u daarvoor toestemming hebt gekregen.

■ Informatie over certificatie (SAR)

DIT APPARAAT VOLDOET AAN DE INTERNATIONALE RICHTLIJNEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN.

Dit mobiele apparaat is een radiozender en -ontvanger. Het apparaat is zo ontwikkeld en geproduceerd dat deze voldoet aan de emissiebeperkingen voor radiofrequentiesignalen (RF-signalen) die worden aanbevolen door internationale richtlijnen (ICNIRP). 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 richtlijnen 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 apparatuur wordt uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De SAR-limiet die wordt vermeld in de internationale richtlijnen is $2,0 \text{ W/kg}^*$. Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt, waarbij het apparaat in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt. Hoewel de SAR wordt bepaald op het hoogst toegestane energieniveau, kan het werkelijke SAR-niveau van het apparaat tijdens gebruik sterk lager liggen dan de maximumwaarde. Dit komt doordat het apparaat 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 dicht u zich bij een zendmast bevindt, hoe minder energie het apparaat gebruikt.

De hoogste SAR-waarde die dit apparaat heeft bereikt tijdens tests voor gebruik naast het oor is $0,34 \text{ W/kg}$.

Dit apparaat voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 1,5 cm van het lichaam bevindt. Wanneer het apparaat op het lichaam wordt

gedragen in een draagtasje, riemclip of houder, moeten deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het product zich op een afstand van minimaal 1,5 cm van het lichaam bevinden.

Voor het overbrengen van databestanden of berichten moet dit apparaat kunnen beschikken over een goede verbinding met het netwerk. In sommige gevallen kan het overbrengen van databestanden of berichten vertraging oplopen tot een dergelijke verbinding beschikbaar is. Houd u aan de bovenstaande afstandsrichtlijnen tot de gegevensoverdracht is voltooid.

*De SAR-limiet die voor mobiele apparatuur voor het publiek wordt gehanteerd, is 2,0 watt/kilogram (W/kg) evenredig verdeeld over tien gram lichaamsweefsel. In de richtlijnen 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.