

Gebruikershandleiding voor de Nokia 6230i



9236583

Uitgave 2

CONFORMITEITSVERKLARING

NOKIA CORPORATION verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat het product RM-72 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 doorgestreepte container wil zeggen dat het product binnen de Europese gemeenschap voor gescheiden afvalverzameling moet worden aangeboden aan het einde van de levensduur van het product. Dit geldt voor het apparaat, maar ook voor alle toebehoren die van dit symbool zijn voorzien. Bied deze producten niet aan bij het gewone huisvuil.

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

Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and non-commercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

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.

Exportbepalingen

Dit apparaat bevat mogelijk onderdelen, technologie of software die onderhevig zijn aan wet- en

regelgeving betreffende export van de V.S. en andere landen. Omleiding in strijd met de wetgeving is verboden.

9236583/Uitgave 2

Inhoudsopgave

VOOR UW VEILIGHEID	13
Algemene informatie	18
Overzicht van functies	18
Toegangscode	19
Beveiligingscode	19
PIN-codes	19
PUK-codes	20
Blokkeerwachtwoord	20
Portefeuillecode	20
Dienst voor configuratie-instellingen	21
Nokia-ondersteuning op het web	22
1. Aan de slag	23
De SIM-kaart en de batterij installeren	23
Een multimedikaart installeren	25
De batterij opladen	26
De telefoon in- en uitschakelen	27
Normaal gebruik	28
De covers verwisselen	28
2. De telefoon	31
Toetsen en aansluitingen	31
Standby-modus	32
Energiebesparing	34
Indicatoren	34
Sneltoetsen in de standby-modus	36

Toetsen blokkeren.....	36
3. Algemene functies.....	38
Bellen	38
Snelkeuze.....	39
Een oproep beantwoorden of weigeren	39
Wachtfunctie.....	40
Opties tijdens een gesprek	40
4. Tekst invoeren.....	42
Instellingen.....	42
Tekstinvoer met woordenboek.....	43
Normale tekstinvoer	44
Tips.....	45
5. Door de menu's navigeren	47
Een menufunctie activeren.....	47
Overzicht van de menufuncties.....	49
6. Menufuncties.....	54
Berichten.....	54
Tekstberichten (SMS)	54
SMS-berichten invoeren en verzenden.....	55
Opties voor verzenden.....	56
Een SMS-bericht of SMS-e-mailbericht lezen en beantwoorden.....	56
Sjablonen	57
Multimediaberichten.....	58
Multimediaberichten invoeren en verzenden.....	59
Multimediaberichten lezen en beantwoorden	61
Multimediaberichtengeheugen vol.....	63

Mappen	63
Chatberichten.....	64
Basisstappen voor het gebruik van chatberichten.....	65
Het chatmenu openen.....	66
Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken.....	67
Een chatsessie starten.....	68
Een uitnodiging voor chatberichten accepteren of weigeren	70
Een ontvangen chatbericht lezen	70
Deelnemen aan een sessie met chatberichten.....	71
Uw beschikbaarheidsstatus bewerken.....	71
Contacten voor chatberichten.....	72
Berichten blokkeren en vrijgeven.....	72
Groepen	73
E-mailtoepassing	74
Veilige serververbinding.....	75
E-mail invoeren en verzenden.....	75
E-mail downloaden van uw e-mailaccount.....	76
E-mail lezen en beantwoorden	77
De mappen Inbox en Overige mappen.....	77
E-mailberichten verwijderen.....	78
Spraakberichten.....	78
Informatieberichten	79
Dienstopdrachten.....	79
Berichten verwijderen.....	79
Berichtinstellingen.....	79
Instellingen voor tekstberichten en SMS-e-mailberichten	79
Instellingen voor multimedieberichten	81
E-mailinstellingen	82

Overige instellingen	84
Contacten	84
Zoeken naar een contact	85
Namen en telefoonnummers opslaan	85
Meerdere nummers, tekstitems of een afbeelding opslaan.....	85
Contacten kopiëren	86
Contactgegevens bewerken	87
Contacten verwijderen	87
Mijn aanwezigheid	88
Aangemelde contacten.....	91
Contacten toevoegen aan de geabonneerde contacten.....	91
De geabonneerde contacten weergeven.....	92
Abonnement op een contact opzeggen	93
Visitekaartjes.....	93
Snelkeuze.....	94
Sprakgestuurde nummerkeuze.....	94
Spraklabels toevoegen en beheren.....	95
Bellen met behulp van een spraaklabel	96
Overige functies in Contacten.....	96
Oproep-info	97
Lijsten met laatste oproepen	97
Tellers en timers voor oproepen, gegevens en berichten.....	98
Positiebepaling.....	98
Instellingen.....	99
Profielen.....	99
Thema's	99
Tonen	100
Weergave.....	100
Tijd en datum	101

Mijn snelkoppelingen.....	102
Connectiviteit.....	103
Draadloze technologie via Bluetooth.....	103
Een Bluetooth-verbinding instellen.....	104
Draadloze Bluetooth-verbinding	104
Instellingen voor Bluetooth	105
Infrarood	105
(E)GPRS.....	106
(E)GPRS-verbinding	107
(E)GPRS-modeminstellingen	107
USB-gegevenskabel	108
Bellen.....	108
Telefoon	110
Toebehoren.....	111
Configuratie.....	112
Beveiliging.....	113
Fabrieksinstellingen terugzetten	114
Operatormenu.....	115
Galerij.....	115
Media	118
Camera.....	118
Een foto maken	118
Een videoclip opnemen	119
Instellingen voor de camera	119
Mediaspeler	119
De telefoon instellen voor een streamingdienst.....	120
Muziekspeler.....	120
De naar de telefoon overgebrachte muziekstukken afspelen	121
Instellingen voor de muziekspeler	121

Radio.....	123
Naar de radio luisteren	123
Een radiozender instellen	123
Algemene radiofuncties	124
Recorder.....	125
Geluid opnemen	126
Lijst met opnamen.....	126
Een opslagmap definiëren.....	126
Equalizer	127
DVS (drukken-voor-spreken)	127
Menu DVS.....	128
Verbinding met de DVS-dienst activeren en verbreken.....	129
Een DVS-oproep starten en ontvangen	129
Een groepsoproep starten	130
Een een-op-een oproep starten	130
Een groepsoproep of een-op-een oproep ontvangen.....	131
Terugbelverzoeken	131
Een terugbelverzoek verzenden	132
Reageren op een terugbelverzoek.....	132
De afzender van het terugbelverzoek opslaan	133
Een-op-een contacten toevoegen.....	133
Groepen maken en instellen	134
DVS-instellingen	136
Organiser.....	137
Wekker	137
Als het alarmtijdstip is aangebroken	138
Agenda.....	138
Een agendanotitie maken.....	139
Notitiemelding.....	139

Takenlijst.....	140
Notities.....	140
Portefeuille.....	141
Het menu Portefeuille openen.....	142
Kaartgegevens opslaan	143
Persoonlijke notities.....	143
Een portefeuilleprofiel maken.....	144
Instellingen voor de portefeuille	145
Richtlijnen voor het betalen van aankopen met de portefeuille	146
Synchronisatie.....	147
Synchroniseren vanaf de telefoon.....	147
Synchronisatie-instellingen	148
Synchroniseren vanaf een compatibele pc.....	149
Toepassingen.....	149
Spelletjes.....	149
Een spelletje starten	149
Spelletjes downloaden	149
Instellingen voor spelletjes	150
Verzameling	150
Een toepassing starten.....	150
Andere opties voor toepassingen	150
Een toepassing downloaden.....	151
Rekenmachine.....	152
Timerfunctie.....	153
Stopwatch	154
Web	155
Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten	156
Browsen instellen.....	156
Verbinding maken met een dienst	156

Browse door pagina's	157
Browse met telefoontoetsen	158
Opties tijdens het browse	158
Direct bellen	159
Weergave-instellingen	160
Cookies	161
Scripts via een beveiligde verbinding	161
Bookmarks	161
Een bookmark ontvangen	162
Bestanden downloaden	162
Dienstinbox	163
Instellingen diensbox	163
Cachegeheugen	164
Browserbeveiliging	164
Beveiligingsmodule	164
Certificaten	166
Digitale handtekening	167
SIM-diensten	168
7. Pc-verbinding	169
PC Suite	169
(E)GPRS, HSCSD en CSD	169
Toepassing voor datacommunicatie	170
8. Informatie over de batterij	171
Opladen en ontladen	171
VERZORGING EN ONDERHOUD	173
AANVULLENDE VEILIGHEIDSGEGEVINGEN	175

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 DE TELEFOON UIT IN ZIEKENHUIZEN

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



SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN VLIEGTUIGEN

Houd u aan alle mogelijke beperkende maatregelen. Draadloze telefoons kunnen storingen veroorzaken.



SCHAKEL DE TELEFOON UIT TIJDENS HET TANKEN

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



SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN DE BUURT VAN EXPLOSIEVEN

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



GEBRUIK DE TELEFOON 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 ongeschikte 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 ongeschikte producten aan.



ALARMNUMMER KIEZEN

Controleer of de telefoon is ingeschakeld. Druk zo vaak als nodig is op de einde-toets om het scherm leeg te maken en terug te keren naar het startscherm. Toets het alarmnummer in en druk op de bel-toets 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 EGSM 900-, GSM 1800- en GSM 1900-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.

■ 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. Het is ook mogelijk dat het apparaat speciaal voor uw serviceprovider is geconfigureerd. In dat geval kunnen menunamen, de menuvolgorde en

pictogrammen zijn gewijzigd. 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 dit apparaat, zoals MMS (Multimedia Messaging Service), browsen, e-mailtoepassing, chatberichten, snel beschikbare contacten, synchronisatie op afstand en het downloaden van content via browser of MMS, is netwerkondersteuning nodig.

■ GEDEELD GEHEUGEN

De volgende functies in dit apparaat maken mogelijk gebruik van gedeeld geheugen: contacten, tekst- en chatberichten, e-mailberichten, spraaklabels, agenda, takenlijstnotities en Java™-spelletjes en -toepassingen, en de notitietoepassing. Door het gebruik van een of meer van deze functies is er mogelijk minder geheugen beschikbaar voor de overige functies die geheugen delen. Als u bijvoorbeeld veel Java-toepassingen opslaat, kan al het beschikbare geheugen worden opgebruikt. Uw apparaat kan een bericht weergeven dat het geheugen vol is wanneer u een functie probeert te gebruiken die gedeeld geheugen gebruikt. Verwijder in dit geval voordat u doorgaat een gedeelte van de informatie of registraties die in het gedeelde geheugen zijn opgeslagen. Aan sommige functies, zoals Java-toepassingen, is mogelijk afzonderlijk een bepaalde hoeveelheid geheugen toegewezen naast het geheugen dat met andere functies wordt gedeeld.

Voor de bestanden in de Galerij is een ander geheugen beschikbaar. Zie [Galerij](#) op pagina 115 voor meer informatie.

■ 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.

Algemene informatie

■ Overzicht van functies

De Nokia 6230i biedt een groot aantal functies die handig zijn in het dagelijks gebruik, zoals een agenda, klok, wekker, radio, muzikspeler en ingebouwde camera. U kunt de telefoon naar wens aanpassen met Nokia Xpress-on™ – kleurencovers. De telefoon ondersteunt bovendien de volgende functies:

- EDGE (Enhanced Data rates for GSM Evolution), zie [\(E\)GPRS](#) op pagina 106.
- xHTML-browser (eXtensible Hypertext Markup Language), zie [Web](#) op pagina 155.
- E-mailtoepassing, zie [E-mailtoepassing](#) op pagina 74.
- Chatberichten, zie [Chatberichten](#) op pagina 64.
- Contacten met aanwezigheidsinformatie, zie [Mijn aanwezigheid](#) op pagina 88.
- DVS (Drukken–Voor–Sprekken), zie [DVS \(drukken–voor–spreken\)](#) op pagina 127.
- Java 2 Micro Edition, J2ME™, zie [Toepassingen](#) op pagina 149.
- Bluetooth–technologie, zie [Draadloze technologie via Bluetooth](#) op pagina 103.
- Multimediakaart ter uitbreiding van de geheugencapaciteit van uw telefoon, voor het opslaan van afbeeldingen, foto's en videoclipen.

■ Toegangscodes

Beveiligingscode

De beveiligingscode (5 tot 10 cijfers) beveiligt de telefoon tegen onbevoegd gebruik. De code is standaard ingesteld op 12345. Wijzig de code en houd de nieuwe code geheim. Bewaar de code op een veilige plaats uit de buurt van de telefoon. Zie [Beveiliging](#) op pagina 113 voor informatie over het wijzigen van de code en het instellen van de telefoon om de code te vragen.

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

PIN-codes

- De PIN-code (Personal Identification Number) van 4 tot 8 cijfers beveiligt de SIM-kaart tegen onbevoegd gebruik. De PIN-code wordt gewoonlijk bij de SIM-kaart geleverd. Stel de telefoon in om naar de PIN-code te vragen wanneer de telefoon wordt ingeschakeld. Zie [Beveiliging](#) op pagina 113.
- Voor bepaalde functies hebt u de PIN2-code nodig die bij sommige SIM-kaarten wordt geleverd.
- De module-PIN is vereist voor toegang tot informatie in de beveiligingsmodule. Zie [Beveiligingsmodule](#) op pagina 164. De module-PIN wordt bij de SIM-kaart geleverd als de SIM-kaart voorzien is van een beveiligingsmodule.

- De ondertekenings-PIN is nodig voor de digitale handtekening. Zie [Digitale handtekening](#) op pagina 167. De ondertekenings-PIN wordt bij de SIM-kaart geleverd als de SIM-kaart voorzien is van een beveiligingsmodule.

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

PUK-codes

De PUK-code (Personal Unblocking Key) van 8 cijfers is nodig om een geblokkeerde PIN-code te wijzigen. De PUK2-code is nodig om een geblokkeerde PIN2-code te wijzigen.

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

Blokkeerwachtwoord

Het blokkeerwachtwoord (4 cijfers) is nodig bij gebruik van *Oproepen blokkeren*. Zie [Beveiliging](#) op pagina 113. U krijgt dit wachtwoord van uw serviceprovider.

Portefeuillecode

De portefeuillecode (4 tot 10 cijfers) is vereist voor toegang tot de portefeuillediensten. Als u drie keer na elkaar een verkeerde portefeuillecode hebt ingevoerd, wordt de portefeuillecode gedurende vijf minuten geblokkeerd. Als u opnieuw driemaal de verkeerde code invoert, wordt de blokkeertijd verdubbeld. Zie [Portefeuille](#) op pagina 141 voor meer informatie.

■ Dienst voor configuratie-instellingen

Voordat u gebruik kunt maken van multimedieberichten, chatberichten en aanwezigheid, DVS, e-mailtoepassing, synchronisatie, streaming en de browser, moet u de juiste configuratie-instellingen op de telefoon instellen. U kunt deze instellingen rechtstreeks ontvangen in een configuratiebericht, die u vervolgens in de telefoon opslaat. Neem contact op met de netwerkkoperator, serviceprovider of dichtstbijzijnde bevoegde Nokia-leverancier voor meer informatie over de beschikbaarheid van instellingen.

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

Als u de ontvangen instellingen wilt opslaan, selecteert u **Tonen > Opslaan**. Als de melding *PIN voor instellingen invoeren* verschijnt, voert u de PIN-code voor de instellingen in en selecteert u **OK**. Vraag de PIN-code op bij de serviceprovider die de instellingen levert.

Als er nog geen instellingen zijn opgeslagen, worden deze instellingen opgeslagen en ingesteld als standaard configuratie-instellingen. Zijn er wel instellingen opgeslagen, dan wordt het volgende gevraagd: *Opgeslagen configuratie-instellingen activeren?*

Als u de ontvangen instellingen wilt verwijderen, selecteert u **Tonen > Wegd..**

■ 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.

1. Aan de slag

■ De SIM-kaart en de batterij installeren

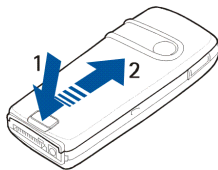
Schakel het apparaat altijd uit en zorg ervoor dat het apparaat niet met een lader of een ander apparaat is verbonden als u de cover wilt verwijderen. Bevestig altijd de covers voordat u het apparaat opbergt of gebruikt.

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.

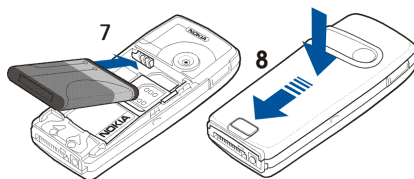
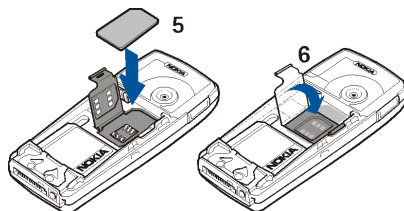
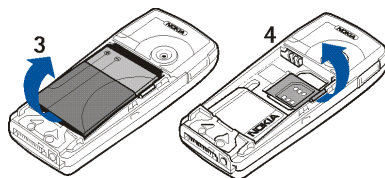
Dit apparaat is bedoeld voor gebruik met een BL-5C-batterij.

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

1. Leg de telefoon met de achterzijde naar boven en druk op de ontgrendelingsknop (1).
2. Schuif de achtercover van de telefoon (2).



3. Verwijder de batterij door deze uit de telefoon te tillen (3).
4. Trek voorzichtig aan de vergrendelingsclip van de SIM-kaarthouder om de houder te openen (4).
5. Plaats de SIM-kaart in de SIM-kaarthouder (5). Zorg ervoor dat de SIM-kaart juist is geplaatst en dat de goudkleurige contactpunten naar beneden zijn gericht.
6. Sluit de SIM-kaarthouder (6) door deze omlaag te drukken totdat u een klik hoort.
7. Plaats de batterij terug (7).
8. Schuif de achtercover weer op de telefoon (8).



■ Een multimedikaart installeren

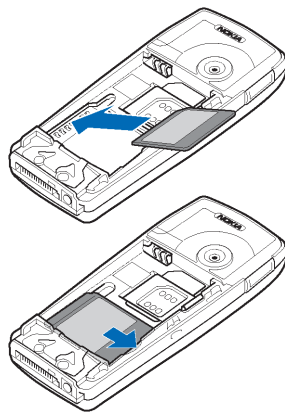
Gebruik alleen compatibele MMC-kaarten (multimedikaarten) met dit apparaat. Andere geheugenkaarten, zoals SD-kaarten (Secure Digital) passen niet in de MMC-kaartsleuf en zijn niet compatibel met dit apparaat. Als u een incompatibele geheugenkaart gebruikt, kan schade ontstaan aan de geheugenkaart en het apparaat en kunnen de gegevens die op de incompatibele kaart zijn opgeslagen, beschadigd raken.

U kunt een multimedikaart gebruiken om het geheugen van de *Galerij* te vergroten. Zie [Galerij](#) op pagina 115.

Uw telefoon ondersteunt multimedikaarten met een capaciteit tot 512 MB.

1. Verwijder de achtercover en verwijder de batterij uit de telefoon. Zie [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 23.

2. Plaats de multimediatekaart in de kaarthouder. Zorg ervoor dat de multimediatekaart juist is geplaatst en dat de goudkleurige contactpunten naar beneden zijn gericht.
3. Plaats de batterij terug en schuif de achtercover op de telefoon. Zie stap 7 en 8 in [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 23.



■ De batterij opladen



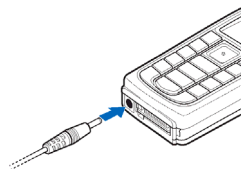
Waarschuwing: Gebruik alleen batterijen, laders en toebehoren die door Nokia zijn goedgekeurd voor gebruik met dit model. Het gebruik van alle andere types kan de goedkeuring of garantie doen vervallen en kan gevaarlijk zijn.

Controleer voor gebruik altijd het modelnummer van een oplader. Dit apparaat is bedoeld voor gebruik met de voedingsbron ACP-12.

Vraag uw leverancier naar de beschikbaarheid van goedgekeurde accessoires.

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

Als de batterij helemaal leeg is, kan het enkele minuten duren voordat de batterij-indicator wordt weergegeven of voordat u kunt bellen.



De oplaadtijd is afhankelijk van de gebruikte lader en batterij. Het opladen van een batterij van het type BL-5C met de lader ACP-12 duurt bijvoorbeeld ongeveer anderhalf uur wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt.

■ De telefoon in- en uitschakelen



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

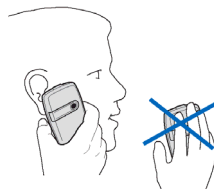
Houd de aan / uit-toets ingedrukt.

Als de PIN-code wordt gevraagd, voert u de PIN-code (bijvoorbeeld weergegeven als ****) in en selecteert u **OK**.



■ Normaal gebruik

Maak alleen normaal gebruik van de telefoon.



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.

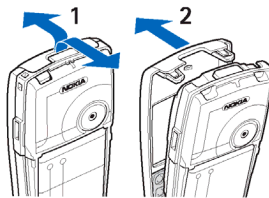
■ De covers verwisselen



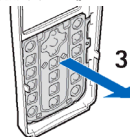
Opmerking: Schakel het apparaat altijd uit en zorg ervoor dat het apparaat niet met een lader of een ander apparaat is verbonden als u de covers wilt verwijderen. Raak geen elektronische componenten aan tijdens het verwisselen van de covers. Bevestig altijd de covers voordat u het apparaat opbergt of gebruikt.

1. Verwijder de achtercover. Zie stap 1 en 2 in [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 23.

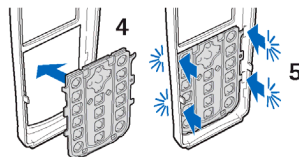
2. Begin aan de bovenkant van de telefoon met het voorzichtig losmaken van de voorcover (1) en neem de cover weg (2).



3. Verwijder de toetsensjabloon van de voorcover door deze voorzichtig uit de cover te drukken (3).



4. Plaats de toetsensjabloon in de nieuwe voorcover (4).
5. Druk de toetsensjabloon voorzichtig vast (5).



6. Plaats de voorcover (6) terug door deze vanaf de onderkant voorzichtig op de telefoon te drukken.
7. Plaats de achtercover terug. Zie stap 8 in [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 23.



2. De telefoon

■ Toetsen en aansluitingen

- Aan / uit-toets (1)
- Luistergedeelte (2)
- Volumetoetsen (3)

Volume-omhoog om een DVS-oproep te starten. Zie [Een DVS-oproep starten en ontvangen](#) op pagina 129.

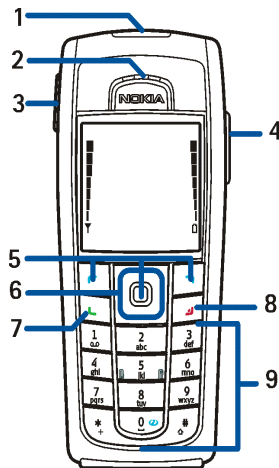
- Luidspreker (4)
- Linkerselectie-, middelste selectie- en rechterselectietoets (5)

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

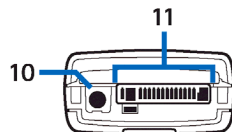
- Navigatietoets in vier richtingen (6)

Omhoog, omlaag, naar links en naar rechts bladeren.

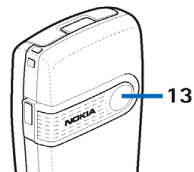
- Beltoets (7) om een telefoonnummer te kiezen en een oproep te beantwoorden.
- Einde-toets (8) om een actieve oproep te beëindigen en functies af te sluiten.



- Cijfertoetsen (9) om cijfers en tekens in te voeren.
De toetsen * en # (9) hebben diverse doeleinden in verschillende functies.
- Aansluiting voor de lader (10)
- Pop-Port™-aansluiting, voor toebehoren zoals hoofdtelefoons en de gegevenskabel (11)
- Infraroodpoort (12)



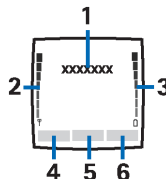
- Cameralens op de achtercover van de telefoon (13)



■ Standby-modus

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

- Toont het operatorlogo of de naam van het netwerk om aan te geven welk cellulair netwerk wordt gebruikt (1).
- Toont de signaalsterkte van het cellulair netwerk op uw huidige positie (2).
- Toont de capaciteit van de batterij (3).
- De linkerselectietoets in de standby-modus is **Favor..**



Selecteer **Favor.** om de functies in uw lijst met persoonlijke favorieten weer te geven. Selecteer een functie om deze te activeren.

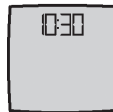
Als u een functie aan de lijst met favorieten wilt toevoegen, selecteert u **Opties > Selectieopties**, gaat u naar de functie en selecteert u **Markeer**. Als u een functie uit de lijst wilt verwijderen, selecteert u **Deslctrn**.

Als u de functies in uw lijst met persoonlijke favorieten anders wilt rangschikken, selecteert u **Opties > Organiseren**, selecteert u de gewenste functie, selecteert u **Verpltsn** en geeft u aan waar u de functie naartoe wilt verplaatsen.

- De middelste selectietoets in de standby-modus is **Menu**.
- De rechtersselectietoets in de standby-modus kan **Namen** (6) zijn om de lijst met contacten in het menu **Contacten** te openen, een operatorspecifieke naam zijn om een operatorspecifieke website te openen of een snelkoppeling zijn naar een specifieke functie die u hebt geselecteerd. Zie **Rechterselectietoets** in **Mijn snelkoppelingen** op pagina 102.

Energiebesparing

De screensaver in de vorm van een digitale klok verschijnt in het display wanneer gedurende bepaalde tijd geen telefoonfuncties zijn gebruikt. Om de functie voor energiebesparing in te stellen op *Aan*, zie *Energiespaarstand* in *Weergave* op pagina 100.



Indicatoren



U hebt een of meer tekst- of afbeeldingberichten ontvangen.



U hebt een of meer multimediam berichten ontvangen.



De telefoon heeft een gemiste oproep geregistreerd.



of

De telefoon is verbonden met de dienst voor chatberichten en de aanwezigheidsstatus is on line, respectievelijk off line.



U hebt een of meer chatberichten ontvangen en u bent verbonden met de dienst voor chatberichten.



De toetsen zijn geblokkeerd.



De telefoon gaat niet over bij een inkomende oproep of een inkomend tekstbericht als *Oproepsignaal* is ingesteld op *Stil* of geen van de beller groepen is ingesteld om te worden gewaarschuwd met de instelling *Waarschuwen bij* en *Berichtensignaaltoon* is ingesteld op *Uit*. Zie ook *Tonen* op pagina 100.

-  De wekker is ingesteld op *Aan*.
-  De timerfunctie 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.
-  Er is een Bluetooth-verbinding actief.
-  Als u over twee telefoonlijnen beschikt, wordt de tweede telefoonlijn geselecteerd.
-  Alle inkomende oproepen worden doorgeschakeld naar een ander nummer.
-  De luidspreker is geactiveerd of de muziekstandaard is op de telefoon aangesloten.
-  Gesprekken zijn beperkt tot een gesloten gebruikersgroep.
-  Het tijdelijke profiel is geselecteerd.



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



Er is een DVS-verbinding actief of onderbroken.

Sneltoetsen in de standby-modus

- Als u de lijst met gekozen nummers wilt openen, drukt u eenmaal op de beltoets. Ga naar het gewenste nummer of de gewenste naam en druk op de beltoets om het nummer te kiezen.
- Houd 1 ingedrukt om naar uw voicemailbox te bellen (netwerkdienst) wanneer u het voicemailnummer hebt opgeslagen in de telefoon.
- Houd 0 ingedrukt om verbinding te maken met een browser-dienst.
- Informatie over het instellen van sneltoetsfuncties voor de navigatietoets vindt u onder *Navigatietoets* in *Mijn snelkoppelingen* op pagina 102.
- Als u een ander profiel wilt instellen, opent u de lijst met profielen door kort op de aan / uit-toets te drukken. Ga naar het gewenste profiel en selecteer het profiel.

■ Toetsen blokkeren

Om te voorkomen dat toetsen per ongeluk worden ingedrukt, selecteert u *Menu* en drukt u binnen 3,5 seconden op * om de toetsen te blokkeren.

U geeft de toetsen weer vrij door **Vrijgev.** te selecteren en binnen 1,5 seconde op * te drukken. Als u *Toetsenblokkering* hebt ingesteld op *Aan*, selecteert u **Vrijgev.**, drukt u op * en voert u de beveiligingscode in.

Als u een oproep wilt beantwoorden terwijl de toetsen zijn geblokkeerd, drukt u op de beltoets. Wanneer u de oproep beëindigt of niet aanneemt, worden de toetsen weer automatisch geblokkeerd.

Zie **Telefoon** op pagina 110 voor meer informatie over *Automatische toetsenblokkering* en *Toetsenblokkering*.

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

3. Algemene functies

■ Bellen

1. Voer het netnummer en telefoonnummer in. Als u een verkeerd teken hebt ingevoerd, selecteert u **Wissen** om het teken te wissen.
Voor internationale gesprekken drukt u tweemaal op * voor het internationale prefix (het +-teken vervangt de internationale toegangscode) en voert u de landcode, het netnummer (laat zo nodig de eerste 0 weg) en het telefoonnummer in.
2. Druk op de beltoets om het nummer te kiezen.
3. Druk op de einde-toets om de oproep te beëindigen of om het kiezen te onderbreken.

Bellen met behulp van de lijst met contacten

Zie [Zoeken naar een contact](#) op pagina 85 als u wilt zoeken naar een naam of telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in **Contacten**. Druk op de beltoets om het nummer te kiezen.

Laatste nummer herhalen

Druk vanuit de standby-modus eenmaal op de beltoets om de lijst weer te geven met nummers die u het laatst gekozen hebt of geprobeerd hebt te kiezen. Ga naar het gewenste nummer of de gewenste naam en druk op de beltoets om het nummer te kiezen.

Snelkeuze

U kunt een telefoonnummer toewijzen aan een van de snelkeuzetoetsen, van 2 tot en met 9. Zie [Snelkeuze](#) op pagina 94. U kunt het nummer dan op een van de volgende manieren kiezen:

- Druk op de gewenste snelkeuzetoets en vervolgens op de beltoets.
- Als [Snelkeuze](#) is ingesteld op [Aan](#), houdt u de gewenste snelkeuzetoets ingedrukt totdat het nummer is gekozen. Zie [Bellen](#) op pagina 108.

■ Een oproep beantwoorden of weigeren

U beantwoordt een inkomend gesprek door op de beltoets te drukken. U beëindigt het gesprek door op de einde-toets te drukken.

U weigert een inkomend gesprek door op de einde-toets te drukken.

Als u [Stil](#) selecteert, wordt alleen de beltoon uitgeschakeld. U kunt het gesprek vervolgens beantwoorden of weigeren.



Tip: Als de functie [Doorschakelen indien in gesprek](#) is ingeschakeld om gesprekken door te schakelen, bijvoorbeeld naar uw voicemail, worden ook geweigerde gesprekken doorgeschakeld. Zie [Bellen](#) op pagina 108.

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

Wachtfunctie

Druk tijdens een gesprek op de beltoets om het gesprek in de wachtstand te beantwoorden. Het eerste gesprek wordt in de wachtstand geplaatst. U beëindigt het actieve gesprek door op de einde-toets te drukken.

Zie [Bellen](#) op pagina 108 voor meer informatie over het activeren van de functie *Wachtfunctieopties*.

■ Opties tijdens een gesprek

Veel van de opties die u tijdens gesprekken kunt gebruiken, zijn netwerkdiensten. Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.

Selecteer **Opties** tijdens een gesprek voor de volgende opties:

- *Dempen of Dempen uit, Beëindigen, Alles afsluiten, Contacten, Menu, Standby of Uit standby, Nieuwe oproep, Opnemen, Opnemen en Weigeren.*
- 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 *Toevgn aan confer..*
- *Toetsen blokkeren* om de toetsenblokkering te activeren.

- **DTMF verzenden** om DTMF-tonen (Dual Tone MultiFrequency), zoals wachtwoorden of bankrekeningnummers, te verzenden. Het DTMF-systeem wordt gebruikt door alle touch-tone telefoons. Voer de DTMF-toonreeks in of haal deze op uit **Contacten** en selecteer **DTMF**. U kunt het wachtteken w en het pauzeteken p invoeren door herhaaldelijk op * te drukken.
- **Wisselen** om te schakelen tussen het actieve gesprek en het gesprek in de wachtstand (netwerkdienst).
- **Doorverbinden** om een gesprek in de wachtstand door te verbinden met het actieve gesprek en zelf de verbinding te verbreken (netwerkdienst).
- Druk tijdens een gesprek op **Luidspreker** om de telefoon te gebruiken als luidspreker. Houd de telefoon niet tegen het oor terwijl u de luidspreker gebruikt. U kunt de luidspreker in- of uitschakelen door **Luidspreker** of **Telefoon** te selecteren, of **Luidspr.** of **Norm.** te selecteren. De luidspreker wordt automatisch uitgeschakeld wanneer u de oproep beëindigt of wanneer u de handsfree-eenheid of de hoofdtelefoon op de telefoon aansluit.

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

U kunt de luidspreker gebruiken voor de radio of de muzikspeler. Zie **Algemene radiofuncties** op pagina 124 of **Muzikspeler** op pagina 120.



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

4. Tekst invoeren

U kunt op twee verschillende manieren tekst invoeren, bijvoorbeeld wanneer u berichten wilt verzenden: via de methode voor normale tekstinvoer of via de methode voor tekstinvoer met woordenboek. Bij gebruik van de methode voor normale tekstinvoer, drukt u herhaaldelijk op een cijfertoets, van 1 tot en met 9, totdat het gewenste teken verschijnt. Bij gebruik van tekstinvoer met woordenboek kunt u een letter invoeren met één druk op een toets.

Tijdens het invoeren van tekst geeft  linksboven in het display tekstinvoer met woordenboek aan en geeft  normale tekstinvoer aan. **Abc**, **abc** of **ABC** verschijnt naast de aanduiding voor de modus voor tekstinvoer en geeft het gebruik van hoofdletters en kleine letters aan. Om te schakelen tussen hoofdletters en kleine letters, drukt u op #. **123** geeft de nummermodus aan. U kunt overschakelen naar de nummermodus door # ingedrukt te houden en *Nummermodus* te selecteren.

■ Instellingen

Als u tijdens het invoeren van tekst de schrijftaal wilt instellen, selecteert u *Opties > Schrijftaal*.

Tijdens het invoeren van tekst selecteert u *Opties > Voorspellingsinst.*

- Als u tekstinvoer met woordenboek wilt inschakelen, selecteert u *Voorspelling > Aan*.

Als u wilt terugkeren naar normale tekstinvoer, selecteert u *Voorspelling > Uit*.

- Als u het type voorspelling bij gebruik van tekstinvoer met woordenboek wilt instellen, selecteert u *Voorspellingstype > Normaal* of *Woordsuggesties*. Als u *Normaal* selecteert, probeert de telefoon het woord te voorspellen op basis van de tekens die u hebt ingevoerd. Als u *Woordsuggesties* selecteert, probeert de telefoon het woord te voorspellen en te voltooien al voordat u alle tekens hebt ingevoerd.



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

■ Tekstinvoer met woordenboek

Met behulp van tekstinvoer met woordenboek kunt u tekst snel invoeren met behulp van de toetsen en een ingebouwd woordenboek.

1. Begin met het invoeren van een woord door de toetsen 2 tot en met 9 te gebruiken. Druk eenmaal op een toets voor één letter. In het display wordt * of de letter weergegeven als de afzonderlijke letter een betekenis als woord heeft. De ingevoerde letters worden onderstreept weergegeven.

Als u *Woordsuggesties* als voorspellingstype hebt geselecteerd, begint de telefoon met het voorspellen van het woord dat u invoert. Nadat u enkele letters hebt ingevoerd, en als deze letters samen geen woord vormen, probeert de telefoon langere woorden te voorspellen. Alleen de ingevoerde letters worden onderstreept weergegeven.

2. Nadat u het woord hebt ingevoerd en het woord is correct, bevestigt u de invoer en wordt automatisch een spatie toegevoegd door op 0 te drukken.

Als het woord niet correct is, drukt u herhaaldelijk op * of selecteert u **Opties** > **Suggesties**. Wanneer het gewenste woord wordt weergegeven, selecteert u **Gebruik**.

Als er een vraagteken (?) achter het woord wordt weergegeven, bevindt het woord dat u wilt invoeren zich niet in het woordenboek. Als u het woord aan het woordenboek wilt toevoegen, selecteert u **Spellen**. De ingevoerde letters worden weergegeven. Voltooi het woord via de methode voor normale tekstinput en selecteer **Opslaan**.

Zie **Tips** op pagina 45 voor nadere instructies voor het invoeren van tekst.

■ Normale tekstinput

Druk herhaaldelijk op een cijfertoets (1 tot en met 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 invoeren van tekst. Zie **Instellingen** op pagina 42.

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 kort op een van de navigatietoetsen en voert u de letter in.

De meest gebruikte leestekens en andere speciale tekens zijn beschikbaar onder cijfertoets 1.

Zie **Tips** op pagina 45 voor nadere instructies voor het invoeren van tekst.

■ Tips

Mogelijk zijn ook de volgende opties voor tekstinvoer beschikbaar:

- Druk op 0 om een spatie in te voegen.
- Om de cursor naar links, rechts, omlaag of omhoog te verplaatsen, bladert u in de gewenste richting.
- Als u een cijfer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, houdt u de gewenste cijfertoets ingedrukt.
- Als u een teken links van de cursor wilt verwijderen, selecteert u **Wissen**. Selecteer **Wissen** en houd deze optie ingedrukt om de tekens sneller te verwijderen.

Als u tijdens het invoeren van een bericht alle tekens tegelijkertijd wilt verwijderen, selecteert u **Opties > Tekst wissen**.

- Als u een woord wilt invoegen vanuit de modus voor tekstinvoer met woordenboek, selecteert u **Opties > Woord invoegen**. Voer het woord in via de methode voor normale tekstinvoer en selecteer **Opslaan**. Het woord wordt tevens toegevoegd aan het woordenboek.
- Als u een speciaal teken wilt invoegen terwijl de modus voor normale tekstinvoer is geactiveerd, drukt u op *. Als de modus voor tekstinvoer met woordenboek is geactiveerd, houdt u * ingedrukt of selecteert u **Opties > Symbool invoegen**. Ga naar een teken en selecteer **Gebruik**.
- Als u een smiley wilt invoegen terwijl de modus voor normale tekstinvoer is geactiveerd, drukt u tweemaal op *. Als de modus voor tekstinvoer met woordenboek is geactiveerd, houdt u * ingedrukt en drukt u nogmaals op *, of

selecteert u **Opties** > *Smiley invoegen*. Ga naar een smiley en selecteer **Gebruik**.

Tijdens het invoeren van tekstberichten zijn de volgende opties beschikbaar:

- Als u een nummer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, selecteert u **Opties** > *Nummer invoegen*. Voer het telefoonnummer in of haal deze op uit *Contacten* en selecteer **OK**.
- Als u een naam uit *Contacten* wilt invoegen, selecteert u **Opties** > *Contact invoegen*. Als u een telefoonnummer of een aan een naam gekoppeld tekstitem wilt invoegen, selecteert u **Opties** > *Gegevens bekijken*.

5. Door de menu's navigeren

De telefoon biedt een uitgebreid scala aan functies, die gegroepeerd zijn in menu's.

■ Een menufunctie activeren

Door te bladeren

1. Selecteer **Menu** om het menu te openen. Als u de menuweergave wilt wijzigen, selecteert u **Opties** > *Hoofdmenuweerg.* > *Lijst* of *Roosterweergave*.
2. Blader door het hoofdmenu met behulp van de navigatietoetsen en selecteer bijvoorbeeld *Instellingen* door **Select.** te selecteren.
3. Als het geselecteerde 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. Selecteer **Terug** om terug te keren naar het vorige menuniveau. Selecteer **Uit** om het menu te sluiten.

Via het indexnummer

De menu's, submenu's en opties zijn genummerd. Sommige daarvan kunt u openen met behulp van hun indexnummer.

1. Selecteer **Menu** om het menu te openen.

2. Voer binnen 2 seconden het indexnummer in van de menufunctie die u wilt activeren. Om de menufuncties in menuniveau 1 te activeren, voert u 0 en 1 in.
3. Selecteer **Terug** om terug te keren naar het vorige menuniveau. Selecteer **Uit** om het menu te sluiten.

■ Overzicht van de menufuncties¹

- Berichten

1. Bericht maken
2. Inbox
3. Outbox
4. Verzonden items
5. Opgeslagen items
6. Chatberichten
7. E-mail
8. Spraakberichten
9. Informatieberichten
10. Dienstopdrachten
11. Berichten verwijderen
12. Berichtinstellingen



- Contacten

1. Namen
2. Mijn aanwezigheid
3. Abonneenamen
4. Instellingen
5. Groepen
6. Spraaklabels



1. De volgorde en de namen van de menufuncties kunnen variëren, afhankelijk van de serviceprovider.

- 7. Snelkeuze
- 8. Infonummers¹
- 9. Dienstnummers²
- 10. Eigen nummers²
- 11. Alle contacten verwijderen
- **Oproep-info**
 - 1. Gemiste oproepen
 - 2. Ontvangen oproepen
 - 3. Gekozen nummers
 - 4. Laatste oproepen verwijd.
 - 5. Gespreksduur
 - 6. GPRS-gegevenssteller
 - 7. Timer GPRS-verbinding
 - 8. Berichtenteller
 - 9. Positiebepaling
- **Instellingen**
 - 1. Profielen
 - 2. Thema's
 - 3. Tonen
 - 4. Weergave



-
- 1. Weergegeven als uw SIM-kaart dit menu ondersteunt. Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.
 - 2. Deze optie wordt alleen weergegeven als er nummers aan de SIM-kaart zijn toegewezen. Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie.

- 5. Tijd en datum
- 6. Mijn snelkoppelingen
- 7. Connectiviteit
- 8. Oproepen
- 9. Telefoon
- 10. Toebehoren¹
- 11. Configuratie
- 12. Beveiliging
- 13. Fabrieksinst. terugzetten
- **Operatormenu²**
- **Galerij**
 - 1. Geheugenkaart³
 - 2. Afbeeldingen
 - 3. Videoclips
 - 4. Muziekbestand
 - 5. Thema's
 - 6. Grafisch
 - 7. Tonen



-
- 1. Dit menu wordt alleen weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten is geweest op een van de compatibele toebehoren die voor de telefoon beschikbaar zijn.
 - 2. Als dit menu niet wordt weergegeven, worden de volgende menunummers dienovereenkomstig aangepast. De naam wordt bepaald door de netwerkoperator.
 - 3. Dit menu wordt niet weergegeven als er geen multimediacard is geplaatst. De volgende menunummers worden dan dienovereenkomstig aangepast. De naam is afhankelijk van de geheugenkaart.

8. Opnamen

- **Media**

1. Camera
2. Mediaspeler
3. Music player
4. Radio
5. Recorder
6. Equalizer



- **DVS**

1. DVS inschakelen / DVS uitschakelen
2. Terugbelinbox
3. Groepslijst
4. Contactenlijst
5. Groep toevoegen
6. DVS-instellingen
7. Configuratie-instellingen
8. Web



- **Organiser**

1. Wekker
2. Agenda
3. Takenlijst
4. Notities
5. Portefeuille



6. Synchronisatie

- **Toepassingen**

1. Spelletjes
2. Verzameling
3. Extra's



- **Web**

1. Home
2. Bookmarks
3. Downloadkoppelingen
4. Laatste webadres
5. Dienstinbox
6. Instellingen
7. Ga naar adres
8. Cache wissen



- **SIM-diensten¹**



1. Alleen weergegeven als uw SIM-kaart dit menu ondersteunt. De naam en inhoud zijn afhankelijk van de SIM-kaart.

6. Menufuncties

■ Berichten

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



Opmerking: Wanneer u berichten verzendt, wordt de melding *Bericht verzonden* weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat het bericht is verzonden naar het nummer van de berichtencentrale dat in het apparaat is geprogrammeerd. Dit wil dus niet zeggen dat het bericht is aangekomen op de doellocatie. Raadpleeg uw serviceprovider voor meer informatie over berichtdiensten.



Belangrijk: Wees voorzichtig bij het openen van berichten. Berichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schade aanrichten aan uw apparaat of pc.

Alleen apparaten met compatibele functies kunnen berichten ontvangen en weergeven. De manier waarop een bericht wordt weergegeven, kan verschillen, afhankelijk van het ontvangende apparaat.

Tekstberichten (SMS)

Met SMS (Short Message Service) kunt u berichten uit meerdere delen (samengesteld uit verschillende gewone tekstberichten) verzenden en ontvangen (netwerkdienst) die afbeeldingen kunnen bevatten.

Voordat u een tekstbericht, afbeeldingbericht of e-mailbericht kunt verzenden, moet u het nummer van het berichtencentrum opslaan. Zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 79.

Informeer bij de serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de dienst voor e-mail via SMS. Zie [Meerdere nummers, tekstitems of een afbeelding opslaan](#) op pagina 85 voor informatie over het opslaan van e-mailadressen in [Contacten](#).

Met uw apparaat kunnen tekstberichten worden verzonden die langer zijn dan het voor één bericht toegestane aantal tekens. Langere berichten worden verzonden als een reeks van twee of meer berichten. Uw serviceprovider kan daarvoor de bijbehorende kosten in rekening brengen. Tekens met accenten of andere markeringen en karakters van bepaalde talen zoals Chinees, nemen meer ruimte in beslag, waardoor het aantal tekens dat in één bericht kan worden verzonden, wordt beperkt.

Boven aan 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.

SMS-berichten invoeren en verzenden

1. Selecteer [Menu](#) > [Berichten](#) > [Bericht maken](#) > [SMS](#).
2. Voer het bericht in. Zie [Tekst invoeren](#) op pagina 42.

In het bericht kunt u tekstjablonen of een afbeelding invoegen. Zie [Sjablonen](#) op pagina 57. Een afbeeldingbericht bestaat uit verschillende tekstberichten. Het verzenden van een afbeeldingbericht of een bericht uit meerdere delen kan derhalve meer kosten dan het verzenden van één tekstbericht.

3. Selecteer [Verzend](#) of druk op de beltoets om het bericht te verzenden.

4. Voer het telefoonnummer van de ontvanger in. Als u een telefoonnummer wilt ophalen uit **Contacten**, selecteert u **Zoeken** > de gewenste naam > **OK**.

Opties voor verzenden

Nadat u een bericht hebt ingevoerd, selecteert u **Opties** > **Verzendopties** en een van de volgende opties:

- **Meer kopieën** om een bericht naar verschillende ontvangers te verzenden. Het bericht wordt afzonderlijk naar iedere ontvanger verzonden, hetgeen meer kan kosten dan het verzenden van één enkel bericht.
- **Verzndn als e-mail** om een bericht te verzenden als SMS–e-mail. Voer het e-mailadres van de ontvanger in of haal dit op uit **Contacten** en selecteer **OK**.
- **Verzendprofiel** om een bericht te verzenden met een vooraf gedefinieerd berichtprofiel en selecteer een berichtprofiel.

Zie **Instellingen voor tekstberichten en SMS–e-mailberichten** op pagina 79 als u een berichtprofiel wilt definiëren.

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

 wordt weergegeven wanneer u een bericht of e-mailbericht hebt ontvangen via SMS. 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. Selecteer **Tonen** om een nieuw bericht te lezen of selecteer **Uit** als u het bericht later wilt bekijken.

Als u het bericht later wilt lezen, selecteert u **Menu** > **Berichten** > **Inbox**. Als u meerdere berichten hebt ontvangen, selecteert u het bericht dat u wilt lezen.

 geeft een ongelezen bericht aan.

2. Selecteer **Opties** tijdens het lezen van een bericht. U kunt het bericht verwijderen, doorsturen en bewerken als een tekstbericht of SMS-e-mail, het bericht naar een andere map verplaatsen of details uit het bericht extraheren. Het is ook mogelijk de begintekst van een bericht als herinnering naar de agenda van de telefoon te kopiëren. Tijdens het lezen van een afbeeldingbericht kunt u de afbeelding opslaan in de map **Sjablonen**.
3. Als u een bericht wilt beantwoorden, selecteert u **Beantw.** > **SMS** of **Multimediabericht**.
Wanneer u een e-mail beantwoordt, moet u eerst het e-mailadres en onderwerp bevestigen of wijzigen, waarna u het antwoord invoert.
4. Om het bericht naar het weergegeven nummer te verzenden, selecteert u **Verzend** > **OK**.

Sjablonen

De telefoon bevat een aantal tekstsjablonen () en afbeeldingsjablonen (.

1. Als u de lijst met sjablonen wilt openen, selecteert u **Menu** > **Berichten** > **Opgeslagen items** > **Tekstberichten** > **Sjablonen**.
2. Als u een bericht wilt maken met behulp van een tekst- () of afbeelding- () sjabloon, selecteert u eerst de sjabloon en vervolgens **Opties** > **Bewerken** of **Tekst bewerken**.
3. Voltooi het bericht.

Als u een tekstsjabloon wilt invoegen in het bericht of in de SMS-e-mail die u invoert of beantwoordt, selecteert u **Opties** > *Sjabloon invgn* en de gewenste sjabloon.

Als u een afbeelding wilt invoegen in het tekstbericht dat u invoert of beantwoordt, selecteert u **Opties** > *Afbeelding invoegen*, ga naar een afbeelding en selecteer **Bekijk** > *Invoeg.*. Het pictogram  in de kop van het bericht geeft aan dat er een afbeelding is bijgesloten. Het aantal tekens dat u in een bericht kunt gebruiken, is afhankelijk van de grootte van de afbeelding.

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

Multimediaberichten

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

Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid en abonnementsmogelijkheden van de netwerkdienst voor multimediaberichten. Zie [Instellingen voor multimediaberichten](#) op pagina 81.

Een multimediabericht kan tekst, geluid, een afbeelding, een agendanotitie, een visitekaartje of een videoclip bevatten. Als het bericht te groot is, kunt u het bericht waarschijnlijk niet ontvangen. Sommige netwerken laten het gebruik toe van tekstberichten die een internetadres bevatten waar u het multimediabericht kunt bekijken.

De volgende indelingen voor multimediaberichten worden ondersteund:

- Afbeeldingen: JPEG, GIF, WBMP, BMP en PNG

- Geluid: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI), AMR-audio en monofone beltonen
- Videoclips: 3GP-indeling met QCIF- en SubQCIF-afbeeldingformaat en AMR-audio

De telefoon ondersteunt mogelijk niet alle variaties van de bestandsindelingen.

Het is niet mogelijk multimediaberichten te ontvangen via GSM-gegevens tijdens een gesprek, een spelletje, een andere Java-toepassing of een actieve browsersessie. De levering van multimediaberichten kan om diverse redenen mislukken. Het is daarom raadzaam voor essentiële communicatie niet uitsluitend op deze berichten te vertrouwen.

De grootte van multimediaberichten kan worden beperkt door het draadloze netwerk. Als de ingevoegde afbeelding de ingestelde limiet overschrijdt, kan de afbeelding worden verkleind om verzending als multimediabericht alsnog mogelijk te maken.

Multimediaberichten invoeren en verzenden

1. Selecteer **Menu** > **Berichten** > **Bericht maken** > **Multimediabericht**.
2. Voer het bericht in. Zie **Tekst invoeren** op pagina 42.
 - Als u een bestand in het bericht wilt invoegen, selecteert u **Opties** > **Invoegen** en selecteert u een van de beschikbare opties.

Als u **Afbeelding**, **Geluidscлип** of **Videoclip** selecteert, wordt de lijst met beschikbare mappen in de **Galerij** weergegeven. Open een map, ga naar het gewenste bestand en selecteer **Opties** > **Invoegen**. Het bestand is bijgesloten wanneer de bestandsnaam in het bericht verschijnt.

Als u *Nieuwe geluidsclip* selecteert, wordt de *Recorder* geopend, waarna u een nieuwe opname kunt maken. De opname wordt na afloop toegevoegd aan het bericht.

- Als u een visitekaartje of agendanotitie wilt invoegen in het bericht, selecteert u *Opties > Invoegen > Visitekaartje* of *Kalendernotitie*.
- De telefoon ondersteunt multimedieberichten die meerdere pagina's (dia's) bevatten. Elke dia kan bestaan uit tekst, één afbeelding, een agendanotitie, een visitekaartje en één geluidsclip. Als u een dia in het bericht wilt invoegen, selecteert u *Opties > Invoegen > Dia*.

Als u een bepaalde dia wilt openen in een bericht dat meerdere dia's bevat, selecteert u *Opties > Vorige dia, Volgende dia* of *Lijst met dia's*.

Als u het interval tussen de dia's wilt instellen, selecteert u *Opties > Timing dia's*. Als u het tekstgedeelte boven of onder in het bericht wilt plaatsen, selecteert u *Opties > Tekst boven zetten* of *Tekst onder zetten*.

3. Als u het bericht wilt bekijken voordat u het verzendt, selecteert u *Opties > Bekijken*.
4. Als u het bericht wilt verzenden, selecteert u *Verzend* of drukt u op de beltoets en selecteert u *Telefoonnummer*.
Als u het bericht wilt verzenden naar een e-mailadres of naar meerdere ontvangers, selecteert u *E-mailadres* of *Veel*.
5. Voer het telefoonnummer of e-mailadres van de ontvanger in of haal dit op uit *Contacten*. Selecteer *OK*. Het bericht wordt verplaatst naar de map *Outbox* om te worden verzonden.

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

Als *Verzonden berichten opslaan* > *Ja* is geselecteerd, wordt het verzonden bericht opgeslagen in de map *Verzonden items*. Zie *Instellingen voor multimediasberichten* op pagina 81. Wanneer het bericht wordt verzonden, wil dat nog niet zeggen dat het daadwerkelijk bij de beoogde bestemming is ontvangen.

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

Multimediasberichten lezen en beantwoorden



Belangrijk: Wees voorzichtig bij het openen van berichten. Berichten kunnen schadelijke software bevatten of anderszins schade aanrichten aan uw apparaat of pc.

Alleen apparaten met compatibele functies kunnen berichten ontvangen en weergeven. De manier waarop een bericht wordt weergegeven, kan verschillen, afhankelijk van het ontvangende apparaat.

De standaardinstelling voor de multimediasberichtsendienst is meestal ingeschakeld.

Wanneer u een multimediebericht ontvangt, wordt de voortgangsindicator  weergegeven. Zodra het bericht is ontvangen, worden  en de tekst *Multimediebericht ontvangen* weergegeven.

De knipperende indicator  geeft aan dat het geheugen voor multimedieberichten vol is. Zie *Multimedieberichtengeheugen vol* op pagina 63.

1. Selecteer **Tonen** om een ontvangen multimediebericht te lezen of selecteer **Uit** om het bericht later te bekijken.

Als u het bericht later wilt lezen, selecteert u **Menu > Berichten > Inbox**. In de lijst met berichten geeft  een ongelezen bericht aan. Ga naar het bericht dat u wilt lezen en selecteer het bericht.

2. De functie van de middelste selectietoets verandert al naar gelang de bijlage bij het bericht.

Om het gehele bericht weer te geven als het een presentatie bevat, selecteert u **Spelen**.

Selecteer anders **Spelen** om een geluidsclip te beluisteren of een videoclip te bekijken die bij het bericht zijn bijgesloten. Als u wilt inzoomen op een afbeelding, selecteert u **Zoom**. Als u een visitekaartje of agendanotitie wilt weergeven, of als u een themaobject wilt openen, selecteert u **Openen**. Als u een streamingkoppeling wilt openen, selecteert u **Laden**.

3. Als u het bericht wilt beantwoorden, selecteert u **Opties > Antwoorden > SMS** of *Multimediebericht*. Voer het antwoord in en selecteer **Verzend**.

4. Selecteer **Opties**, waarna u het bijgesloten bestand kunt openen en opslaan, de details van het bestand kunt weergeven en het bericht kunt verwijderen of doorsturen.

Multimediaberichtegeheugen vol

Wanneer een nieuw multimediabericht in de wacht staat terwijl het berichtengeheugen vol is, knippert het pictogram  en wordt *Multimediageh. vol, wachtend bericht bekijk.* weergegeven. Als u het wachtende bericht wilt bekijken, drukt u op **Tonen**. Als u het bericht wilt opslaan, selecteert u **Opslaan** en verwijdt u eerst oude berichten door de map te openen en een oud bericht te selecteren.

Als u het wachtende bericht wilt verwijderen, selecteert u **Uit > Ja**. Als u **Nee** selecteert, kunt u het bericht bekijken.

Mappen

Ontvangen tekst- en multimediaberichten worden opgeslagen in de map *Inbox*.

Multimediaberichten die nog niet verzonden zijn, worden verplaatst naar de map *Outbox*.

Als u *Berichtinstellingen > Tekstberichten > Verzonden berichten opslaan > Ja* hebt geselecteerd voor tekstberichten en *Berichtinstellingen > Multimed.berichten > Verzonden berichten opslaan > Ja* voor multimediaberichten, worden de verzonden berichten opgeslagen in de map *Verzonden items*.

Als u het tekstbericht dat u aan het invoeren bent, wilt opslaan en later vanuit de map *Opgeslagen items* wilt verzenden, selecteert u **Opties** > *Bericht opslaan* > *Opgesl. SMS-ber.* Voor multimediaberichten selecteert u de optie *Bericht opslaan*.  geeft niet-verzonden berichten aan.

U kunt uw tekstberichten indelen door enkele berichten naar *Mijn mappen* te verplaatsen of door nieuwe mappen voor uw berichten toe te voegen. Selecteer *Berichten* > *Opgeslagen items* > *Tekstberichten* > *Mijn mappen*.

Als u een map wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > *Map toevoegen*. Als u nog geen mappen hebt opgeslagen, selecteert u **Toevgn.**

Als u een map wilt verwijderen of een andere naam wilt geven, gaat u naar de gewenste map en selecteert u **Opties** > *Map verwijderen* of *Map hernoemen*.

Chatberichten

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

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

Zie *Verbindingsinstell.* in *Het chatmenu openen* op pagina 66 om de juiste instellingen voor de dienst van chatberichten te definiëren. De pictogrammen en tekst in het display zijn afhankelijk van de chatdienst.

Wanneer u met de chatdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken, waarbij de chatsessie in 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.

Basisstappen voor het gebruik van chatberichten

- Zie *Het chatmenu openen* op pagina 66 als u het menu voor chatberichten wilt openen (off line).
- Zie *Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken* op pagina 67 als u verbinding wilt maken met de dienst voor chatberichten (on line).
- Zie *Chatcontacten* in *Een chatsessie starten* op pagina 68 als u een sessie met chatberichten wilt beginnen met een van uw contacten.
Zie *Contacten voor chatberichten* op pagina 72 als u een lijst met chatcontacten wilt opstellen.
- Zie *Groepen* in *Een chatsessie starten* op page 68 als u wilt deelnemen aan een openbare chatsessie.
Zie *Een uitnodiging voor chatberichten accepteren of weigeren* op pagina 70 om deel te nemen aan een chatgroep door het accepteren van een uitnodigingsbericht.

Zie [Groepen](#) op pagina 73 als u zelf chatgroepen wilt samenstellen of als u wilt deelnemen aan een openbare groep of een openbare groep wilt verwijderen.

- Zie [Uw beschikbaarheidsstatus bewerken](#) op pagina 71 als u uw eigen gegevens wilt wijzigen.
- Zie [Zoeken in Een chatsessie starten](#) op pagina 68 als u wilt zoeken naar gebruikers en groepen.
- Zie [Een ontvangen chatbericht lezen](#) op pagina 70 als u een bericht voor een nieuwe chatsessie wilt lezen.
- Zie [Deelnemen aan een sessie met chatberichten](#) op pagina 71 als u tijdens een actieve chatsessie berichten wilt opstellen en verzenden.
- Als u opgeslagen chatsessies wilt weergeven, een andere naam wilt geven of wilt verwijderen, selecteert u [Opgeslagen conv.](#) in het menu [Chatberichten](#).
- Zie [Berichten blokkeren en vrijgeven](#) op pagina 72 als u contacten wilt blokkeren of vrijgeven.
- Zie [Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken](#) op pagina 67 als u de verbinding met de dienst voor chatberichten wilt verbreken.

Het chatmenu openen

Als u het menu [Chatberichten](#) wilt openen terwijl u off line bent, selecteert u [Menu > Berichten > Chatberichten](#). Als er meer dan één set verbindinginstellingen voor chatberichtdiensten beschikbaar is, selecteert u de gewenste set. Is er slechts één set gedefinieerd, dan wordt deze set automatisch geselecteerd.

- Selecteer [Aanmelden](#) als u verbinding wilt maken met de dienst voor chatberichten. U kunt de telefoon instellen om automatisch verbinding te

maken met de chatdienst zodra u het menu *Chatberichten* opent. Zie *Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken* op pagina 67.

- Selecteer *Opgeslagen conv.* om de chatberichten die u tijdens een sessie hebt opgeslagen, weer te geven, te verwijderen of een andere naam te geven.
- Selecteer *Verbindingsinstell.* om de instellingen weer te geven die nodig zijn voor chatberichten en aanwezigheidsweergave. Het is mogelijk dat u de instellingen ontvangt als configuratiebericht. Zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 21. Zie *Configuratie* op pagina 112 als u de instellingen handmatig wilt invoeren.

Als u de configuratie-instellingen ter ondersteuning van chatberichten wilt selecteren, selecteert u *Configuratie > Standaard, Pers. configuratie* of een serviceprovider.

Als u een door de serviceprovider verstrekte account voor chatberichten wilt selecteren, selecteert u *Account*.

Voor het invoeren van de gebruikers-ID die u van de serviceprovider hebt ontvangen, selecteert u *Gebruikers-ID*.

Voor het invoeren van het wachtwoord dat u van de serviceprovider hebt ontvangen, selecteert u *Wachtwoord*.

Verbinding maken met de chatdienst en de verbinding verbreken

Als u verbinding wilt maken met de dienst voor chatberichten, opent u het menu *Chatberichten*, selecteert u zo nodig de gewenste dienst en selecteert u *Aanmelden*. Zodra de verbinding tot stand is gebracht, wordt *Aanmelding voltooid* weergegeven.



Tip: Als u de telefoon wilt instellen om automatisch verbinding te maken met de dienst voor chatberichten zodra u de telefoon inschakelt, selecteert u **Menu > Berichten > Chatberichten**, maak verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteer **Mijn instellingen > Automatisch aanmelden > Bij opst. telefoon**.

Selecteer **Afmelden** als u de verbinding met de dienst voor chatberichten wilt verbreken.

Een chatsessie starten

Open het menu **Chatberichten** en maak verbinding met de dienst voor chatberichten. U kunt een chatsessie op verschillende manieren starten:

- Selecteer **Conversaties**. De lijst met nieuwe en gelezen chatberichten of chatuitnodigingen tijdens de actieve sessie wordt weergegeven. Ga naar een bericht of uitnodiging en selecteer **Openen**.

 staat voor nieuwe en  voor gelezen chatberichten.

 staat voor nieuwe en  voor gelezen groepsberichten.

 staat voor uitnodigingen.

De pictogrammen en tekst in het display zijn afhankelijk van de chatdienst.

- Selecteer **Chatcontacten**. De contacten die u aan de lijst hebt toegevoegd, worden weergegeven. Ga naar het contact met wie u een chatsessie wilt starten en selecteer **Chatten** of selecteer **Openen** als in de lijst een nieuw contact wordt weergegeven.

 geeft een on line contact en  een off line contact in het telefoongeheugen aan.

 geeft een geblokkeerd contact aan. Zie [Berichten blokkeren en vrijgeven](#) op pagina 72.

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

U kunt contacten aan de lijst toevoegen. Zie [Contacten voor chatberichten](#) op pagina 72.

- Selecteer *Groepen* > *Openbare groepen* (grijs weergegeven als het netwerk geen groepen ondersteunt). Hiermee wordt de lijst met bookmarks voor openbare groepen weergegeven die wordt verstrekt door de netwerkoperator of serviceprovider. Ga naar de groep waarmee u een chatsessie wilt starten en selecteer *Deelnm..* Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken. Nadat u zich bij de groep hebt aangemeld, kunt u de groepschatsessie starten. U kunt ook een privé-groep maken. Zie [Groepen](#) op pagina 73.
- Selecteer *Zoeken* > *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 groepslid, op groepsnaam, op onderwerp of op ID.

Als u de chatsessie wilt starten nadat u de gewenste gebruiker of groep hebt gevonden, selecteert u *Opties* > *Chatten* of *Aanmldn bij groep*.

- Start een sessie vanuit de lijst met contacten. Zie [De geabonneerde contacten weergeven](#) op pagina 92.

Een uitnodiging voor chatberichten accepteren of weigeren

Wanneer u in de standby-modus verbinding hebt met de chatdienst, wordt *Nieuwe uitnodiging ontvangen* weergegeven als u een chatuitnodiging ontvangt. Selecteer **Lezen** om de uitnodiging te lezen. Als er meer dan één uitnodiging is binnengekomen, gaat u naar een uitnodiging en selecteert u **Openen**.

Selecteer **Accept**, om deel te nemen aan het privé-groepsgesprek. Voer de schermnaam in die u tijdens het chatten als alias wilt gebruiken.

Als u de uitnodiging wilt weigeren of verwijderen, selecteert u **Opties > Weigeren** of **Verwijderen**. U kunt een verklaring voor de weigering invoeren.

Een ontvangen chatbericht lezen

Als u in de standby-modus verbinding hebt met de chatdienst en een nieuw chatbericht ontvangt dat niet behoort tot de actieve chatsessie, wordt *Nieuw chatbericht* weergegeven. Selecteer **Lezen** om de uitnodiging te lezen.

Als u meerdere berichten hebt ontvangen, wordt het aantal berichten weergegeven, gevolgd door de tekst *nieuwe chatberichten*. Selecteer **Lezen**, ga naar het bericht en selecteer **Openen**.

Nieuwe berichten die u tijdens een actieve chatsessie ontvangt, worden bewaard in *Chatberichten > Conversaties*. Als u een bericht ontvangt van iemand die niet is opgenomen in *Chatcontacten*, wordt de ID van de verzender weergegeven. Als de verzender in het telefoongeheugen is opgenomen en door de telefoon wordt herkend, wordt de naam van de persoon weergegeven. Als u een nieuw contact wilt opslaan dat nog niet in het telefoongeheugen is opgenomen, selecteert u **Opties > Contact opslaan**.

Deelnemen aan een sessie met chatberichten

Als u wilt deelnemen aan een actieve chatsessie of als u een nieuwe sessie wilt starten, selecteert u **Schrijf** of begint u met het invoeren van tekst.



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

Voer het bericht in en selecteer **Verzend** of druk op de beltoets om het bericht te verzenden. Het bericht blijft in het display aanwezig en het antwoord wordt weergegeven onder het oorspronkelijke bericht. Als u **Opties** selecteert, zijn enkele van de volgende opties beschikbaar: *Conversat. bekijken*, *Contact opslaan*, *Deelnemersgroep*, *Contact blokkeren*, *Conv. beëindigen*.

Uw beschikbaarheidsstatus bewerken

1. Open het menu *Chatberichten* en maak verbinding met de dienst voor chatberichten.
2. Selecteer *Mijn instellingen* om uw eigen aanwezigheidsinformatie of schermnaam weer te geven en te bewerken.
3. Als u aan alle andere gebruikers van de chatdienst wilt laten zien dat u on line bent, selecteert u *Beschikbaarheid* > *Beschikb. v. allen*.

Als u alleen aan de personen in uw lijst met chatcontacten wilt laten zien dat u on line bent, selecteert u *Beschikbaarheid* > *Beschikb. v. contrn*.

Als u wilt aangeven wanneer u off line bent, selecteert u *Beschikbaarheid* > *Offline aangeven*.

Wanneer u bent verbonden met de dienst voor chatberichten, geeft  aan dat u on line bent en  dat u niet zichtbaar bent voor anderen.

Contacten voor chatberichten

U kunt contacten aan de lijst met chatcontacten toevoegen.

1. Maak verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteer *Chatcontacten*.
2. Als u een contact aan de lijst wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > *Contact toevoegen* of selecteert u **Toevgn** als u nog geen contacten hebt toegevoegd. Selecteer *ID handm. opgeven*, *Zoeken op server*, *Kopiëren van serv.* of *Op mobiel nummer*. Wanneer het contact is toegevoegd, wordt dat door de telefoon bevestigd.
3. Ga naar een contact en om een sessie te starten selecteert u **Chatten** of selecteert u **Opties** > *Contactgegevens*, *Contact blokkeren* (of *Contact deblokk.*), *Contact toevoegen*, *Contact verwijderen*, *Lijst wijzigen*, *Kopiëren naar servr* of *Beschikb.waarsch..*

Berichten blokkeren en vrijgeven

Als u berichten wilt blokkeren, maakt u verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteert u *Conversaties* > *Chatcontacten* of meldt u zich aan bij een actieve chatsessie of start u een sessie. Ga naar het contact wiens inkomende berichten u wilt blokkeren en selecteer **Opties** > *Contact blokkeren* > **OK**.

Als u berichten wilt vrijgeven, maakt u verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteert u *Blokkeerlijst*. Ga naar het contact wiens berichten u wilt vrijgeven en selecteer *Deblok*.

U kunt ook berichten vrijgeven vanuit de lijst met contacten.

Groepen

U kunt privé-groepen voor een sessie met chatberichten samenstellen of de openbare groepen gebruiken die door de serviceprovider zijn ingebracht. De privé-groepen bestaan alleen voor de duur van een chatsessie en de groepen worden opgeslagen op de server van de serviceprovider. Als de server waar u bent aangemeld geen groepsdiensten ondersteunt, worden alle aan groepen gerelateerde menu's grijs weergegeven.

Openbare groepen

U kunt bookmarks aanbrengen voor openbare groepen die uw serviceprovider inbrengt. Maak verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteer *Groepen > Openbare groepen*. Ga naar de groep waarmee u wilt chatten en selecteer *Deelnm*. Als u geen deel uitmaakt van de groep, voert u uw schermnaam in als alias voor de groep. Als u een groep uit uw groepslijst wilt verwijderen, selecteert u *Opties > Groep verwijderen*.

Als u naar een groep wilt zoeken, selecteert u *Groepen > Openbare groepen > Groepen zoeken*. U kunt zoeken naar een groep op de naam van een groepslid, op groepsnaam, op onderwerp of op ID.

Een privé-groep maken

Maak verbinding met de dienst voor chatberichten en selecteer *Groepen > Groep maken*. Voer de naam van de groep in, samen met de schermnaam die u wilt gebruiken. Markeer de leden van de privé-groep in de lijst met contacten en voer een uitnodiging in.

E-mailtoepassing

De e-mailtoepassing maakt gebruik van (E)GPRS (netwerkdienst) zodat u vanaf de telefoon toegang hebt tot uw e-mailaccount wanneer u onderweg bent. Deze e-mailtoepassing is niet hetzelfde als de SMS-e-mailfunctie. Zie *Opties voor verzenden* op pagina 56. Om de e-mailfunctie van de telefoon te kunnen gebruiken, hebt u een compatibel e-mailsysteem nodig.

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

Voordat u e-mail kunt verzenden en ontvangen, moet u het volgende doen:

- Vraag een nieuwe e-mailaccount aan of gebruik uw huidige account. Neem contact op met uw e-mailprovider voor informatie over de beschikbaarheid van uw e-mailaccount.
 - Controleer uw e-mailinstellingen bij uw netwerkoperator of serviceprovider. Het is mogelijk dat u de instellingen voor e-mailconfiguratie ontvangt als configuratiebericht. Zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 21. U kunt de instellingen ook handmatig invoeren. Zie *Configuratie* op pagina 112.
- Als u de e-mailinstellingen wilt activeren, selecteert u *Menu > Berichten > Berichtinstellingen > E-mailberichten*. Zie *E-mailinstellingen* op pagina 82.

Deze toepassing ondersteunt geen toetsgeluiden.

Veilige serververbinding

De Secure Socket Layer (SSL) verbetert de beveiliging van de verbinding met de e-mailaccount.

Als u de functie wilt activeren, selecteert u **Menu** > *Berichten* > *E-mail* > **Opties** > *Extra instellingen* > *Beveiligd (SSL)* > *Aan*.

Controleer of uw e-mailaccount SSL ondersteunt en of de juiste serverpoort is ingesteld voor de server om e-mails te verzenden en op te halen.

E-mail invoeren en verzenden

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

1. Selecteer **Menu** > *Berichten* > *E-mail* > *E-mail schrijven*.
2. Voer het e-mailadres van de ontvanger in en selecteer **OK**.

U kunt ook **Bewerk** selecteren en het e-mailadres invoeren. Als u naar het e-mailadres wilt zoeken in *Contacten*, selecteert u **Bewerk** > **Opties** > *Zoeken*.

3. Voer een onderwerp voor de e-mail in en selecteer **OK**.

Als u **Opties** selecteert, kunt u de berichteneditor openen, een nieuwe ontvanger toevoegen, een kopie-ontvanger toevoegen of een verborgen kopie-ontvanger toevoegen.

Als u een bestand aan de e-mail wilt koppelen, selecteert u **Opties** > *Koppelen* en het gewenste bestand uit de *Galerij*.

4. Voer het e-mailbericht in. Zie [Tekst invoeren](#) op pagina 42. Het totaal aantal tekens dat u kunt invoeren, wordt rechtsboven in het display weergegeven.
5. Als u de e-mail onmiddellijk wilt verzenden, selecteert u [Verzenden](#) > [Nu verzenden](#).
Als u de e-mail wilt opslaan in de map [Outbox](#) om deze later te verzenden, selecteert u [Verzenden](#) > [Later verzenden](#).
Als u uw e-mail naderhand wilt bewerken of voltooiën, selecteert u [Opties](#) > [Concept opslaan](#). De e-mail wordt opgeslagen in [Overige mappen](#) > [Concepten](#).
Als u de e-mail later wilt verzenden, selecteert u [Menu](#) > [Berichten](#) > [E-mail](#) > [Opties](#) > [Nu verzenden](#) of [Ophalen en verz.](#)

E-mail downloaden van uw e-mailaccount

1. Als u de e-mailtoepassing wilt openen, selecteert u [Menu](#) > [Berichten](#) > [E-mail](#).
2. Als u e-mailberichten wilt downloaden die naar uw e-mailaccount zijn verzonden, selecteert u [Ophalen](#).
Als u nieuwe e-mailberichten wilt downloaden en e-mailberichten wilt verzenden die zijn opgeslagen in de map [Outbox](#), selecteert u [Opties](#) > [Ophalen en verz.](#)
Als u eerst de koppen van de naar uw e-mailaccount verzonden nieuwe e-mailberichten wilt downloaden, selecteert u [Opties](#) > [Controle op e-mail](#). Om vervolgens de geselecteerde e-mails te downloaden, markeert u de gewenste e-mails en selecteert u [Opties](#) > [Ophalen](#)

3. Selecteer het nieuwe bericht in *Inbox*. Selecteer *Vorige* als u het bericht later wilt bekijken.  geeft een ongelezen bericht aan.

E-mail 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. Selecteer *Menu* > *Berichten* > *E-mail* > *Inbox*.
2. Tijdens het lezen van het bericht selecteert u *Opties* om de beschikbare opties weer te geven, zoals de details van het geselecteerde bericht weergeven, het bericht als ongelezen markeren, het bericht verwijderen of doorsturen, het bericht naar een andere map verplaatsen of een bijlage opslaan in een map in de *Galerij*.
3. Als u een e-mail wilt beantwoorden, selecteert u *Beantw.* > *Oorspr. tekst* of *Leeg scherm*. Als u veel berichten wilt beantwoorden, selecteert u *Opties* > *Allen beantwoorden*. Bevestig of wijzig het e-mailadres en het onderwerp en voer het antwoord in.
4. Als u het bericht wilt verzenden, selecteert u *Verzenden* > *Nu verzenden*.

De mappen Inbox en Overige mappen

E-mail die u hebt gedownload van uw e-mailaccount, wordt opgeslagen in de map *Inbox*. De map *Overige mappen* bevat de volgende submappen: *Concepten* voor e-mailberichten die nog niet af zijn, *Archiveren* om uw e-mail in te delen en op te slaan, *Outbox* voor e-mailberichten die nog niet verzonden zijn en *Verzonden items* voor e-mailberichten die eerder verzonden zijn.

Als u de mappen en de daarin opgenomen e-mails wilt beheren, selecteert u **Opties** > *Map beheren*.

E-mailberichten verwijderen

Selecteer **Menu** > *Berichten* > *E-mail* > **Opties** > *Map beheren* en de gewenste map. Markeer de berichten die u wilt verwijderen. Om ze te verwijderen, selecteert u **Opties** > *Verwijderen*.

Als u een e-mail verwijdt uit de telefoon, wordt de e-mail niet verwijderd van de e-mailserver. Als u de telefoon zodanig wilt instellen dat de e-mail ook van de e-mailserver wordt verwijderd, selecteert u **Menu** > *Berichten* > *E-mail* > **Opties** > *Extra instellingen* > *Kopie op server* > *Opgeh. ber. verw.*

Spraakberichten

Voicemail is een netwerkdienst, waarop u zich wellicht eerst moet abonneren. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie en voor het voicemailnummer.

Als u uw voicemailbox wilt bellen, selecteert u **Menu** > *Berichten* > *Spraakberichten* > *Luisteren naar voicemail*. Selecteer *Nummer voicemailbox* om het nummer van uw voicemailbox in te voeren, op te slaan of te wijzigen.

Als dit door het netwerk wordt ondersteund, geeft het pictogram  aan dat nieuwe voicemailberichten zijn ontvangen. Selecteer **Luister** om uw voicemailbox te bellen.



Tip: Door 1 ingedrukt te houden wordt uw voicemailbox gebeld als het nummer is ingesteld.

Informatieberichten

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

Dienstopdrachten

Selecteer **Menu** > *Berichten* > *Dienstopdrachten*. Vanuit dit submenu maakt en verzendt u serviceaanvragen (ook wel USSD-opdrachten genoemd) naar de netwerkoperator. Dit kunnen bijvoorbeeld activeringsopdrachten voor netwerkdiensten zijn.

Berichten verwijderen

Als u alle berichten uit een map wilt verwijderen, selecteert u **Menu** > *Berichten* > *Berichten verwijderen* en de map waaruit u de berichten wilt verwijderen. Selecteer **Ja** en als de map ongelezen berichten bevat, wordt gevraagd of u deze berichten ook wilt verwijderen. Selecteer nogmaals **Ja**.

Berichtinstellingen

Instellingen voor tekstberichten en SMS-e-mailberichten

De berichtinstellingen hebben invloed op de wijze waarop de berichten worden verzonden, ontvangen en weergegeven. U wijzigt de instellingen als volgt:

1. Selecteer **Menu** > *Berichten* > *Berichtinstellingen* > *Tekstberichten*.

2. Selecteer *Verzendprofiel* en als meer dan één berichtprofielset door de SIM-kaart wordt ondersteund, selecteert u de set die u wilt wijzigen. Maak uw keuze uit de volgende instellingen:
- *Numer berichtcentrale* om het telefoonnummer van de berichtcentrale voor het verzenden van tekstberichten op te slaan. Dit nummer krijgt u van uw serviceprovider.
 - *Berichten verzenden als* om het berichttype te selecteren: *Tekst*, *E-mail*, *Semafoonoproep* of *Fax*.
 - *Geldigheid van berichten* om aan te geven hoe lang het netwerk moet proberen uw bericht af te leveren.
 - *Standaardnummer ontvanger* om een standaardnummer op te slaan waarnaar berichten voor dit berichtprofiel moeten worden verzonden als u *Tekst* als berichttype hebt geselecteerd. Selecteer *E-mailserver* om het nummer van de e-mailserver op te slaan als u *E-mail* als berichttype hebt geselecteerd.
 - *Afleveringsrapporten* om het netwerk te vragen afleveringsrapporten van uw berichten te verzenden (netwerkdienst).
 - *GPRS gebruiken* > *Ja* om GPRS in te stellen als de gewenste SMS-drager. Selecteer bovendien *GPRS-verbinding* > *Altijd online*. Zie (E)GPRS-verbinding op pagina 107.
 - *Antwoord via zelfde centrale* om de ontvanger van uw bericht toe te staan om u via dezelfde berichtcentrale een antwoord toe te sturen (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 naam van het standaardprofiel kan niet worden gewijzigd.
3. *Verzonden berichten opslaan > Ja* om op te geven dat verzonden tekstberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*.
 4. *Automatisch opnieuw verzenden > Aan* om berichten automatisch opnieuw te verzenden als de eerste poging mislukt.

Instellingen voor multimedieberichten

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

Het is mogelijk dat u de configuratie-instellingen voor multimedieberichten ontvangt als configuratiebericht. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21. U kunt de instellingen ook handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

Als u de instellingen voor multimedieberichten wilt definiëren, selecteert u **Menu > Berichten > Berichtinstellingen > Multimed.berichten**. Maak uw keuze uit de volgende instellingen:

- *Verzonden berichten opslaan > Ja* om op te geven dat verzonden multimedieberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*.
- *Afleveringsrapporten* om het netwerk te vragen afleveringsrapporten van uw berichten te verzenden (netwerkdienst).

- *Afbeelding verkleinen* om het beeldformaat te definiëren wanneer u een afbeelding opneemt in een multimediebericht.
- *Standaard timing dia's* om de standaardtijd te selecteren tussen dia's in multimedieberichten.
- *Ontvangst multimedia toestaan*. Als u het multimediebericht wilt ontvangen of blokkeren, selecteert u *Ja* of *Nee*. Als u *In eigen netwerk* selecteert, kunt u geen multimedieberichten ontvangen wanneer u zich buiten het bereik van uw eigen netwerk bevindt.
- *Inkomende multimedieberichten*. Selecteer *Ophalen* om ontvangst van multimedieberichten automatisch toe te staan, *Handmatig ophalen* om ontvangst van multimedieberichten handmatig toe te staan na bevestiging of *Weigeren* om ontvangst van multimedieberichten niet toe te staan.
- *Configuratie-instellingen > Configuratie*. Alleen de configuraties die multimedieberichten ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, *Standaard* of *Pers. configuratie* voor multimedieberichten. Selecteer *Account* en selecteer een account voor multimedieberichten die is opgenomen in de actieve configuratie-instellingen.
- *Advertenties toestaan* om advertenties te ontvangen of te weigeren. Deze instelling wordt niet weergegeven als de optie *Ontvangst multimedia toestaan* is ingesteld op *Nee*.

E-mailinstellingen

De instellingen hebben invloed op de wijze waarop e-mail wordt verzonden, ontvangen en weergegeven.

Het is mogelijk dat u de configuratie-instellingen voor de e-mailtoepassing ontvangt als configuratiebericht. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21. U kunt de instellingen ook handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

Als u de instellingen voor de e-mailtoepassing wilt activeren, selecteert u **Menu > Berichten > Berichtinstellingen > E-mailberichten**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Configuratie**. Selecteer de set die u wilt activeren.
- **Account**. Selecteer een account die door de serviceprovider is verstrekt.
- **Mijn mailnaam**. Voer uw naam of alias in.
- **E-mailadres**. Voer uw 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**. Voer het e-mailadres in waarnaar de antwoorden moeten worden gestuurd.
- **SMTP-gebruikersnaam**. Voer de naam in die u voor uitgaande e-mailberichten wilt gebruiken.
- **SMTP-wachtwoord**. Voer het wachtwoord in dat u voor uitgaande e-mailberichten wilt gebruiken.
- **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

Als u andere instellingen voor berichten wilt selecteren, selecteert u **Menu** > *Berichten* > *Berichtinstellingen* > *Overige instellingen*. Als u de lettergrootte voor het lezen en schrijven van berichten wilt wijzigen, selecteert u *Lettergrootte*. Als u op tekens gebaseerde smiley's wilt vervangen door grafische smiley's, selecteert u *Grafische lachebekjes* > *Ja*.

■ Contacten

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



In het telefoongeheugen kunnen contacten worden opgeslagen met extra details, zoals diverse telefoonnummers en tekstitems. U kunt ook een afbeelding opslaan voor een beperkt aantal contacten.

In het SIM-kaartgeheugen kunnen namen worden opgeslagen met één bijbehorend telefoonnummer. De contacten die in het SIM-kaartgeheugen zijn opgeslagen, worden aangegeven door .

Zoeken naar een contact

1. Selecteer **Menu** > **Contacten** > **Namen**.
2. Doorloop de lijst met contacten of voer in het pop-upvenster de eerste tekens in van de naam waarnaar u zoekt.

Namen en telefoonnummers opslaan

Namen en nummers worden opgeslagen in het actieve geheugen. Als u een naam en telefoonnummer wilt opslaan, selecteert u **Menu** > **Contacten** > **Namen** > **Opties** > **Nieuw contact**. Toets de naam en het telefoonnummer in.

Meerdere nummers, tekstitems of een afbeelding opslaan

In het telefoongeheugen voor contacten kunt u verschillende typen telefoonnummers en korte tekstitems per naam opslaan.

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.

2. Ga naar de naam waaraan u een nummer of tekstitem wilt toevoegen en selecteer **Gegev.** > **Opties** > **Info toevoegen**.
3. Selecteer **Nummer** en een nummertype als u een nummer wilt toevoegen.

Als u een ander detail wilt toevoegen, selecteert u een teksttype of een afbeelding in de **Galerij**.

Als u wilt zoeken naar een ID op de server van uw serviceprovider wanneer u verbinding hebt met de aanwezigheidsdienst, selecteert u **Gebruikers-ID** > **Zoeken**. Zie **Mijn aanwezigheid** op pagina 88. Als slechts één ID wordt gevonden, wordt deze automatisch opgeslagen. Als er meerdere ID's zijn, kunt u de ID opslaan door het selecteren van **Opties** > **Opslaan**. Als u de ID wilt invoeren, selecteert u **ID handm. opgeven**. Voer de ID in en selecteer **OK** om de ID op te slaan.

Als u een ander nummertype wilt gebruiken, gaat u naar het gewenste nummer en selecteert u **Opties** > **Type wijzigen**. Als u het geselecteerde nummer wilt instellen als standaardnummer, selecteert u **Als standaard**.

4. Voer het nummer of tekstitem in en selecteer **OK** om het op te slaan.
5. Als u wilt terugkeren naar de standby-modus, selecteert u **Terug** > **Uit**.

Contacten kopiëren

Zoek naar het contact dat u wilt kopiëren en selecteer **Opties** > **Kopiëren**. U kunt namen en telefoonnummers van de telefoongeheugen naar het SIM-kaartgeheugen kopiëren en vice versa. In het SIM-kaartgeheugen kunnen namen worden opgeslagen met één bijbehorend telefoonnummer.

Contactgegevens bewerken

1. Zoek naar het contact dat u wilt bewerken en selecteer **Gegev.** en ga naar de naam, het nummer, het tekstitem of de afbeelding die u wilt wijzigen.
2. Als u een naam, nummer, tekstitem of afbeelding wilt wijzigen, selecteert u **Opties > Naam bewerken, Nummer bewerken, Info bewerken** of **Afbeelding wijzigen**.

U kunt een ID niet bewerken wanneer deze is opgenomen in de lijst met **Chatcontacten** of in de lijst met **Abonneenamen**.

Contacten verwijderen

Als u alle contacten en bijbehorende gegevens uit het telefoon- of SIM-kaartgeheugen wilt verwijderen, selecteert u **Menu > Contacten > Alle contacten verw. > Uit telef.geheugen** of **Van SIM-kaart**. Bevestig deze bewerking met de beveiligingscode.

Als u een contact wilt verwijderen, gaat u naar het gewenste contact en selecteert u **Opties > Verwijder contact**.

Als u een aan het contact gekoppeld nummer, tekstitem of afbeelding wilt verwijderen, gaat u naar het contact en selecteert u **Opties > Contactgegevens**. Ga naar het gewenste detail en selecteer **Opties > Verwijderen > Nummer verwijderen, Gegev. verwijderen** of **Afb. verwijderen**. Als u een afbeelding verwijdert uit de lijst met contacten, wordt de afbeelding niet verwijderd uit de **Galerij**.

Mijn aanwezigheid

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

Voordat u de aanwezigheidsdienst kunt gebruiken, moet u zich op deze dienst abonneren. Informeer bij uw 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 instellingen ophalen. Zie *Configuratie* op pagina 112.

Terwijl u met de aanwezigheidsdienst verbonden bent, kunt u de overige functies van de telefoon gewoon gebruiken. De aanwezigheidsdienst is actief in de achtergrond. Als u de verbinding met de dienst verbreekt, wordt uw aanwezigheidsstatus gedurende een bepaalde tijd voor andere gebruikers weergegeven, afhankelijk van de serviceprovider.

Selecteer *Menu* > *Contacten* > *Mijn aanwezigheid*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Verbinden met aan-wezigheidsdienst* of *Verbinding met dienst verbreken* om verbinding te maken met de dienst of om de verbinding te verbreken.

- *Mijn huidige aanwezigheid* om uw aanwezigheidsstatus te wijzigen. Maak uw keuze uit de volgende opties:

Huidige aanwezigheid weergeven > *Aanwezigh. privé* of *Aanwez. openb.* om uw huidige privé-status of openbare status weer te geven.

Mijn beschikbaarheid om uw beschikbaarheidsstatus in te stellen op *Beschikbaar* () , *Bezet* () of *Niet beschikbaar* () .

Mijn aanwezigheidsbericht en voer de tekst in die voor andere gebruikers moet worden weergegeven, of selecteer *Opties* > *Vorige berichten* en een oud bericht als statusbericht.

Mijn aanwezigheidslogo om uw persoonlijke logo te selecteren in de map *Grafisch* van de *Galerij*. Als u *Standaard* selecteert, wordt het logo niet gepubliceerd.

Tonen aan om aan te geven of u uw aanwezigheidsstatus wilt weergeven voor anderen.

Als u *Privé en openbaar* selecteert, kunnen contacten in uw privé-lijst al uw aanwezigheidsinformatie zien, zoals beschikbaarheid, statusbericht en logo. Andere contacten kunnen uitsluitend uw beschikbaarheid zien.

Als u *Privé-toegang* selecteert, kunnen contacten in uw privé-lijst al uw aanwezigheidsinformatie zien. Andere gebruikers zien geen enkele informatie. Selecteer *Niemand* als u de aanwezigheidsinformatie voor niemand zichtbaar wilt maken.

- *Mijn toegang*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

Huidige toegang om alle personen weer te geven die zich hebben geabonneerd op uw aanwezigheidsinformatie.

Privé-lijst, een lijst met alle personen die al uw aanwezigheidsgegevens (beschikbaarheid, statusbericht en logo) mogen zien. U kunt uw eigen privé-lijst beheren. Personen die niet in de privé-lijst zijn opgenomen, kunnen alleen uw beschikbaarheid zien.

Blokkeerlijst om alle personen weer te geven die uw aanwezigheidsinformatie niet mogen zien.

- *Instellingen*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

Huidige aanwezigheid 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 deze te koppelen aan het actieve profiel. Zie ook *Profielen* op pagina 99. U kunt geen aangepast statuslogo koppelen aan een profiel.

Verbindingstype om te selecteren of automatisch verbinding met de dienst moet worden gemaakt wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.

Chat- en aanwezigheidsinstellingen en selecteer een van de volgende opties:

- *Configuratie*. Alleen de configuraties die de aanwezigheidsdienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, *Standaard* of *Pers. configuratie* voor de aanwezigheidsdienst. Het is mogelijk dat u de instellingen ontvangt als configuratiebericht. Zie *Dienst voor configuratie-instellingen* op pagina 21. U kunt de

configuratie-instellingen ook handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

- *Account* en selecteer een account voor een aanwezigheidsdienst die is opgenomen in de actieve configuratie-instellingen.
- *Gebruikers-ID* voor het invoeren van uw gebruikers-ID die u van de serviceprovider hebt ontvangen.
- *Wachtwoord* voor het invoeren van het wachtwoord dat u van de serviceprovider hebt ontvangen.

Aangemelde contacten

U kunt een lijst samenstellen met de contacten waarvan u de aanwezigheidsinformatie wilt bijhouden. U kunt de gegevens zien als dat wordt toegestaan door de contacten en het netwerk. De geabonneerde contacten kunt u bekijken door de lijst met contacten door te bladeren of door het menu *Abonneenamen* te gebruiken.

Zorg ervoor dat het gebruikte geheugen *Telefoon* of *Telefoon en SIM* is.

Als u verbinding wilt maken met de aanwezigheidsdienst, selecteert u **Menu** > *Contacten* > *Mijn aanwezigheid* > *Verbinden met aanwezigheidsdienst*.

Contacten toevoegen aan de geabonneerde contacten

1. Selecteer **Menu** > *Contacten* > *Abonneenamen*. Als u niet verbonden bent met de aanwezigheidsdienst, wordt gevraagd of u nu verbinding wilt maken.

2. Als u geen contacten hebt opgenomen in de lijst, selecteert u **Toevgn.** Anders selecteert u **Opties > Nieuw abonneren**. Uw lijst met contacten wordt weergegeven.
3. Selecteer een contact in de lijst. Als het contact een opgeslagen ID heeft, wordt het contact toegevoegd aan de lijst met geabonneerde contacten. Als er meerdere ID's zijn, selecteert u de gewenste ID. Nadat u zich op het contact hebt geabonneerd, wordt **Abonnement geactiveerd** weergegeven.



Tip: Als u zich wilt abonneren op een contact in de lijst **Contacten**, gaat u naar het gewenste contact en selecteert u **Gegev. > Opties > Aanw.info aanvr. > Als abonnement**.

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

De geabonneerde contacten weergeven

Zie ook **Zoeken naar een contact** op pagina 85 voor informatie over het weergeven van aanwezigheidsinformatie.

1. Selecteer **Menu > Contacten > Abonneenamen**.

De aanwezigheidsinformatie van het eerste contact in de lijst met geabonneerde contacten wordt weergegeven. De informatie die de persoon voor anderen zichtbaar wil maken, kan uit tekst en een pictogram bestaan.



of  of  geven aan dat de persoon beschikbaar is, niet zichtbaar is voor anderen of niet beschikbaar is.



geeft aan dat de aanwezigheidsinformatie van de persoon niet beschikbaar is.

2. Selecteer **Gegev.** om de gegevens van het geselecteerde contact weer te geven of selecteer **Opties** en selecteer een van de volgende opties:
- **Nieuw abonneren** om een nieuw contact toe te voegen aan de lijst met abonneenamen.
 - **Bericht verzenden** om een tekstbericht, multimediasbericht of e-mail naar het geselecteerde contact te verzenden.
 - **Visitek. verzenden** om een visitekaartje naar het geselecteerde contact te verzenden.
 - **Abonn. opzeggen** om het geselecteerde contact uit de lijst met abonneenamen te verwijderen.

Abonnement op een contact opzeggen

Als u het abonnement op een contact in de lijst **Contacten** wilt opzeggen, selecteert u het contact en selecteert u **Gegev.** > **Opties** > **Abonn. opzeggen** > **OK**.

Zie **De geabonneerde contacten weergeven** op pagina 92 voor meer informatie over het opzeggen van een abonnement via het menu **Abonneenamen**.

Visitekaartjes

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

Wanneer u een visitekaartje hebt ontvangen, selecteert u **Tonen** > **Opslaan** om het visitekaartje op te slaan in het telefoongeheugen. Als u het visitekaartje wilt verwijderen, selecteert u **Uit** > **Ja**.

Als u een visitekaartje wilt verzenden, zoekt u naar het contact wiens informatie u wilt verzenden en selecteert u **Gegev.** > **Opties** > **Visitek. verzenden** > **Via multimedia**, **Via SMS**, **Via infrarood** of **Via Bluetooth**.

Snelkeuze

Als u een nummer wilt toewijzen aan een snelkeuzetoets, selecteert u **Menu** > **Contacten** > **Snelkeuze** en ga naar de gewenste snelkeuzetoets.

Selecteer **Wijz toe**. Als er al een nummer aan de toets is toegewezen, selecteert u **Opties** > **Wijzigen**. Selecteer **Zoeken** en selecteer eerst de naam en vervolgens het nummer dat u aan de toets wilt toewijzen. Als de functie **Snelkeuze** is uitgeschakeld, wordt gevraagd of u deze functie wilt activeren. Zie ook **Snelkeuze** in **Bellen** op pagina 108.

Zie **Snelkeuze** op pagina 39 voor het bellen met behulp van snelkeuzetoetsen.

Spraakgestuurde nummerkeuze

U kunt een telefoonnummer kiezen door een spraaklabel voor het nummer in te spreken. Elk gesproken woord, zoals een naam, kan als spraaklabel dienen. U kunt slechts een beperkt aantal spraaklabels definiëren.

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. U kunt ook spraaklabels toevoegen aan namen in het geheugen van de SIM-kaart. Als u de SIM-kaart echter door een nieuwe kaart vervangt, moet u eerst de oude spraaklabels verwijderen voordat u nieuwe spraaklabels kunt toevoegen.

1. Ga naar het contact waaraan u een spraaklabel wilt toevoegen.
2. Selecteer **Gegev.**, ga naar het gewenste telefoonnummer en selecteer **Opties > Spraaklabel toev.**
3. Selecteer **Starten** en spreek de woorden die u als spraaklabel wilt opnemen, duidelijk uit. Na de opname wordt de spraaklabel afgespeeld.
 wordt weergegeven in **Contacten** achter telefoonnummers met een spraaklabel.

Als u de spraaklabels wilt controleren, selecteert u **Menu > Contacten > Spraaklabels**. Ga naar het contact met de gewenste spraaklabel en selecteer een optie om de opgenomen spraaklabel te beluisteren, verwijderen of wijzigen.

Bellen met behulp van een spraaklabel

Als er een toepassing actief is die gegevens verzendt of ontvangt via een GPRS-verbinding, moet u de toepassing beëindigen voordat u gebruikmaakt van spraakgestuurde nummerkeuze.

1. Houd de toets volume–omlaag ingedrukt in de standby-modus. U hoort een korte toon en de tekst *Nu spreken* wordt weergegeven.
2. Spraak de spraaklabel duidelijk uit. Als de spraaklabel wordt herkend, wordt deze afgespeeld en wordt 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

Selecteer *Menu* > *Contacten* voor de volgende opties:

- *Instellingen* > *Actief geheugen* om het SIM-kaart- of telefoongeheugen te selecteren voor uw contacten. Selecteer *Telefoon en SIM* om namen en nummers op te halen uit beide geheugens. Wanneer u in dat geval namen en nummers opslaat, worden deze in het telefoongeheugen opgeslagen.

Om aan te geven hoe de namen en nummers worden weergegeven in de lijst *Contacten*, selecteert u *Weergave Contacten*.

Selecteer *Geheugenstatus* om de hoeveelheid gebruikt en vrij geheugen weer te geven.

- *Groepen* om de in het geheugen opgeslagen namen en nummers in te delen in bellergruppen met verschillende beltonen en afbeeldingen.

- *Infonummers* om te bellen naar de informatienummers van uw serviceprovider als deze op de SIM-kaart zijn opgeslagen (netwerkdienst).
- *Dienstonummers* om te bellen naar de dienstonummers van uw serviceprovider als deze op de SIM-kaart zijn opgeslagen (netwerkdienst).
- *Eigen nummers* om de telefoonnummers weer te geven die zijn toegewezen aan de SIM-kaart. Dit wordt alleen weergegeven als de nummers zijn opgeslagen op de SIM-kaart.

■ Oproep-info



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

Oproepen worden alleen geregistreerd als het netwerk deze functie ondersteunt, de telefoon ingeschakeld is en zich binnen het servicegebied van het netwerk bevindt.

Lijsten met laatste oproepen

Als u *Opties* selecteert in het menu *Gemiste oproepen*, *Ontvangen oproepen* of *Gekozen nummers*, kunt u het tijdstip van de oproep weergeven, het geregistreerde telefoonnummer wijzigen, weergeven of bellen, het telefoonnummer opslaan in het geheugen of verwijderen uit de lijst met geregistreerde telefoonnummers. Tevens kunt u een tekstbericht verzenden. Als u de lijsten met laatste oproepen wilt verwijderen, selecteert u *Laatste oproepen verwijderen*.

Tellers en timers voor oproepen, gegevens en berichten



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

Selecteer **Menu** > **Oproep-info** > **Gespreksduur**, **GPRS-gegevensteller**, **Timer GPRS-verbinding** of **Berichtenteller** voor informatie over de meest recente communicatie.



Opmerking: Sommige tijdmeters worden mogelijk opnieuw ingesteld bij onderhoudswerkzaamheden of software-upgrades.

Positiebepaling

Het netwerk kan u een positieverzoek toezenden. U kunt ervoor zorgen dat het netwerk alleen positiegegevens van uw telefoon doorstuurt als u daarvoor toestemming geeft (netwerkdienst). Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar abonnementen en naar het verstrekken van positiegegevens.

Om het positieverzoek te accepteren of te weigeren, selecteert u **Accept.** of **Weiger.** Als u het verzoek misloopt, wordt het verzoek automatisch geaccepteerd of geweigerd op basis van hetgeen u bent overeengekomen met uw netwerkoperator of serviceprovider. In het display wordt **1 gemist positieverzoek** weergegeven. U kunt het gemiste positieverzoek weergeven door **Tonen** te selecteren.

Als u informatie over de tien laatste privé-meldingen en verzoeken wilt weergeven of deze wilt verwijderen, selecteert u **Menu** > **Oproep-info** > **Positiebepaling** > **Positielogboek** > **Map openen** of **Alles verwijderen**.

■ Instellingen



Profielen

De telefoon heeft verschillende instellingsgroepen ofwel profielen, waarvoor u de telefoongeluiden voor verschillende gebeurtenissen en omgevingen kunt instellen.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Profielen**. Ga naar een profiel en selecteer het. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Activeer** om het geselecteerde profiel te activeren.
- **Tijdelijk** om het profiel in te stellen om een bepaalde tijd (maximaal 24 uur) actief te zijn, en om de gewenste eindtijd in te stellen. Wanneer de ingestelde tijd voor het profiel verstrijkt, wordt het vorige profiel (waarvoor geen tijd was ingesteld) geactiveerd.
- **Aanpassen** om het profiel aan te passen. Selecteer de instelling die u wilt wijzigen en breng de gewenste wijzigingen aan.

Als u uw aanwezigheidsinformatie wilt wijzigen, selecteert u **Mijn aanwezigheid** > **Mijn beschikbaarheid** of **Mijn aanwezigheidsbericht**. Het menu **Mijn aanwezigheid** is beschikbaar als u **Synchroniseren met profielen** instelt op **Aan**. Zie **Mijn aanwezigheid** op pagina 88.

Thema's

Een thema bevat tal van elementen voor het aanpassen van uw telefoon, zoals achtergrondaafbeeldingen, screensaver, kleurenschema en beltoon.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Thema's**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Thema selecteren* om een thema in de telefoon in te stellen. Een lijst met mappen in de *Galerij* wordt weergegeven. Open de map *Thema's* en selecteer een thema.
- *Themadownloads* voor het openen van een lijst met koppelingen om meer thema's te downloaden. Zie [Bestanden downloaden](#) op pagina 162.

Tonen

U kunt de tooninstellingen van het geselecteerde profiel wijzigen.

Selecteer **Menu** > *Instellingen* > *Tonen*. Selecteer en wijzig *Oproepsignaal*, *Type beltoon*, *Beltoonvolume*, *Trilsignaal*, *Berichtensignaaltoon*, *Chatsignaaltoon*, *Toetsenvolume*, *Waarschuwingstonen* en *DVS-instellingen*. U vindt dezelfde instellingen ook in het menu *Profielen* (zie [Profielen](#) op pagina 99).

Om de telefoon alleen te laten overgaan wanneer oproepen worden ontvangen van telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep, selecteert u *Waarschuwen bij*. Ga naar de gewenste bellergroep of naar *Elke oproep* en selecteer *Markeer*.

Weergave

Selecteer **Menu** > *Instellingen* > *Weergave*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Achtergrond* > *Achtergr. selecteren* of *Selecteer diareeks*, gevolgd door een afbeelding of dia uit de *Galerij* om deze weer te geven wanneer de standby-

modus van de telefoon actief is. Selecteer *Aan* om de achtergrond te activeren. Als u meer graphics wilt downloaden, selecteert u *Grafische downloads*.

- *Screensaver* > *Selecteer scr.saver* > *Afbeelding, Diareeks* of *Videoclip* om een screensaver te selecteren in de *Galerij*. In *Timeout* selecteert u een timeout voor het activeren van de screensaver. Selecteer *Aan* om de screensaver te activeren.
- *Energiespaarstand* > *Aan* om de batterij te sparen. Er wordt een digitale klok weergegeven wanneer gedurende bepaalde tijd geen functie van de telefoon wordt gebruikt.
- *Kleurenschema's* om de kleur voor bepaalde elementen in het display, zoals indicatoren, signaleringen en de batterijbalk, te wijzigen.
- *Lettertypekleur bij standby* om de kleur te selecteren voor de tekst in het display wanneer de standby-modus actief is.
- *Operatorlogo* om het operatorlogo weer te geven of te verbergen.

Tijd en datum

Selecteer *Menu* > *Instellingen* > *Tijd en datum*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Klok* om de klok weer te geven in de standby-modus, om de klok in te stellen en om de tijdzone en tijdnootatie te selecteren.
- *Datum* om de datum weer te geven in de standby-modus, om de datum aan te passen en om de datumnotatie en het scheidingsteken voor datums te selecteren.

- *Datum en tijd auto-matisch aanpassen* (netwerkdienst) om de datum en tijd automatisch bij te werken op basis van de actieve tijdzone.

Mijn snelkoppelingen

Door snelkoppelingen in te stellen krijgt u snel toegang tot de telefoonfuncties die u het meest gebruikt. U kunt de snelkoppelingen beheren door **Menu > Instellingen > Mijn snelkoppelingen** en maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Rechterselectietoets* om een functie te selecteren in de lijst voor de rechterselectietoets. Zie ook *Standby-modus* op pagina 32. Afhankelijk van uw serviceprovider is het mogelijk dat dit menu niet wordt weergegeven.
- *Navigatietoets* om snelkoppelingen voor de navigatietoets te selecteren. Ga naar de gewenste navigatietoets, selecteer **Wijzig** en selecteer een functie in de lijst. Als u een functie uit de lijst wilt verwijderen, selecteert u *(leeg)*. Als u een functie opnieuw aan de toets wilt toewijzen, selecteert u **Wijs toe**.

Afhankelijk van uw serviceprovider is het mogelijk dat dit menu niet wordt weergegeven.

- *Spraakopdrachten* om telefoonfuncties te activeren met behulp van een spraaklabel. Selecteer een map, ga naar de functie waaraan u een spraaklabel wilt koppelen en selecteer **Toevgn.**  geeft een spraaklabel aan.

Zie *Spraaklabels toevoegen en beheren* op pagina 95 voor het toevoegen van een spraakopdracht. Zie *Bellen met behulp van een spraaklabel* op pagina 96 voor het activeren van een spraakopdracht.

Connectiviteit

U kunt de telefoon verbinden met een compatibel apparaat via een draadloze verbinding met infrarood of Bluetooth, of via een gegevenskabel (DKU-2). U kunt ook de instellingen voor (E)GPRS-inbelverbindingen definiëren.

Draadloze technologie via Bluetooth

Dit apparaat voldoet aan de Bluetooth-specificatie 1.1 die de volgende profielen ondersteunt: Hands-Free Profile, Headset Profile, Object Push Profile, File Transfer Profile, Dial-Up Networking Profile, SIM Access Profile, Serial Port Profile. Gebruik door Nokia goedgekeurde toebehoren voor dit model als u verzekerd wilt zijn van compatibiliteit met andere apparatuur die Bluetooth-technologie ondersteunt. Informeer bij de fabrikanten van andere apparatuur naar de compatibiliteit met dit apparaat.

Op sommige plaatsen gelden beperkingen voor het gebruik van Bluetooth-technologie. Raadpleeg de lokale autoriteiten of serviceprovider voor meer informatie.

Als functies gebruikmaken van Bluetooth-technologie of als dergelijke functies op de achtergrond worden uitgevoerd terwijl u andere functies gebruikt, vergt dit extra batterijcapaciteit en neemt de levensduur van de batterij af.

Met behulp van Bluetooth-technologie kunt u de telefoon verbinden met een compatibel Bluetooth-apparaat binnen een afstand van tien meter. Omdat Bluetooth-apparaten gebruikmaken van radiogolven, hoeven de telefoon en het andere apparaat zich niet in elkaars gezichtsveld te bevinden, hoewel de verbinding storing kan ondervinden van obstakels zoals muren of andere elektronische apparatuur.

Een Bluetooth-verbinding instellen

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Connectiviteit** > **Bluetooth**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

Bluetooth > **Aan** of **Uit** om de Bluetooth-functie in of uit te schakelen.  geeft een actieve Bluetooth-verbinding aan.

Zoeken naar audiotoebehoren om te zoeken naar compatibele Bluetooth-audioapparaten. Selecteer het apparaat dat u met de telefoon wilt verbinden.

Gekoppelde apparaten om te zoeken naar Bluetooth-apparaten die binnen bereik zijn. Selecteer **Nieuw** om alle binnen bereik zijnde Bluetooth-apparaten weer te geven. Ga naar een apparaat en selecteer **Koppel**. Voer het Bluetooth-wachtwoord van het apparaat in om het apparaat af te stemmen op de telefoon. U hoeft dit wachtwoord alleen op te geven wanneer u het apparaat voor het eerst afstemt. De telefoon maakt verbinding met het apparaat en u kunt met de overdracht van gegevens beginnen.

Draadloze Bluetooth-verbinding

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Connectiviteit** > **Bluetooth**. Selecteer **Actief apparaat** om te controleren welke Bluetooth-verbinding actief is. Selecteer **Gekoppelde apparaten** om een lijst weer te geven met Bluetooth-apparaten die op de telefoon zijn afgestemd.

Als u **Opties** selecteert, hebt u de volgende mogelijkheden, afhankelijk van de status van het apparaat en de Bluetooth-verbinding. Selecteer **Verbind** > **Korte naam toewijzen** of **Autom. verb. zonder bevestiging**.

Instellingen voor Bluetooth

Als u wilt definiëren hoe uw telefoon voor andere Bluetooth-apparaten wordt weergegeven, selecteert u **Menu > Instellingen > Connectiviteit > Bluetooth > Instellingen Bluetooth > Waarneembaarheid mijn telefoon** of **Naam van mijn telefoon**.

Wij raden u aan gebruik te maken van de instelling **Verborgen** in **Waarneembaarheid mijn telefoon**. Accepteer alleen Bluetooth-communicatie van anderen met wie u daarover overeenstemming hebt bereikt.

Infrarood

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

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

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.

Om de infraroodpoort van de telefoon in te stellen op het ontvangen van gegevens via infrarood, selecteert u **Menu > Instellingen > Connectiviteit > Infrarood**.

Als u de infraroodverbinding wilt uitschakelen, selecteert u **Menu > Instellingen > Connectiviteit > Infrarood**. Selecteer **Ja** wanneer **Infrarood uitschakelen?** wordt weergegeven.

Als de datatransmissie niet binnen 2 minuten na het activeren van de infraroodpoort wordt gestart, wordt de verbinding verbroken en moet u opnieuw beginnen.

Pictogram infraroodverbinding

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

(E)GPRS

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

EGPRS (Enhanced GPRS) is vergelijkbaar met GPRS maar biedt snellere verbindingen. Neem contact op met uw netwerkoperator of serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van (E)GPRS en de snelheid van gegevensoverdracht.

Toepassingen die gebruikmaken van (E)GPRS, zijn MMS, videostreaming, browsersessies, e-mail, extern SyncML, downloaden van Java-toepassingen en pc-inbediensten.

Wanneer u GPRS hebt geselecteerd als gegevensdrager, maakt de telefoon gebruik van EGPRS in plaats van GPRS als het netwerk die mogelijkheid biedt. U kunt niet

kiezen tussen EGPRS en GPRS, maar voor sommige toepassingen kunt u een keuze maken tussen GPRS en *GSM-gegevens* (CSD, Circuit Switched Data).

(E)GPRS-verbinding

Selecteer **Menu** > *Instellingen* > *Connectiviteit* > *GPRS* > *GPRS-verbinding*.

Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Altijd online* om de telefoon automatisch te registreren bij een GPRS-netwerk wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.  geeft aan dat de (E)GPRS-dienst beschikbaar is.
Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een (E)GPRS-verbinding actief is, geeft  aan dat de (E)GPRS-verbinding onderbroken is.
- *Wanneer nodig* om in te stellen dat de (E)GPRS-registratie en GPRS-verbinding tot stand wordt gebracht wanneer dit voor een toepassing nodig is.
De verbinding wordt verbroken wanneer u de toepassing sluit.

(E)GPRS-modeminstellingen

U kunt de telefoon via Bluetooth-technologie, infrarood of een gegevenskabel (DKU-2) 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 uw pc wilt definiëren, selecteert u **Menu** > *Instellingen* > *Connectiviteit* > *GPRS* > *GPRS-modeminstellingen* > *Actief toegangspunt*, activeer het gewenste toegangspunt en selecteer *Actieve toegangspunt bewerken*. Selecteer *Alias voor toegangspunt*, voer een naam in om de instellingen voor het toegangspunt te wijzigen en selecteer **OK**. Selecteer *GPRS-toegangspunt*, voer de naam van het toegangspunt

in om een verbinding met een (E)GPRS-netwerk tot stand te brengen en selecteer **OK**.

U kunt de (E)GPRS-inbelinstellingen (naam van toegangspunt) ook definiëren op de pc met behulp van de software Nokia Modem Options. Zie [PC Suite](#) op pagina 169. Als u de instellingen op zowel de pc als de telefoon hebt gedefinieerd, worden de instellingen van de pc gebruikt.

USB-gegevenskabel

De USB-kabel kan worden gebruikt voor het uitwisselen van gegevens tussen de multimediakaart in de telefoon en een compatibele pc, en voor PC Suite.

Als u de multimediakaart wilt inschakelen voor gegevensoverdracht, sluit u de gegevenskabel aan en wanneer *USB-gegevensoverdr. activeren?* wordt weergegeven, selecteert u **Accept..** Selecteer **Weiger** om de kabel te gebruiken voor PC Suite.

Als u de multimediakaart wilt inschakelen wanneer de telefoon wordt gebruikt voor PC Suite, selecteert u **Menu > Instellingen > Connectiviteit > USB-gegevenskabel**. Wanneer *USB-gegevens-overdracht activeren?* wordt weergegeven, selecteert u **Accept..**

Als u overdracht via de multimediakaart wilt uitschakelen, selecteert u **Stop**, waarna PC Suite kan worden gebruikt.

Bellen

Selecteer **Menu > Instellingen > Oproepen**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Doorschakelen* (netwerkdienst) om inkomende oproepen door te schakelen. Het is mogelijk dat u geen oproepen kunt doorschakelen als bepaalde blokkeringsfuncties zijn ingeschakeld. Zie *Oproepen blokkeren* in *Beveiliging* op pagina 113.
- *Opnemen met willekeurige toets* > *Aan* om een inkomende oproep te beantwoorden door kort op een willekeurige toets te drukken, met uitzondering van de aan / uit-toets, de linker- en rechterselectietoets of de einde-toets.
- *Automatisch opnieuw kiezen* > *Aan* om maximaal tien pogingen te doen om de verbinding tot stand te brengen na een mislukte oproeppoging.
- *Snelkeuze* > *Aan* voor het kiezen van de namen en telefoonnummers die aan de snelkeuzetoetsen 2 tot en met 9 zijn toegewezen, door de desbetreffende cijfertoets ingedrukt te houden.
- *Wachtfunctieopties* > *Activeer* om het netwerk een melding te laten genereren als er een nieuwe oproep binnenkomt terwijl u een gesprek voert (netwerkdienst). Zie *Wachtfunctie* op pagina 40.
- *Samenvatting na oproep* > *Aan* om de telefoon na elk gesprek kort de duur en de kosten van het gesprek te laten weergeven (netwerkdienst).
- *Identificatie verzenden* (netwerkdienst) > *Ja* of *Netwerkinstelling*.
- *Lijn uitgaande oproepen* (netwerkdienst) om telefoonlijn 1 of 2 te selecteren voor gesprekken als deze functie wordt ondersteund door uw SIM-kaart.

Telefoon

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Telefoon**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Taal display** om de display-taal voor de telefoon in te stellen. Als u **Automatisch** selecteert, wordt automatisch de taal geselecteerd op basis van de informatie op de SIM-kaart.
- **Geheugenstatus** om de hoeveelheid vrij en gebruikt geheugen voor elke functie in de lijst weer te geven.
- **Automatische toetsenblokkering** om in te stellen dat de toetsen automatisch worden geblokkeerd na een bepaalde, vooraf ingestelde tijd wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt en geen telefoonfuncties worden gebruikt. Selecteer **Aan** en stel een timeout tussen 5 seconden en 60 minuten in.
- **Toetsenblokkering** om in te stellen dat de beveiligingscode gevraagd moet worden wanneer u de toetsen vrijgeeft. Voer de beveiligingscode en in selecteer **Aan**.



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

- **Celinformatie** > **Aan** om informatie te ontvangen van de netwerkkoperator, afhankelijk van het gebruikte netwerk (netwerkdienst).
- **Welkomsttekst** om de tekst in te voeren die u kort wilt laten weergeven wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.
- **Operatorselectie** > **Automatisch** om in te stellen dat automatisch een van de cellulaire netwerken wordt geselecteerd die in uw regio beschikbaar zijn. Als u **Handmatig** selecteert, neemt u contact op met uw netwerkkoperator of

serviceprovider om te controleren of het netwerk een registratieovereenkomst met uw eigen netwerkkoperator heeft.

- *SIM-dienstacties bevestigen*. Zie *SIM-diensten* op pagina 168.
- *Automatische Help-tekst* om aan te geven of de telefoon helpteksten weergeeft.
- *Starttoon* om aan te geven of een starttoon wordt afgespeeld wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.

Toebehoren

Dit menu wordt alleen weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten is geweest op een van de compatibele toebehoren.

Selecteer *Menu > Instellingen > Toebehoren*. U kunt een menu voor toebehoren selecteren als de betreffende toebehoren op de telefoon is aangesloten of aangesloten is geweest. Afhankelijk van de toebehoren, kunt u de volgende opties selecteren:

- *Standaard profiel* om het profiel te selecteren dat automatisch moet worden geactiveerd wanneer verbinding wordt gemaakt met het geselecteerde toebehoren.
- *Automatisch opnemen* om inkomende gesprekken binnen vijf seconden automatisch te beantwoorden. Als de optie *Oproepsignaal* is ingesteld op *1 x piepen* of *Stil*, is Automatisch opnemen uitgeschakeld.

- *Verlichting* om de verlichting permanent in te schakelen (*Aan*). Selecteer *Automatisch* om de verlichting na het indrukken van een toets 15 seconden ingeschakeld te laten.
- *Ontstekingsdetector* > *Aan* om de telefoon automatisch uit te schakelen ongeveer 20 seconden nadat u de ontsteking van de auto hebt uitgeschakeld, wanneer de telefoon is aangesloten op de volledige carkit.
- *Teksttelefoon* > *Teksttelefoon gebruiken* > *Ja* om de instellingen voor de teksttelefoon te gebruiken in plaats van die van de hoofdtelefoon of het hoorapparaat.

Configuratie

U kunt uw telefoon configureren met instellingen die bepaalde diensten nodig hebben voor een juiste werking. Die diensten zijn multimedias berichten, chatberichten, synchronisatie, e-mailtoepassing, streaming, DVS en browser. Het is ook mogelijk dat deze instellingen u worden toegestuurd door uw serviceprovider. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21.

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

Selecteer *Menu* > *Instellingen* > *Configuratie*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Standaardconfiguratie-instellingen* om de in de telefoon opgeslagen serviceproviders weer te geven. Ga naar een serviceprovider en selecteer *Gegev.* voor het weergeven van de toepassingen die worden ondersteund door de configuratie-instellingen van deze serviceprovider.

Als u de configuratie-instellingen van de serviceprovider wilt instellen als standaardinstellingen, selecteert u **Opties > Als standaard**. Als u configuratie-instellingen wilt verwijderen, selecteert u **Verwijderen**.

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

Als u een nieuwe persoonlijke account wilt toevoegen als er nog geen enkele is toegevoegd, selecteert u **Toevgn**. Is dat wel gebeurd, selecteer dan **Opties > Voeg nieuwe toe**. Selecteer het diensttype, selecteer de vereiste parameters en voer deze afzonderlijk in. De parameters worden bepaald door het geselecteerde diensttype.

Als u een persoonlijke account wilt verwijderen of activeren, gaat u naar de account en selecteert u **Opties > Verwijderen** of **Activeer**.

Beveiliging

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.

Selecteer **Menu** > **Instellingen** > **Beveiliging**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **PIN-code vragen** om de telefoon naar de PIN-code te laten vragen telkens wanneer de telefoon wordt ingeschakeld. Sommige SIM-kaarten ondersteunen het uitschakelen van de PIN-code niet.
- **Oproepen blokkeren** (netwerkdienst) om inkomende en uitgaande oproepen te beperken. Hiervoor hebt u het blokkeerwachtwoord nodig.
- **Vaste nummers** om uitgaande oproepen te beperken tot geselecteerde telefoonnummers, als dit door uw SIM-kaart wordt ondersteund.
- **Beperkte groep gebruikers** om oproepen te beperken tot oproepen naar en van een bepaalde groep mensen (netwerkdienst).
- **Beveiligingsniveau** > **Telefoon** als de beveiligingscode gevraagd moet worden zodra een nieuwe SIM-kaart in de telefoon wordt geplaatst.
Als u **Geheugen** selecteert, wordt de beveiligingscode gevraagd wanneer het SIM-kaartgeheugen is geselecteerd en u het gebruikte geheugen wilt wijzigen.
- **Toegangscodes** als u de beveiligingscode, de PIN-code, de PIN2-code of het blokkeerwachtwoord wilt wijzigen.

Fabrieksinstellingen terugzetten

Als u bepaalde menu-instellingen op hun oorspronkelijke waarde wilt terugzetten, selecteert u **Menu** > **Instellingen** > **Fabrieksinst. terugzetten**. Voer de beveiligingscode in. De gegevens die u hebt ingevoerd of gedownload, zoals

namen en telefoonnummers die zijn opgeslagen in *Contacten*, worden niet verwijderd.

■ Operatormenu

Dit menu biedt toegang tot een portal met diensten die uw netwerkoperator te bieden heeft. De naam en het pictogram worden bepaald door de netwerkoperator. Neem voor meer informatie contact op met uw netwerkoperator. Als dit menu niet wordt weergegeven, worden de overige menunummers dienovereenkomstig aangepast.

De operator kan dit menu bijwerken met een dienstbericht. Zie [Dienstinbox](#) op pagina 163 voor meer informatie.

■ Galerij

In dit menu kunt u afbeeldingen, opnamen en tonen beheren. Deze bestanden zijn ingedeeld in mappen.



Uw telefoon ondersteunt een systeem met activeringssleutels ter bescherming van opgehaalde content. Controleer altijd de leveringsvoorwaarden van content en activeringssleutel voordat u tot aanschaf overgaat, omdat er sprake kan zijn van een tarief of andere vergoeding.

Het geheugen voor de bestanden die zijn opgeslagen in de *Galerij* heeft een capaciteit van ongeveer 24 MB. U kunt een compatibele MultiMediaCard gebruiken om de geheugencapaciteit voor het opslaan van afbeeldingen, thema's, beltonen, graphics, videoclips en geluidsclips in de *Galerij* uit te breiden. U kunt geen Java-spelletjes en-toepassingen opslaan op de MultiMediaCard.

De bestanden en mappen beheren:

1. Selecteer **Menu** > **Galerij**. Een lijst met mappen wordt weergegeven.
Afbeeldingn, Videoclips, Muziekbestand, Thema's, Grafisch, Tonen en Opnamen zijn de oorspronkelijke mappen in de telefoon. Als een multimediakaart in de telefoon is geplaatst wordt het pictogram voor de multimediakaart weergegeven.
2. Ga naar de gewenste map. Als u een lijst met bestanden in de map wilt weergeven, selecteert u **Openen**. Selecteer **Opties**, waarna een van de volgende opties wordt weergegeven:
Downloads, Map verwijderen, Verplaatsen, Map hernoemen, Gegevens, Type weergave, Sorteren, Map toevoegen, Geheugenstatus en Lijst activ.sleutels.
Als er een multimediakaart is geplaatst, kunnen tevens de volgende opties beschikbaar zijn: *Wachtw. instellen* (om de multimediakaart te beschermen tegen onbevoegd gebruik in andere apparaten), *Wachtw. wijzigen*, *Wachtwoord verw.*, *Kaart hernoemen* en *Kaart formatteren*.
Als u de multimediakaart formatteert, worden alle daarop aanwezige bestanden en mappen verwijderd.
3. Ga naar het bestand dat u wilt bekijken en selecteer **Openen**. Selecteer **Opties** en selecteer een van de volgende functies die beschikbaar kunnen zijn voor het geselecteerde bestand:
 - *Downloads, Verwijderen, Verplaatsen, Naam wijzigen, Thema toepassen, Inst. als achtergr., Instelln als beltoon, Gegevens, Type weergave, Sorteren, Map toevoegen, Geheugenstatus.*

- *Verzenden* om het geselecteerde bestand te verzenden via multimedia (MMS), een infraroodverbinding of draadloze Bluetooth-technologie.
- *Alle verwijderen* om alle bestanden en mappen uit de geselecteerde map te verwijderen.
- *Afbeelding bewerken* om tekst, een kader of illustraties aan de geselecteerde afbeelding toe te voegen of om de afbeelding bij te snijden.
- *Open in volgorde* om de bestanden in de map één voor één weer te geven.
- *Zoom* om de afbeelding te vergroten.
- *Audio dempen* of *Audio dempen uit* om het geluidsbestand uit of in te schakelen.
- *Contrast instellen* om het contrastniveau van de afbeelding in te stellen.
- *Inhoud activeren* om de activeringssleutel van het geselecteerde bestand bij te werken. Deze optie wordt alleen weergegeven als het bijwerken van de activeringssleutel door het bestand wordt ondersteund.
- *Lijst activ.sleutels* om een lijst weer te geven met alle beschikbare activeringssleutels. U kunt dan bijvoorbeeld de verlopen activeringssleutels verwijderen.

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

■ Media



Belangrijk: Installeer uitsluitend toepassingen en andere software van bronnen die een goede beveiliging tegen schadelijke software bieden.

Camera

Met de ingebouwde camera kunt u foto's maken of videoclipen opnemen. De camera maakt foto's in JPEG-indeling en videoclipen in 3GP-indeling.

Een foto maken

1. Als u de zoeker van de camera wilt openen, selecteert u **Menu** > **Media** > **Camera**.
2. Als u de cameramodus wilt selecteren, gaat u met de navigatietoets naar rechts of links, of selecteert u **Opties** > **Modus wijzigen** > **Standaardfoto**, **Portretfoto** of **Nachtmodus** als er weinig licht is. U kunt in- en uitzoomen met de navigatietoets-omhoog en -omlaag.
3. Selecteer **Foto** om de foto te maken. De foto wordt opgeslagen in **Galerij** > **Afbeelding**.
4. Als u nog een foto wilt maken, selecteert u **Terug**. U kunt de foto verzenden als multimediabericht door **Verzend** te selecteren.

Selecteer **Opties** en selecteer een van de volgende opties: Selecteer **Zoom** en gebruik de navigatietoets-links en -rechts om in en uit te zoomen.

De Nokia 6230i ondersteunt een beeldresolutie van 1280x1024 pixels. De in de documentatie gebruikte beeldresolutie kan hiervan afwijken.

Een videoclip opnemen

Selecteer **Menu** > *Media* > *Camera* > *Opties* > *Modus wijzigen* > *Video* > **Opnem..** U kunt het opnemen onderbreken door **Pauze** te selecteren en weer hervatten door **Activeer** te selecteren. Als u het opnemen wilt stoppen, selecteert u **Stop**. De opname wordt opgeslagen in *Galerij* > *Videoclips*. Zie [Instellingen voor de camera](#) op pagina 119 om een andere map in te stellen voor het opslaan van de opnamen.

Instellingen voor de camera

Selecteer **Menu** > *Media* > *Camera* > *Opties* > *Instellingen*. U kunt de volgende opties definiëren: *Standaardmodus*, *Kwaliteit afbeelding*, *Grootte afbeelding*, *Lengte videoclip*, *Kwaliteit videoclips*, *Camerageluiden*, *Standaard titel* en *Beeldopslag*. In *Beeldopslag* kunt u de map opgeven waarin uw foto's en videoclips worden opgeslagen.

Mediaspeler

Met de mediaspeler kunt u bestanden van verschillende bronnen bekijken, afspelen en downloaden, zoals afbeeldingbestanden, audiobestanden, videobestanden en bestanden met animaties. U kunt ook compatibele streamingvideo's van een netwerkserver bekijken (netwerkdienst).

Selecteer **Menu** > *Media* > *Mediaspeler* > *Galerij openen*, *Bookmarks*, *Ga naar adres* of *Mediadownloads*.

Bij streaming audio of video kunt u terugspoelen (Rew) of snel vooruit spoelen (FF) door op de navigatietoets–links of –rechts te drukken. Als u de lengte van een

sprong vooruit of terug wilt instellen, selecteert u *FF/Rew-interval*.

De telefoon instellen voor een streamingdienst

U kunt de synchronisatie-instellingen voor streaming ontvangen in een configuratiebericht van uw netwerkoperator of serviceprovider. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21. U kunt de instellingen ook handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

U activeert de instellingen als volgt:

1. Selecteer **Menu** > *Media* > *Mediaspeler* > *Instell. streaming*.
2. Selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die streaming ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, *Standaard* of *Pers. configuratie* voor streaming.
3. Selecteer *Account* en een account voor een streamingdienst die is opgenomen in de actieve configuratie-instellingen.

Muziekspeler

Uw telefoon is voorzien van een muziekspeler waarmee u muziek, opnamen of andere MP3-, MP4- of AAC-geluidsbestanden kunt beluisteren die u naar de telefoon hebt overgebracht met behulp van de toepassing Nokia Audio Manager. MP3- en AAC-bestanden worden opgeslagen op de MultiMediaCard of in de *Galerij*. Muziekbestanden die zijn opgeslagen in de map *Music player* en in een andere locatie, zoals een map op de multimedikaart, worden automatisch gedetecteerd en aan de standaard afspeellijst toegevoegd.

De naar de telefoon overgebrachte muziekstukken afspelen

1. Selecteer **Menu > Media > Music player**. De details van het eerste muziekstuk in de muziekl lijst wordt weergegeven.

U kunt gebruikmaken van de grafische toetsen  ,  ,  of  in het display, door met de navigatietoets – links of –rechts naar de gewenste toets te gaan en deze te selecteren.

2. Als u een muziekstuk wilt afspelen, gaat u naar het gewenste stuk en selecteert u  .

U kunt het volume aanpassen met de volumetoetsen aan de zijkant van de telefoon.

Selecteer  om naar het begin van het volgende stuk te gaan. Selecteer tweemaal  om naar het begin van het vorige stuk te gaan.

Selecteer  en houd deze ingedrukt om het huidige stuk terug te spoelen. Selecteer  en houd deze ingedrukt om het huidige stuk snel vooruit te spoelen. Laat de toets los op de gewenste positie in het stuk.

3. Als u het afspelen wilt stoppen, selecteert u  .



Waarschuwing: Zet de muziek niet te hard. Voortdurende blootstelling aan harde muziek kan uw gehoor beschadigen. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Instellingen voor de muziekspeler

In het menu **Music player** kunnen de volgende opties beschikbaar zijn:

- **Afsp. via Bluetooth** om verbinding te maken met een audioapparaat met behulp van een Bluetooth-verbinding.

- *Lijst met opnames* om alle stukken in de muzieklIJst weer te geven. Als u een stuk wilt afspelen, gaat u naar het gewenste stuk en selecteert u **Spelen**.
Selecteer **Opties** > *Alle opnames vern.* of *Lijst opnamen wzgn* om de muzieklIJst te vernieuwen (bijvoorbeeld nadat u nieuwe stukken hebt toegevoegd) of om de lijst te wijzigen die wordt weergegeven in het menu *Music player*, wanneer er in de telefoon meerdere muzieklIJsten beschikbaar zijn.
 - *Afspeelopties* > *Willekeurig* > *Aan* om de stukken uit de muzieklIJst in willekeurige volgorde af te spelen. Selecteer *Herhalen* > *Huidige opname* of *Alle opnames* om het huidige stuk in de lijst of de volledige lijst herhaaldelijk af te spelen.
 - *Equalizer media* om de lijst met equalizersets te openen. Zie [Equalizer](#) op pagina 127.
 - *Luidspreker* of *Hoofdtelefoon* om de muziekspeleer te beluisteren via de luidspreker of een compatibele hoofdtelefoon die op de telefoon is aangesloten.
-  **Tip:** Bij gebruik van een hoofdtelefoon kunt u naar het volgende muziekstuk gaan door kort op de knop van de hoofdtelefoon te drukken.
- *Verzenden* om het geselecteerde bestand te verzenden via MMS, Bluetooth of infrarood.
 - *Muziekdownloads* om verbinding te maken met een browserdienst die gekoppeld is aan het huidige muziekstuk. Deze functie is alleen beschikbaar als het adres van de dienst is opgenomen in het muziekstuk.
 - *Geheugenstatus* om de hoeveelheid gebruikt en vrij geheugen weer te geven.

Radio

De FM-radio is afhankelijk van een andere antenne dan die van het draadloze apparaat. De FM-radio functioneert alleen naar behoren als er een compatibele hoofdtelefoon of compatibel toebehoren op het apparaat is aangesloten.



Waarschuwing: Zet de muziek niet te hard. Voortdurende blootstelling aan harde muziek kan uw gehoor beschadigen. Houd het apparaat niet dicht bij uw oor wanneer de luidspreker wordt gebruikt, aangezien het volume erg luid kan zijn.

Naar de radio luisteren

1. Selecteer **Menu > Media > Radio**. De locatie en de naam van de radiozender (als u deze hebt opgeslagen) en de frequentie van de zender worden weergegeven.

U kunt gebruikmaken van de grafische toetsen ▲, ▼, ◀ of ▶ in het display, door met de navigatietoets– links of –rechts naar de gewenste toets te gaan en deze te selecteren.

2. Als u al radiozenders hebt opgeslagen, selecteert u ▲ of ▼ om naar de zender te gaan die u wilt beluisteren.

U kunt ook de locatie van een radiozender selecteren door kort op de bijbehorende cijfertoets te drukken.

Een radiozender instellen

1. Wanneer de radio is ingeschakeld, selecteert u ◀ of ▶ om de radiofrequentie te wijzigen in stappen van 0,05 MHz. U kunt ook ◀ of ▶ selecteren en ingedrukt houden om te gaan zoeken naar radiozenders. Het zoeken stopt zodra er een radiozender is gevonden.

2. Als u de zender wilt opslaan in een geheugenlocatie van 1 tot en met 9, houdt u de bijbehorende cijfertoets ingedrukt.
Als u de zender wilt opslaan in een geheugenlocatie van 10 tot en met 20, drukt u kort op 1 of 2 en houdt u de gewenste cijfertoets 0 tot en met 9 ingedrukt.
3. Voer de naam van de zender in en selecteer **OK**.

Algemene radiofuncties

Wanneer de radio is ingeschakeld:

- Als u de radio wilt uitschakelen, selecteert u **Opties > Uitschakelen**.
- Als u de gevonden radiozender wilt opslaan, selecteert u **Opties > Kanaal opslaan**. Zie [Een radiozender instellen](#) op pagina 123. U kunt maximaal 20 radiozenders opslaan.
- Als u gebruik van de visuele radio wilt instellen, selecteert u **Opties > Visual Radio**. Sommige radiozenders kunnen informatie in tekstvorm of grafische vorm verzenden die u kunt bekijken met behulp van de visuele radio.
- Als u de opties voor de visuele radio wilt selecteren, selecteert u **Opties > Visual Radio-inst.** Als u wilt instellen dat de visuele radio automatisch wordt gestart wanneer u de radio inschakelt, selecteert u **Visuele dienst inschakelen > Automatisch**.
- Als u de lijst met opgeslagen zenders wilt openen, selecteert u **Opties > Kanalen**. Als u een zender wilt verwijderen of een andere naam wilt geven, of als u de ID voor een visuele-radiozender wilt invoeren, gaat u naar de

gewenste zender en selecteert u **Opties** > *Kanaal verwijderen, Naam wijzigen* of *ID visuele dienst*.

- Als u de radio wilt beluisteren in mono of in stereo, selecteert u **Opties** > *Mono* of *Stereo*.
- Als u de frequentie van de gewenste radiozender wilt invoeren, selecteert u **Opties** > *Kies frequentie*.
- Als u via de luidspreker of de hoofdtelefoon naar de radio wilt luisteren, selecteert u **Opties** > *Luidspreker* of *Hoofdtelefoon*. Laat de hoofdtelefoon aangesloten op de telefoon. Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als antenne van de radio.

Terwijl u naar de radio luistert, kunt u gewoon bellen of een inkomende oproep beantwoorden. Het volume van de radio wordt dan uitgeschakeld.

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

Recorder

U kunt 60 minuten spraak, geluid of een actief gesprek opnemen als er voldoende geheugen is. Dit kan handig zijn als u een naam en telefoonnummer wilt opnemen om dit later te noteren.

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

Geluid opnemen

1. Selecteer **Menu** > **Media** > **Recorder**.

U kunt gebruikmaken van de grafische toetsen ,  of  in het display, door met de navigatietoets – links of –rechts naar de gewenste toets te gaan en deze te selecteren.

2. Druk op  om het opnemen te starten. Als wilt opnemen tijdens een gesprek, selecteert u **Opties** > **Opnemen**. Terwijl een gesprek wordt opgenomen, horen beide partijen ongeveer elke 5 seconden een zachte pieptoon. Houd de telefoon tijdens het opnemen in de normale positie tegen het oor.
3. Selecteer  om het opnemen te beëindigen. De opname wordt opgeslagen in **Galerij** > **Opnamen**.
4. Als u de laatste opname wilt beluisteren, selecteert u **Opties** > **Ltste opn. afspln.**
5. Als u de laatste opname wilt verzenden via infrarood, Bluetooth of als multimediabericht, selecteert u **Opties** > **Laatste opn. vrzndn.**

Lijst met opnamen

Selecteer **Menu** > **Media** > **Recorder** > **Opties** > **Opnamelijst**. De lijst met mappen in de **Galerij** wordt weergegeven. Open **Opnamen** om de lijst met opnamen te bekijken. Selecteer **Opties** om opties te selecteren voor bestanden in de **Galerij**. Zie **Galerij** op pagina 115.

Een opslagmap definiëren

Als u een andere map dan **Opnamen** wilt gebruiken als standaardmap in de **Galerij**, selecteert u **Menu** > **Media** > **Recorder** > **Opties** > **Geheugen selectern**. Ga naar een map en selecteer **Inst.**

Equalizer

U kunt de geluidskwaliteit van de muzikspeler regelen door frequentiebanden te versterken of te verzwakken.

Selecteer **Menu** > **Media** > **Equalizer**.

U activeert een equalizerset door naar de gewenste set te gaan en **Activeer** te selecteren.

Als u een geselecteerde set wilt weergeven, bewerken of een andere naam wilt geven, selecteert u **Opties** > **Bekijken**, **Bewerken** of **Hernoemen**. U kunt niet alle sets bewerken of de naam ervan wijzigen.

■ DVS (drukken-voor-spreken)



DVS (drukken-voor-spreken) is een tweerichtings radiodienst die beschikbaar wordt gesteld via een GSM / GPRS-cellulair netwerk (netwerkdienst). DVS biedt rechtstreekse, gesproken communicatie door het indrukken van de toets volume-omhoog.

U kunt DVS gebruiken om te spreken met één enkele persoon of met een groep personen die over compatibele apparaten beschikken. Wanneer uw oproep wordt verbonden, hoeft de persoon of groep die u oproept, de oproep niet te beantwoorden. De deelnemers dienen de ontvangst van de oproep te bevestigen wanneer dat van toepassing is, omdat er geen enkele andere bevestiging is dat de ontvangers de oproep hebben gehoord.

Informeer bij uw netwerkoperator of serviceprovider naar de beschikbaarheid, kosten en abonnementsmogelijkheden voor deze dienst. Roamingdiensten kennen wellicht meer beperkingen dan gewone oproepen.

Voordat u de DVS–dienst kunt gebruiken, moet u de vereiste instellingen voor de dienst definiëren. Zie [DVS–instellingen](#) op pagina 136.

Terwijl u verbonden bent met de DVS–dienst, kunt u gewoon de andere functies van de telefoon blijven gebruiken. Omdat de cellulaire DVS–dienst niet gekoppeld is aan traditionele gesproken communicatievormen, zijn tal van diensten die wel beschikbaar zijn voor traditionele spraakoproepen (zoals voicemail), niet beschikbaar voor DVS.

Menu DVS

Selecteer **Menu** > **DVS**.

- Selecteer **DVS inschakelen** of **DVS uitschakelen** om de verbinding met de DVS–dienst te activeren of 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 dat u ontvangen hebt van de serviceprovider.
- Selecteer **Groep toevoegen** om een nieuwe DVS–groep toe te voegen.
- Selecteer **DVS–instellingen** om de DVS–instellingen te definiëren.
- Selecteer **Configuratie–instellingen** om de vereiste instellingen voor de DVS–verbinding te definiëren.

- Selecteer *Web* om de browser te openen en verbinding te maken met de door de serviceprovider verstrekte DVS-netwerkportal.

Verbinding met de DVS-dienst activeren en verbreken

Als u verbinding wilt maken met de DVS-dienst, selecteert u *Menu > DVS > DVS inschakelen*.  geeft de DVS-verbinding aan.  geeft aan dat de dienst tijdelijk niet beschikbaar is. De telefoon probeert automatisch opnieuw verbinding met de DVS-dienst te maken totdat u de verbinding met de dienst verbreekt. Als u groepen hebt toegevoegd, wordt u automatisch aangemeld bij de actieve groepen (*Standaard* of *Gescand*), waarna de naam van de standaardgroep wordt weergegeven in de standby-modus.

Selecteer *DVS uitschakelen* om de verbinding met de DVS-dienst te verbreken.

Een DVS-oproep starten en ontvangen

Stel bij DVS-oproepen de telefoon in op het gebruik van de luidspreker of het luistergedeelte. Wanneer u het luistergedeelte selecteert, kunt u de telefoon in de normale positie tegen het 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 verbinding hebt met de DVS-dienst, kunt u groepsooproepen of een-op-een oproepen starten of ontvangen. Een-op-een oproepen zijn oproepen naar één persoon.

Een groepsooproep starten

Druk op de toets volume-omhoog om een oproep naar de standaardgroep te starten. Een geluidssignaal geeft aan dat er toegang is verleend. Uw alias en groepsnaam worden weergegeven.

Als u een oproep wilt starten naar een niet-standaardgroep, selecteert u *Groepslijst* in het DVS-menu, gaat u naar de gewenste groep en drukt u op de toets volume-omhoog.

Houd de toets volume-omhoog ingedrukt zolang u aan het praten bent en houd de telefoon vóór u zodat u het display kunt zien. Laat de toets volume-omhoog los zodra u klaar bent met praten. Praten wordt toegestaan op basis van het principe wie het eerst komt, wie het eerst maalt. Wanneer iemand stopt met praten, kan de eerste persoon die de toets volume-omhoog indrukt, als volgende praten.

Een een-op-een oproep starten

- Selecteer *Contactenlijst* als u een een-op-een oproep wilt starten vanuit de lijst met contacten waaraan u het DVS-adres hebt toegevoegd. Ga naar het gewenste contact en druk op de toets volume-omhoog.
U kunt ook het contact selecteren vanuit *Contacten*.
- Als u een een-op-een oproep wilt starten vanuit de lijst met DVS-groepen, selecteert u *Groepslijst* en gaat u naar de gewenste groep. Selecteer *Opties > Actieve leden*, ga naar het gewenste contact en druk op de toets volume-omhoog.

- Selecteer **Terugbelinbox** als u een een-op-een oproep wilt starten vanuit de lijst met ontvangen terugbelverzoeken. Ga naar het gewenste alias en druk op de toets volume-omhoog.

Een groepsoproep of een-op-een oproep ontvangen

Een inkomende groepsoproep en een-op-een oproep wordt gemeld door een kort geluidssignaal. Bij ontvangst van een groepsoproep worden de groepsnaam en het alias van de afzender weergegeven. Bij ontvangst van een een-op-een oproep van een persoon wiens gegevens u hebt opgeslagen in **Contacten**, wordt de opgeslagen naam weergegeven als deze wordt herkend. Anders wordt alleen het alias van de persoon weergegeven.

U kunt een inkomende een-op-een oproep accepteren of weigeren als u de telefoon hebt ingesteld op het genereren van een melding bij ontvangst van een-op-een oproepen.

Als u op de toets volume-omhoog drukt om te reageren op een groep terwijl een ander groepslid nog aan het praten is, klinkt er een wachttoon en wordt **In wachtrij** weergegeven zolang u de toets volume-omhoog ingedrukt houdt. Houd de toets volume-omhoog ingedrukt en wacht totdat de andere persoon klaar is met praten, waarna u kunt gaan praten.

Terugbelverzoeken

Als u een een-op-een oproep start en u ontvangt geen reactie, kunt u de desbetreffende persoon een verzoek toezenden om u terug te bellen.

Wanneer iemand anders u een terugbelverzoek toezendt, wordt **Terugbelverzoek ontvangen** weergegeven in de standby-modus. Wanneer u een terugbelverzoek

ontvangt van iemand die niet in uw lijst met contacten is opgenomen, kunt u de naam opslaan in de lijst.

Een terugbelverzoek verzenden

U kunt een terugbelverzoek op de volgende manieren verzenden:

- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit de lijst met contacten in het menu *DVS*, selecteert u *Contactenlijst*. Ga naar een contact en selecteer *Opties* > *Terugbellen*.
- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit *Contacten*, gaat u naar het gewenste contact, selecteert u *Opties* > *Contactgegevens*, gaat u naar het DVS-adres en selecteert u *Opties* > *Terugbellen*.
- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit de groepslijst in het menu *DVS*, selecteert u *Groepslijst* en gaat u naar de gewenste groep. Selecteer *Opties* > *Actieve leden*, ga naar het gewenste contact en selecteer *Opties* > *Terugbellen*.
- Als u een terugbelverzoek wilt verzenden vanuit de lijst met terugbelverzoeken in het menu *DVS*, selecteert u *Terugbelinbox*. Ga naar een contact en selecteer *Opties* > *Terugbellen*.

Reageren op een terugbelverzoek

1. U opent de *Terugbelinbox* door *Bekijk* te selecteren. Er wordt een lijst weergegeven met aliassen van de personen die u een terugbelverzoek hebben toegezonden.
2. Druk op de toets volume-omhoog om een een-op-een gesprek te voeren.

3. Als u een terugbelverzoek naar de afzender wilt verzenden, selecteert u **Opties** > *Terugbellen*.

Selecteer **Verwijd.** als u het verzoek wilt verwijderen.

De afzender van het terugbelverzoek opslaan

1. U opent de *Terugbelinbox* door **Bekijk** te selecteren. Er wordt een lijst weergegeven met aliassen van de personen die u een terugbelverzoek hebben toegezonden.
2. Als u het DVS-adres van de afzender wilt weergeven, selecteert u **Opties** > *DVS-adres tonen*.

Als u een nieuw contact wilt opslaan of het DVS-adres aan een contact wilt toevoegen, selecteert u **Opties** > *Opslaan als* of *Toev. aan contact*.

Een-op-een contacten toevoegen

U kunt de namen van personen naar wie u geregeld een-op-een oproepen verzendt, op de volgende manieren opslaan:

- Als u een DVS-adres wilt toevoegen aan een naam in *Contacten*, gaat u naar het gewenste contact en selecteert u **Opties** > *Info toevoegen* > *DVS-adres*.
- Als u een contact wilt toevoegen aan de lijst met DVS-contacten, selecteert u **Menu** > *DVS* > *Contactenlijst* > **Opties** > *Contact toevoeg.*
- Als u een contact uit de groepslijst wilt toevoegen, maakt u verbinding met de DVS-dienst, selecteert u *Groepslijst* en gaat u naar de gewenste groep. Selecteer **Opties** > *Actieve leden*. Ga naar de persoon wiens contactgegevens u wilt opslaan en selecteer **Opties**. Als u een nieuw contact wilt toevoegen,

selecteert u *Opslaan als*. Als u een DVS-adres wilt toevoegen aan een naam in *Contacten*, selecteert u *Toev. aan contact*.

Groepen maken en instellen

Wanneer u een groep oproept, horen alle leden van de groep tegelijkertijd de oproep.

Ieder lid van de groep wordt aangeduid met een alias, die wordt weergegeven in het display. Groepsleden kunnen voor zichzelf in elke groep een alias kiezen.

Groepen worden geregistreerd met een URL-adres. Eén gebruiker registreert de groeps-URL in het netwerk door zich voor de eerste keer bij de groepssessie aan te melden.

Er zijn drie soorten DVS-groepen:

- Aangebrachte groepen zijn gesloten groepen waarvoor alleen geselecteerde, door de serviceprovider aangebrachte deelnemers zich kunnen aanmelden.
- Ad hoc groepen zijn groepen die door de gebruikers kunnen worden samengesteld. U kunt uw eigen groep maken en anderen uitnodigen om lid te worden.
- Ad hoc pro groepen zijn groepen die u kunt samenstellen aan de hand van leden in een aangebrachte groep. Een bedrijf kan bijvoorbeeld een gesloten groep hebben, plus afzonderlijke groepen die zijn samengesteld op basis van specifieke bedrijfsactiviteiten.

Een groep toevoegen

1. Selecteer *Menu* > *DVS* > *Groep toevoegen* > *In gedeelten*.

2. U stelt het beveiligingsniveau voor de groep in door *Openbare groep* of *Privé-groep* te selecteren.

Als u *Privé-groep* selecteert, wordt automatisch een vervormd gedeelte van het groepsadres gegenereerd dat de leden niet kunnen zien wanneer ze de uitnodiging voor de groep ontvangen. Alleen de persoon die de privé-groep maakt, kan meer personen uitnodigen om lid te worden van de groep.

3. Voer de naam voor de groep in en selecteer **OK**.
4. Selecteer de status voor de groep: *Standaard*, *Gescand* of *Niet-actief*. De telefoon geeft aan dat de groep is opgeslagen en welke status de groep heeft. *Standaard* en *Gescand* zijn actieve groepen. Wanneer u op de toets volume-omhoog drukt om een groepsoproep te starten, wordt de standaardgroep gebeld als u geen andere groep of ander contact hebt geselecteerd.
5. Als u een uitnodiging naar de groep wilt verzenden, selecteert u **Ja** wanneer de telefoon daarom vraagt. U kunt de uitnodiging verzenden als een tekstbericht of via infrarood.

De leden die u uitnodigt voor een openbare groep, kunnen op hun beurt weer andere leden uitnodigen.

Een uitnodiging ontvangen

1. Wanneer u een uitnodiging via een tekstbericht ontvangt voor een groep, wordt *Groepsuitnodiging ontvangen*: weergegeven.
2. Selecteer **Bekijk** als u het alias wilt weergeven van de persoon die de uitnodiging heeft verzonden en het groepsadres als het geen privé-groep betreft.

3. Selecteer **Opslaan** om de groep aan de telefoon toe te voegen. U stelt de status voor de groep in door *Standaard*, *Gescand* of *Niet-actief* te selecteren.

Als u de uitnodiging wilt weigeren, selecteert u **Uit > Ja** of **Bekijk > Wegd. > Ja**.

DVS–instellingen

Er zijn twee soorten DVS–instellingen: instellingen voor verbinding maken met de dienst en voor gebruik van de dienst.

U kunt de instellingen voor verbinding maken ontvangen van uw netwerkoperator of serviceprovider. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21. U kunt de instellingen handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

Als u de verbindinginstellingen voor de dienst wilt selecteren, selecteert u **Menu > DVS > Configuratie-instellingen**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Configuratie* om een serviceprovider te selecteren, *Standaard* of *Pers. configuratie* voor de DVS–dienst. Alleen de configuraties die de DVS–dienst ondersteunen, worden weergegeven.
- *Account* om een account voor een DVS–dienst te selecteren die is opgenomen in de actieve configuratie–instellingen.
- U kunt ook een van de volgende opties selecteren: *DVS-gebruikersnaam*, *Standaard-nickname*, *DVS-wachtwoord*, *Domein* en *Serveradres*.

Als u de DVS–instellingen wilt bewerken voor gebruik, selecteert u **Menu > DVS > DVS-instellingen**.

- Als u ontvangst wilt toestaan van een–op–een oproepen, selecteert u *1-op-1 oproepen > Aan*. Als u een–op–een oproepen wel zelf wilt starten maar niet

wilt ontvangen, selecteert u *Uit*. Het is mogelijk dat uw serviceprovider bepaalde diensten aanbiedt die deze instellingen negeren. Als u wilt instellen dat u eerst een beltoon te horen krijgt bij ontvangst van een-op-een oproepen, selecteert u *Melden*.

- Als u de gescande groepen wilt activeren, selecteert u *Gescande groepen* > *Aan*.
- Als u automatisch verbinding wilt maken met de DVS-dienst wanneer u de telefoon inschakelt, selecteert u *DVS-status bij opstarten* > *Ja*.
- Als u uw DVS-adres wilt verbergen voor groepsoproepen en een-op-een oproepen, selecteert u *Verzend mijn DVS-adres* > *Nee*.

■ Organisier



Wekker

U kunt instellen dat op het gewenste tijdstip een waarschuwingston klinkt. Selecteer *Menu* > *Organiser* > *Wekker*.

Als u de wekker wilt instellen, selecteert u *Wektijd*, voert u het gewenste tijdstip in en selecteert u *OK*. Als u de alarmtijd wilt wijzigen nadat dit is ingesteld, selecteert u *Aan*.

Selecteer *Alarm herhalen* om aan te geven dat op geselecteerde dagen van de week een alarmsignaal moet klinken.

Selecteer *Alarmtoon* om het alarmsignaal te selecteren of om een radiozender als alarmsignaal in te stellen. Als u de radio als alarmsignaal selecteert, moet u de

hoofdtelefoon op de telefoon aansluiten. De zender waarnaar u als laatste hebt geluisterd, wordt als alarmsignaal gebruikt en het alarm wordt via de luidspreker afgespeeld. Als u de hoofdtelefoon verwijdt of de telefoon uitschakelt, wordt de radio vervangen door het standaardalarmsignaal.

Als u de time-out voor de snoozefunctie wilt instellen, selecteert u *Time-out snoozefunctie* en de gewenste tijd.

Als het alarmtijdstip is aangebroken

Er klinkt een alarmsignaal, de tekst *Alarm!* knippert en de huidige tijd wordt in het display weergegeven, ook als de telefoon uitgeschakeld is. Als u het alarm wilt stoppen, selecteert u *Stop*. Als u het alarmsignaal een minuut lang laat klinken of *Snooze* selecteert, wordt het alarmsignaal onderbroken voor de tijd die u hebt ingesteld in *Time-out snoozefunctie*, en vervolgens weer hervat.

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.

Agenda

Selecteer *Menu > Organiser > Agenda*.

De huidige dag is gemarkeerd met een kader. Als voor de betreffende dag notities zijn ingesteld, wordt de dag vetgedrukt weergegeven. U kunt de notities voor de dag bekijken door *Bekijk* te selecteren. Als u een week wilt weergeven, selecteert u

Opties > *Weekweergave*. Als u alle notities in de agenda wilt verwijderen, selecteert u de maand- of weekweergave en selecteert u **Opties** > *Verwijder notities*.

Overige opties voor de dagweergave van de agenda kunnen zijn: de optie om een notitie te maken, te verwijderen, te bewerken, te verplaatsen en te herhalen; de optie om een notitie naar een andere dag te kopiëren; de optie om een notitie te verzenden via Bluetooth, of de optie om de notitie als zodanig of als tekstbericht of multimediebericht rechtstreeks naar de agenda van een compatibele telefoon te zenden. Bij *Instellingen* kunt u de datum, tijd, tijdzone, datum- of tijdsnotatie, datumscheidingsteken, standaardweergave of de eerste dag van de week instellen. Met de optie *Notities automatisch verwijderen* kunt u instellen dat oude notities na een bepaalde tijd automatisch worden verwijderd.

Een agendanotitie maken

Selecteer **Menu** > *Organiser* > *Agenda*. Ga naar de gewenste datum, selecteer **Opties** > *Notitie maken* en selecteer een van de volgende typen notities:

 *Vergadering*,  *Oproep*,  *Verjaardag*,  *Memo* of  *Herinnering*.

Notitiemelding

Er klinkt een pieptoon en de notitie wordt weergegeven. Als een notitie van het type  wordt weergegeven, kunt u het weergegeven nummer kiezen door op de beltoets te drukken. Als u de waarschuwingstonen wilt uitschakelen en de notitie wilt bekijken, selecteert u **Bekijk**. Als u het alarm 10 minuten lang wilt stoppen, selecteert u **Snooze**.

Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen zonder de notitie te bekijken, selecteert u **Uit**.

Takenlijst

U kunt een notitie opslaan voor een taak die u moet uitvoeren.

Selecteer **Menu > Organiser > Takenlijst**.

Als u een notitie wilt maken wanneer er nog geen notitie is toegevoegd, selecteert u **Toevgn**. Selecteer anders **Opties > Toevoegen**. Schrijf de notitie, selecteer **Opslaan** en de prioriteit en stel de deadline en het alarmsignaal voor de notitie in.

Als u een notitie wilt bekijken, gaat u naar de gewenste notitie en selecteert u **Bekijk**.

U kunt de geselecteerde notitie ook verwijderen of alle notities verwijderen die u als voltooid hebt gemarkeerd. U kunt de notities sorteren op prioriteit of op deadline, een notitie als tekst- of multimediasbericht naar een andere telefoon verzenden, een notitie opslaan als agendanotitie of de agenda openen.

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

Notities

U kunt deze functie gebruiken voor het invoeren en verzenden van notities.

Selecteer **Menu** > **Organiser** > **Notities**. Als u een notitie wilt maken wanneer er nog geen notitie is toegevoegd, selecteert u **Notitie**. Selecteer anders **Opties** > **Notitie maken**. Schrijf de notitie en selecteer **Opslaan**.

U kunt een notitie ook verwijderen en bewerken. Tijdens het bewerken van de notitie kunt u de tekstditor ook sluiten zonder de wijzigingen op te slaan. U kunt de notitie verzenden naar compatibele apparaten via infrarood of een Bluetooth-verbinding, als tekstbericht of als multimedialbericht. Als de notitie te lang is om als tekstbericht te worden verzonden, wordt gevraagd of u het benodigde aantal tekens uit de notitie wilt verwijderen.

Portefeuille

In de **Portefeuille** kunt u vertrouwelijke informatie opslaan, zoals creditcardnummers, adressen en toegangscode voor diensten waarvoor een gebruikersnaam en wachtwoord is vereist. U kunt de informatie in de portefeuille gemakkelijk ophalen voor het invullen van online formulieren, als dit door de dienst wordt ondersteund.

De eerste keer dat u de portefeuille opent, definieert u de portefeuillecode waarmee uw gecodeerde gegevens worden beveiligd. Voer bij **Code portefeuille maken**: de code in en selecteer **OK** ter bevestiging. Voer bij **Portefeuillecode verifiëren**: nogmaals de code in en selecteer **OK** ter bevestiging. Zie ook **Portefeuillecode** op pagina 20.

Als u de volledige inhoud van de portefeuille inclusief de portefeuillecode wilt verwijderen, voert u *#7370925538# (*#res wallet# in letters) in vanuit de

standby-modus. U hebt ook de beveiligingscode van de telefoon nodig (zie [Beveiligingscode](#) op pagina 19).

Open het menu *Portefeuille* om inhoud toe te voegen of te bewerken. Als u de inhoud van de portefeuille wilt gebruiken voor een mobiele dienst, opent u de portefeuille vanuit de browser. Zie [Web](#) op pagina 155.

Het menu Portefeuille openen

Als u het menu Portefeuille wilt openen, selecteert u *Menu > Organiser > Portefeuille*. Voer de portefeuilledcode in en selecteer **OK** (zie [Instellingen voor de portefeuille](#) op pagina 145). Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Port. profielen* om kaartcombinaties voor verschillende diensten te maken. Een portefeuilleprofiel is handig als u voor de dienst veel gegevens moet invullen. U kunt dan het juiste portefeuilleprofiel selecteren in plaats van verschillende kaarten afzonderlijk te moeten selecteren.
- *Kaarten* om vertrouwelijke kaartgegevens op te slaan. U kunt gegevens van betaalkaarten en klantenkaarten opslaan, kaartgegevens weergeven, zoals gebruikersnamen en wachtwoordcombinaties voor verschillende diensten, en adressen en gebruikersgegevens opslaan. Zie [Kaartgegevens opslaan](#) op pagina 143.
- *Tickets* voor het opslaan van aankondigingen van e-tickets die u via een mobiele dienst hebt gekocht. Als u de e-tickets wilt weergeven, selecteert u *Opties > Bekijken*.
- *Ontvangstbewijz.* om ontvangstbewijzen van mobiele aankopen op te slaan.

- *Persoonl. notitie* om persoonlijke gegevens op te slaan die u wilt beveiligen met de portefeuillecode. Zie [Persoonlijke notities](#) op pagina 143.
- *Instellingen* om de instellingen van de portefeuille te wijzigen. Zie [Instellingen voor de portefeuille](#) op pagina 145.

Kaartgegevens opslaan

Open de portefeuille en selecteer *Kaarten*. Selecteer het kaarttype om de gegevens op te slaan: *Betaalkaarten*, *Klantenpassen*, *Toegangskrten*, *Gebruikersgeg.* of *Adreskaarten*. Als er nog geen kaart is toegevoegd, selecteert u *Toevgn*. Selecteer anders *Opties* > *Nwe toevoegen*. Vul de gegevens in de velden in.

Als dit door de serviceprovider wordt ondersteund, kunt u ook kaartgegevens voor de telefoon ontvangen in een configuratiebericht. U krijgt een melding over de kaartcategorie. Informeer bij de uitgever van de kaart of bij de serviceprovider naar de mogelijkheid van het ontvangen van kaartgegevens in een configuratiebericht.

Persoonlijke notities

U kunt persoonlijke notities opslaan, zoals rekeningnummers, wachtwoorden of codes.

1. Open de portefeuille en selecteer *Persoonl. notities*. Als er nog geen notitie is toegevoegd, selecteert u *Toevgn*. Selecteer anders *Opties* > *Nwe toevoegen*. Voer de notitie in, samen met een titel.

Selecteer *Opties* om een geselecteerde notitie te bewerken, notities te sorteren op naam of datum, of om notities te verwijderen.

2. Als u een notitie wilt bekijken, gaat u naar de gewenste notitie en selecteert u **Bekijk**.
3. Tijdens het bekijken van een notitie kunt u **Bewerk** selecteren om de notitie te bewerken. Selecteer **Opties** en maak uw keuze uit de volgende opties:
 - **Verzend als tekst** om de notitie te kopiëren als een tekstbericht.
 - **Kop. naar agenda** om de notitie als memo naar de agenda te kopiëren.
 - **Gebruik gegevens** om nummers, e-mailadressen en webadressen uit een notitie op te halen.
 - **Verwijderen** om de notitie te verwijderen.

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 tijdens het browsen portefeuillegegevens voor verschillende kaarten op te halen.

1. Open de portefeuille en selecteer **Port. profielen**.
2. Als u een nieuw portefeuilleprofiel wilt maken als er nog geen profiel is toegevoegd, selecteert u **Toevgn**. Anders selecteert u **Opties > Nwe toevoegen**.
3. Vul de volgende velden in. Sommige velden bevatten gegevens die geselecteerd worden uit de portefeuille. U moet deze gegevens opslaan voordat u een portefeuilleprofiel kunt maken.
 - **Selecteer nu betaalkaart** en selecteer een kaart in de lijst met betaalkaarten.

- *Selecteer nu klantenpas* en selecteer een kaart in de lijst met klantenkaarten.
- *Selecteer nu toegangkaart* en selecteer een kaart in de lijst met toegangskaarten.
- *Selecteer nu gebruikersgegevenskaart* en selecteer een kaart in de lijst met gebruikerskaarten.
- *Selecteer nu factureringsadres* en selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
- *Selecteer nu verzendadres* en selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
- *Selecteer nu leveringsadres voor ont-vangstbewijs* en selecteer een adres in de lijst met adreskaarten.
- *Selecteer nu leveringsmethode voor ontvngstbew.* en selecteer de leveringsmethode: *Naar tel.nummer* of *Naar e-mailadres*.
- *Naam portefeuilleprofiel:* en voer een naam voor het profiel in.

Instellingen voor de portefeuille

Open de portefeuille en selecteer *Instellingen*. Selecteer *Code wijzigen* om de portefeuilledcode te wijzigen. Als u de RFID-code (Radio Frequency IDentification) en het RFID-type wilt instellen, selecteert u *RFID > RFID-code* en *Type RFID*. RFID is een technologie ter beveiliging van uw commerciële transacties.

Richtlijnen voor het betalen van aankopen met de portefeuille

- Als u aankopen wilt doen, gaat u naar de gewenste website die de portefeuille ondersteunt. De dienst moet de ECML-standaard (Electronic Commerce Modeling Language) ondersteunen. Zie [Verbinding maken met een dienst](#) op pagina 156.

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

De tekst past mogelijk niet geheel in het display. Neem daarom eerst de hele tekst door voordat u tot aankoop overgaat.

- Voor betaling van de gewenste items wordt gevraagd of u al dan niet de portefeuille wilt gebruiken. Bovendien wordt gevraagd naar uw portefeuillecode.
- Selecteer de kaart waarmee u wilt betalen in de lijst *Betaalkaarten*. De creditkaartgegevens of gegevens uit het portefeuilleprofiel worden automatisch ingevuld, mits het gegevensformulier dat u van de serviceprovider krijgt, de ECML-norm ondersteunt.
- Bevestig de aankoop. De informatie wordt doorgezonden.
- Mogelijk ontvangt u een bevestiging of digitale kwitantie van de aankoop.
- Selecteer *Portefeuille sluiten* om de portefeuille te sluiten. Als u de portefeuille gedurende vijf minuten niet gebruikt, wordt deze automatisch gesloten.

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

Zie [Cachegeheugen](#) op pagina [164](#) voor informatie over het legen van de cache.

Synchronisatie

Door synchronisatie kunt u de gegevens in de agenda en de lijst met contacten opslaan op een externe internetserver (netwerkdienst) of een compatibele pc. Als u gegevens hebt opgeslagen op een internetserver, kunt u de synchronisatiesessie starten vanaf de telefoon. U kunt de gegevens in de lijst met contacten, de agenda en de notities 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 eerst:

- Een abonnement nemen op een synchronisatiedienst. Neem contact op met de serviceprovider voor meer informatie.
- De synchronisatie-instellingen opvragen bij uw serviceprovider. Zie [Synchronisatie-instellingen](#) op pagina [148](#).

De synchronisatie starten vanaf de telefoon:

1. Selecteer de configuratie-instellingen voor de synchronisatie. Zie [Synchronisatie-instellingen](#) op pagina [148](#).
2. Selecteer **Menu** > *Organiser* > *Synchronisatie* > *Server-synchronisatie* > *Te synchroniseren gegevens*. Markeer de gegevens die u wilt synchroniseren.

3. Selecteer **Menu** > **Organiser** > **Synchronisatie** > **Server-synchronisatie** > **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.

Synchronisatie-instellingen

U kunt de synchronisatie-instellingen voor synchronisatie ontvangen in een configuratiebericht van uw netwerkoperator of serviceprovider. Zie **Configuratie** op pagina 112 voor informatie over het beheren van de configuratie-instellingen.

1. Selecteer **Menu** > **Organiser** > **Synchronisatie**.
2. Selecteer **Server-synchronisatie** > **Synchronisatie-instellingen** en maak uw keuze uit de volgende opties:
 - Configuratie**. Alleen de configuraties die synchronisatie ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, **Standaard** of **Pers. configuratie** voor synchronisatie.
 - Account**. Selecteer een account voor een synchronisatiedienst die is opgenomen in de actieve configuratie-instellingen.
3. Selecteer **PC-synchronisatie-instellingen** om de instellingen voor synchronisatie via de server in te voeren. Stel de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in.

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, de agenda en de notities wilt synchroniseren vanaf een compatibele pc, moet u een infrarood- of Bluetooth-verbinding gebruiken of een gegevenskabel aansluiten. Bovendien moet de software Nokia PC Suite voor uw telefoon op de pc zijn geïnstalleerd. Start de synchronisatiesessie met behulp van Nokia PC Suite op de pc.

■ Toepassingen



Spelletjes

In uw telefoon zijn enkele spelletjes geïnstalleerd.

Een spelletje starten

Selecteer **Menu** > **Toepassingen** > **Spelletjes**. Ga naar het gewenste spelletje en selecteer **Openen** of druk op de beltoets.

Zie **Andere opties voor toepassingen** op pagina 150 voor opties bij de verschillende spelletjes.

Spelletjes downloaden

Selecteer **Menu** > **Toepassingen** > **Opties** > **Downloads** > **Speldownloads**. De lijst met beschikbare bookmarks wordt weergegeven. Selecteer **Meer bookmarks** om de lijst met bookmarks in het menu **Web** te openen (zie **Bookmarks** op pagina 161).



Belangrijk: Installeer uitsluitend toepassingen en andere software van bronnen die een goede beveiliging tegen schadelijke software bieden.

Instellingen voor spelletjes

Als u geluid, verlichting en een trilsignaal wilt instellen voor het spelletje, selecteert u **Menu** > *Toepassingen* > **Opties** > *Toep.instellingen*.

Verzameling

In uw telefoon zijn enkele Java™-toepassingen geïnstalleerd die speciaal voor deze Nokia-telefoon zijn ontworpen.

Een toepassing starten

Selecteer **Menu** > *Toepassingen* > *Verzameling*. Ga naar een toepassing en selecteer **Openen** of druk op de beltoets.

Andere opties voor toepassingen

- *Verwijderen*: hiermee kunt u de toepassing of toepassingenset van de telefoon verwijderen.
- *Details*: hiermee kunt u meer informatie over de toepassing weergeven.
- *Versiecontrole*: hiermee kunt u controleren of een nieuwe versie van de toepassing beschikbaar is om van het *Web* te downloaden (netwerkdienst).
- *Webpagina*: hiermee kunt u meer informatie of extra gegevens over de toepassing op een internetpagina weergeven. Dit is een netwerkfunctie die alleen wordt weergegeven als een internetadres bij de toepassing is verstrekt.
- *Toegang toepassing*: hiermee kunt u netwerktoegang voor de toepassing beperken. Er worden verschillende categorieën weergegeven. Selecteer in elke categorie, indien beschikbaar, een van de volgende machtigingen: *Altijd vragen* wanneer altijd om netwerktoegang moet worden gevraagd, *Alleen 1e*

keer vr. wanneer alleen de eerste keer om netwerktoegang moet worden gevraagd, *Altijd toestaan* om netwerktoegang toe te staan of *Niet toegestaan* om geen netwerktoegang toe te staan.

Een toepassing downloaden

De telefoon ondersteunt J2ME™ Java-toepassingen. Controleer eerst of de toepassing compatibel is met de telefoon voordat u de toepassing downloadt.



Belangrijk: Installeer uitsluitend toepassingen en andere software van bronnen die een goede beveiliging tegen schadelijke software bieden.

U kunt op verschillende manieren nieuwe Java-toepassingen downloaden:

- Selecteer **Menu** > *Toepassingen* > *Opties* > *Downloads* > *Toep.downloads* om de lijst met beschikbare bookmarks weer te geven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met bookmarks in het menu *Web* te openen. Zie *Bookmarks* op pagina 161.

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de pagina via de dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Web* en activeert u een andere set dienstinstellingen. Zie *Verbinding maken met een dienst* op pagina 156. Probeer opnieuw verbinding te maken met de pagina.

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

- Selecteer **Menu** > **Web** > **Downloadkoppelingen**. Download de gewenste toepassing of het gewenste spelletje. Zie **Bestanden downloaden** op pagina 162.
- Gebruik de functie voor het downloaden van spelletjes. Zie **Spelletjes downloaden** op pagina 149.
- Gebruik het installatieprogramma voor Nokia-toepassingen in PC Suite om de toepassingen naar de telefoon te downloaden.

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.

Wanneer u een toepassing downloadt, wordt deze mogelijk opgeslagen in het menu **Spelletjes** in plaats van het menu **Toepassingen**. U kunt geen Java-spelletjes en -toepassingen opslaan op de MultiMediaCard.

Rekenmachine

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



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

Selecteer **Menu** > **Toepassingen** > **Extra's** > **Rekenmachine**. Wanneer "0" wordt weergegeven, voert u het eerste getal voor de berekening in. Druk op # voor een decimaalteken. Selecteer **Opties** > **Optellen**, **Aftrekken**, **Vermenigvuldigen**, **Delen**,

Kwadraat, Wortel of *Teken wijzigen*. Voer het tweede getal in. Selecteer **Uitkomst** om het resultaat van de berekening weer te geven. Als u een nieuwe berekening wilt uitvoeren, selecteert u **Wissen** en houdt u deze optie ingedrukt.

Valuta omrekenen

Selecteer **Menu** > *Toepassingen* > *Extra's* > *Rekenmachine*. Als u de wisselkoers wilt opslaan, selecteert u **Opties** > *Wisselkoers*. Selecteer een van de twee opties die worden weergegeven. Voer de wisselkoers in, druk op # voor een decimaalteken en selecteer **OK**. De wisselkoers blijft in het geheugen aanwezig totdat u een andere koers invoert. Om de valuta om te rekenen, voert u het gewenste bedrag in en selecteert u **Opties** > *In eigen valuta* of *In vreemde valuta*.



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

Timerfunctie

Selecteer **Menu** > *Toepassingen* > *Extra's* > *Timerfunctie*. Voer het gewenste tijdstip in uren, minuten en seconden in en selecteer **OK**. Desgewenst kunt u een korte tekst invoeren die wordt weergegeven als het tijdstip is aangebroken. U start de timerfunctie door **Starten** te selecteren. Selecteer *Tijd wijzigen* om de tijd van de timerfunctie te wijzigen. Als u de timerfunctie wilt stoppen, selecteert u *Timer stoppen*.

Als het alarmtijdstip is aangebroken wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt, klinkt een waarschuwingston en knippert de bijbehorende tekst als deze is ingesteld of wordt *Tijd timer verstreken* weergegeven. U kunt de waarschuwingston met een druk op een willekeurige toets onderbreken. Als geen

toets wordt ingedrukt, stopt het signaal automatisch na 30 seconden. Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen en de tekst wilt wissen, selecteert u **Uit**. U start de timerfunctie opnieuw door te drukken op **Opn strt.**

Stopwatch

Met de stopwatch kunt u de tijd, tussentijden of rondetijden opnemen. Gedurende de tijdsopname kunnen de overige functies van de telefoon gewoon worden gebruikt. Druk op de einde-toets als u tijdsopname met de stopwatch in 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.

Selecteer **Menu > Toepassingen > Extra's > Stopwatch** en maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Tussentijden** om tussentijden op te nemen. Selecteer **Starten** als u de tijdsopname opnieuw wilt starten. Selecteer **Interval** elke keer dat u de tussentijd wilt opnemen. Selecteer **Stop** om de tijdsopname te beëindigen.

Selecteer **Opslaan** om de opgenomen tijd op te slaan.

Als u de tijdsopname opnieuw wilt starten, selecteert u **Opties > Starten**. De nieuwe tijd wordt aan de vorige tijd toegevoegd. Selecteer **Opnieuw instellen** om de teller op 0 te zetten zonder de tijd op te slaan.

Druk op de einde-toets als u tijdsopname met de stopwatch in de achtergrond wilt activeren.

- *Rondetijden* om rondetijden op te nemen. Druk op de einde-toets als u tijdsopname met de stopwatch in de achtergrond wilt activeren.
- *Doorgaan* om de tijdsopname weer te geven die u in de achtergrond hebt geactiveerd.
- *Laatste tonen* om de laatste tijdsopname weer te geven als de stopwatch niet op 0 is gezet.
- *Tijden bekijken* of *Tijden verwijderen*. om de opgeslagen tijden te bekijken of te verwijderen.

■ Web

U hebt toegang tot verschillende mobiele internetdiensten met de browser van de telefoon.



Belangrijk: Gebruik alleen diensten die u vertrouwt en die voldoende beveiliging bieden tegen schadelijke software.

Informeer bij uw serviceprovider naar de beschikbaarheid, tarieven en instructies met betrekking tot de verschillende diensten.

Met de telefoonbrowser kunt u diensten weergeven die op hun pagina's gebruikmaken van WML (Wireless Mark-Up Language) of xHTML (eXtensible HyperText Markup Language). De weergave kan verschillen, afhankelijk van de displaygrootte. Het is mogelijk dat niet alle gegevens op de internetpagina's kunnen worden weergegeven.

Basisstappen voor het activeren en gebruiken van diensten

1. Sla de dienstinstellingen op die nodig zijn voor toegang tot de gewenste dienst. Zie [Browsen instellen](#) op pagina 156.
2. Maak verbinding met de gewenste dienst. Zie [Browsen instellen](#) op pagina 156.
3. Blader door de pagina's van de dienst. Zie [Browsen door pagina's](#) op pagina 157.
4. Beëindig de verbinding met de dienst als u klaar bent met browsen. Zie [Opties tijdens het browsen](#) op pagina 158 voor informatie over het beëindigen van de verbinding.

Browsen instellen

U kunt de configuratie-instellingen voor browsen ontvangen in een configuratiebericht van de netwerkoperator of serviceprovider die de gewenste dienst aanbiedt. Zie [Dienst voor configuratie-instellingen](#) op pagina 21. U kunt de configuratie-instellingen ook handmatig invoeren. Zie [Configuratie](#) op pagina 112.

Verbinding maken met een dienst

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

1. Als u de verbindinginstellingen voor de dienst wilt selecteren, selecteert u [Menu](#) > [Web](#) > [Instellingen](#) > [Configuratie-instellingen](#).

2. Selecteer *Configuratie*. Alleen de configuraties die de browserdienst ondersteunen, worden weergegeven. Selecteer een serviceprovider, *Standaard* of *Pers. configuratie* voor browsen. Zie *Browsen instellen* op pagina 156.

Selecteer *Account* en een account voor een browserdienst die is opgenomen in de actieve configuratie-instellingen.

Selecteer *Terminalvenster tonen* > *Ja* als u een handmatige gebruikersverificatie voor intranetverbindingen wilt uitvoeren.

Vervolgens maakt u op een van de volgende manieren verbinding met de dienst:

- Selecteer *Menu* > *Web* > *Home* of houd vanuit de standby-modus 0 ingedrukt.
- Als u een bookmark van de dienst wilt selecteren, selecteert u *Menu* > *Web* > *Bookmarks*.
- Als u de laatste URL wilt selecteren, selecteert u *Menu* > *Web* > *Laatste webadres*.
- Als u het adres van de dienst wilt invoeren, selecteert u *Menu* > *Web* > *Ga naar adres*. Voer het adres van de dienst in en selecteer *OK*.

Browsen door pagina's

Nadat u verbinding met de dienst hebt gemaakt, kunt u door de pagina's van de dienst browsen. De werking van de telefoontoetsen kan 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 gegevensdrager, wordt tijdens het browsen linksboven in het display  weergegeven. Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een (E)GPRS-verbinding actief is, wordt 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.

Browsen met telefoontoetsen

- Ga met de navigatietoets in elke gewenste richting om door de pagina's te browsen.
- Druk op de beltoets of selecteer **Select**, om een gemarkeerd item te selecteren.
- Voor het invoeren van letters en cijfers gebruikt u de cijfertoetsen 0 tot en met 9. Voor het invoeren van speciale tekens gebruikt u de toets *.

Opties tijdens het browsen

Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Gebruik portef.info** om de kaartgegevens van de portefeuille te gebruiken als de dienstpagina de portefeuille ondersteunt. Zie **Portefeuille** op pagina 141.
- **Home** om terug te keren naar de startpagina.
- **Snelkoppelingen** om een nieuwe lijst te openen met specifieke opties voor de pagina. Deze optie is alleen beschikbaar als de pagina daadwerkelijk snelkoppelingen bevat.
- **Bookmark toevoegen** om de pagina op te slaan als bookmark.

- *Bookmarks* om de lijst met bookmarks te openen. Zie [Bookmarks](#) op pagina 161.
- *Paginaopties* om de lijst met opties voor de actieve pagina weer te geven.
- *Geschiedenis* om een lijst op te halen met de laatst bezochte webadressen.
- *Downloadkoppelingen* om een lijst te open met bookmarks die u kunt downloaden.
- *Overige opties* om een lijst met de overige beschikbare opties weer te geven.
- *Opnieuw laden* om de huidige pagina opnieuw te laden en bij te werken.
- *Stoppen* om de verbinding met een dienst te verbreken.

Mogelijk biedt uw serviceprovider nog andere opties.

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

Zie [Cachegeheugen](#) op pagina 164 voor informatie over het legen van de cache.

Direct bellen

De browser ondersteunt functies die u kunt gebruiken tijdens het browsen. U kunt telefoneren, DTMF-tonen verzenden terwijl u telefoneert en een naam en telefoonnummer van een pagina opslaan.

Weergave-instellingen

Tijdens het browsen selecteert u **Opties** > *Overige opties* > *Weergave-instell.*. Vanuit de standby-modus selecteert u **Menu** > *Web* > *Instellingen* > *Weergave-instellingen*. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- *Tekstterugloop* > *Aan* om de tekst te laten doorlopen naar de volgende regel in het display. Als u *Uit* selecteert, wordt de tekst afgeknipt.
- *Lettergrootte* > *Extra klein*, *Klein* of *Normaal* om de lettergrootte in te stellen.
- *Afbeeldingen tonen* > *Nee* om afbeeldingen op de pagina te verbergen. Dit kan het browsen door pagina's met veel afbeeldingen versnellen.
- *Waarschuwingen* > *Waarschuwing voor onbev. verbinding* > *Ja* om in te stellen dat een waarschuwingssignaal klinkt wanneer een beveiligde verbinding tijdens het browsen verandert in een onbeveiligde verbinding.
Waarschuwingen > *Waarschuwing voor onbeveiligde items* > *Ja* om in te stellen dat een waarschuwingssignaal klinkt wanneer een beveiligde pagina een onbeveiligd item bevat. Deze waarschuwingssignalen zijn geen garantie voor een veilige verbinding. Zie [Browserbeveiliging](#) op pagina 164 voor meer informatie.
- *Tekencodering* > *Inhoudscodering* om de codering voor inhoud van de browserpagina te selecteren.
Tekencodering > *Unicode (UTF-8)-webadressen* > *Aan* om de telefoon zodanig in te stellen dat een URL wordt verzonden als UTF-8-codering. U kunt deze instelling nodig hebben wanneer u een webpagina in een andere taal opent.

Cookies

Een cookie bestaat uit gegevens die een site opslaat in het cachegeheugen van de telefoon. Cookies blijven opgeslagen totdat u het cachegeheugen leegmaakt. Zie [Cachegeheugen](#) op pagina 164.

Tijdens het browsen selecteert u **Opties** > *Overige opties* > *Beveiliging* > *Cookie-instellingen*. Vanuit de standby-modus selecteert u **Menu** > *Web* > *Instellingen* > *Beveiligingsinstellingen* > *Cookies*. Selecteer *Toestaan* om het ontvangen van cookies toe te staan of *Weigeren* om cookies te weigeren.

Scripts via een beveiligde verbinding

U kunt aangeven of u scripts op een beveiligde pagina wilt laten uitvoeren. De telefoon ondersteunt WML-scripts.

1. Tijdens het browsen selecteert u **Opties** > *Overige opties* > *Beveiliging* > *Scriptinstellingen*. Vanuit de standby-modus selecteert u **Menu** > *Web* > *Instellingen* > *Beveiligings-instellingen* > *Scripts via beveiligde verbinding*.
2. Als u de scripts wilt toestaan, selecteert u *Toestaan*.

Bookmarks

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

1. Tijdens het browsen selecteert u **Opties** > *Bookmarks*. Vanuit de standby-modus selecteert u **Menu** > *Web* > *Bookmarks*.
2. Ga naar een bookmark en selecteer deze of druk op de beltoets om verbinding te maken met de pagina die aan de bookmark is gekoppeld.

3. Selecteer **Opties** om de bookmark te bekijken, bewerken, verwijderen of verzenden, om een nieuwe bookmark te maken of om de bookmark op te slaan in een map.

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. Als u de bookmark wilt opslaan, selecteert u **Tonen > Opslaan**. Als u de bookmark wilt bekijken of verwijderen, selecteert u **Opties > Bekijken** of **Verwijderen**. Als u de bookmark wilt verwijderen onmiddellijk nadat u deze hebt ontvangen, selecteert u **Uit > OK**.

Bestanden downloaden

Als u tijdens het browsen meer tonen, afbeeldingen, spelletjes of toepassingen naar de telefoon wilt downloaden, selecteert u **Menu > Web > Downloadkoppelingen > Beltonendownlds, Grafische dwnloads, Speldownloads, Videodownloads, Themadownloads of Toep.downloads**.



Belangrijk: Installeer uitsluitend toepassingen en andere software van bronnen die een goede beveiliging tegen schadelijke software bieden.

Dienstinbox

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

U kunt de *Dienstinbox* openen vanuit de standby-modus wanneer u een dienstbericht hebt ontvangen door **Tonen** te selecteren. Als u **Uit** selecteert, wordt het bericht verplaatst naar de *Dienstinbox*. Als u de *Dienstinbox* later wilt openen, selecteert u **Menu** > *Web* > *Dienstinbox*.

Als u de *Dienstinbox* wilt openen tijdens het browsen, selecteert u **Opties** > *Overige opties* > *Dienstinbox*. Ga naar het gewenste bericht en om de browser te activeren en de gemarkeerde inhoud te downloaden, selecteert u **Ophalen**. Om uitgebreide informatie over het dienstbericht weer te geven of om het bericht te verwijderen, selecteert u **Opties** > *Details* of *Verwijderen*.

Instellingen dienstinbox

Selecteer **Menu** > *Web* > *Instellingen* > *Instellingen dienstinbox*.

- Om aan te geven of u dienstberichten wilt ontvangen, selecteert u *Dienstberichten* > *Aan* of *Uit*.
- Als u wilt instellen dat de telefoon alleen dienstberichten ontvangt van inhoud die door de serviceprovider is goedgekeurd, selecteert u *Berichtfilter* > *Aan*. Selecteer *Vertrwde kanalen* om een lijst weer te geven met goedgekeurde inhoudkanalen.

- Als u de browser automatisch wilt activeren vanuit de standby-modus wanneer een dienstbericht is ontvangen, selecteert u *Automatisch verbinden > Aan*. Als u *Uit* selecteert, wordt de browser alleen geactiveerd als u *Ophalen* selecteert wanneer een dienstbericht is ontvangen.

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:

- Tijdens het browsen selecteert u *Opties > Overige opties > Cache wissen*.
- Vanuit de standby-modus selecteert u *Menu > Web > Cache wissen*.

Browserbeveiliging

Voor sommige diensten, zoals on line bankdiensten of on line aankopen, zijn beveiligingsfuncties vereist. Dergelijke verbindingen vereisen beveiligingscertificaten en mogelijk een beveiligingsmodule, die beschikbaar zijn op uw SIM-kaart. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

Beveiligingsmodule

De beveiligingsmodule biedt beveiligingsdiensten voor toepassingen waarvoor een browserverbinding nodig is en biedt de mogelijkheid een digitale handtekening te gebruiken. De beveiligingsmodule kan certificaten en de

bijbehorende persoonlijke en publieke sleutels bevatten. De certificaten worden in de beveiligingsmodule opgeslagen door de serviceprovider.

Selecteer **Menu > Web > Instellingen > Beveiligingsinstellingen > Instellingen beveiligingsmodule**. Maak uw keuze uit de volgende opties:

- **Gegevens beveiligingsmodule** om titel, status, fabrikant en serienummer van de beveiligingsmodule weer te geven.
- **Verzoek PIN voor module** als u de telefoon wilt instellen om naar de module-PIN te vragen wanneer diensten van de beveiligingsmodule worden gebruikt. Voer de code en in selecteer **Aan**. Als u het verzoek om de module-PIN wilt uitschakelen, selecteert u **Uit**.
- **PIN voor module wijzigen** om de module-PIN te wijzigen als dit door de beveiligingsmodule wordt toegestaan. Voer de huidige module-PIN in en voer vervolgens tweemaal de nieuwe code in.
- **Ondertekenings-PIN wijzigen** om de ondertekenings-PIN voor de digitale handtekening te wijzigen. Selecteer de ondertekenings-PIN die u wilt wijzigen. Voer de huidige PIN-code in en voer vervolgens tweemaal de nieuwe code in.

Zie ook **Toegangscodes** op pagina 19.

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, authenticiteit 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 kunnen ook door de serviceprovider zijn opgeslagen in de beveiligingsmodule.

Als u de lijst met autorisatiecertificaten of gebruikerscertificaten wilt weergeven die naar de telefoon is gedownload, selecteert u **Menu > Web > Instellingen > Beveiligingsinstellingen > Autorisatiecertificaten** of **Gebruikerscertificaten**.

Als de datatransmissie 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 gebruikmaken van digitale handtekeningen als uw SIM-kaart voorzien is van een beveiligingsmodule. Ondertekenen met een digitale handtekening is vergelijkbaar met het zetten van uw handtekening 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 en de datum) wordt weergegeven.

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

Als het pictogram voor digitale ondertekening niet wordt weergegeven, wil dit zeggen dat er een beveiligingsprobleem is. Voer dan geen persoonlijke gegevens, zoals een ondertekenings-PIN, in.

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

De tekst past mogelijk niet geheel in het display. Neem daarom eerst de hele tekst door voordat u ondertekent.

Selecteer het gewenste gebruikerscertificaat. Voer de ondertekenings-PIN in (zie **Toegangscodes** op pagina 19) en selecteer **OK**. Het pictogram voor digitale ondertekening verdwijnt en de dienst geeft mogelijk een bevestiging van uw aankoop weer.

■ SIM–diensten



Mogelijk biedt uw SIM–kaart nog extra diensten. U kunt dit menu alleen openen als het wordt ondersteund door uw SIM–kaart. De naam en inhoud van het menu zijn afhankelijk van de beschikbare diensten.



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

U kunt de bevestigingsberichten laten weergegeven die tussen uw telefoon en het netwerk worden uitgewisseld bij gebruik van de SIM–kaartdiensten. Hiervoor selecteert u **Menu > Instellingen > Telefoon > SIM–dienstacties bevestigen > Vragen.**

U moet wellicht een tekstbericht verzenden of een betaalde telefonische oproep uitvoeren om deze diensten te activeren.

7. Pc-verbinding

U kunt e-mail verzenden en ontvangen en verbinding maken met internet terwijl de telefoon via infrarood, Bluetooth of een gegevenskabel (DKU-2) verbonden is met een compatibele pc. U kunt de telefoon gebruiken met verschillende toepassingen voor pc-connectiviteit en gegevenscommunicatie.

■ PC Suite

Met Nokia PC Suite kunt u contactgegevens, agendanotities, notities en taken synchroniseren tussen de telefoon en de compatibele pc of een externe internetserver (netwerkdienst). U vindt meer informatie, samen met PC Suite, op de website van Nokia: <www.nokia.com/support>.

■ (E)GPRS, HSCSD en CSD

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

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

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

Zie [\(E\)GPRS-modeminstellingen](#) op pagina 107.

■ Toepassing voor datacommunicatie

Raadpleeg de bijbehorende documentatie voor meer informatie over het gebruik van een toepassing voor datacommunicatie.

Tijdens een pc-verbinding wordt bellen met de telefoon afgeraden omdat dit de werking kan verstoren.

De prestaties nemen toe als u de telefoon tijdens datatransmissies met de toetsen naar beneden op een stevige ondergrond plaatst. Zorg ervoor dat de telefoon tijdens een gegevensoproep niet beweegt en houd de telefoon niet in uw hand.

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, vervangt u de batterij. 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. Laat een volledig opgeladen batterij niet in een laadapparaat zitten omdat de gebruiksduur van de batterij kan afnemen wanneer deze wordt overladen. Als een volledig opgeladen batterij niet wordt gebruikt, wordt deze na verloop van tijd automatisch ontladen.

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 veroorzaakt schade aan de batterij of aan het item waarop deze is aangesloten.

De capaciteit en de levensduur van batterijen nemen af wanneer u deze in extreem warme of koude temperaturen bewaart (zoals in een afgesloten auto in de zomer of in de vrieskou). Probeer ervoor te zorgen dat de omgevingstemperatuur van de batterij 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 omdat ze daardoor kunnen exploderen. Batterijen kunnen ook exploderen in geval van beschadiging. Verwerk batterijen in overeenstemming met de lokale regelgeving. Lever batterijen indien mogelijk in voor recycling. Batterijen mogen nooit bij het huishoudafval worden gegooit.

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 bevatten mineralen 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 smelten of vervormen.
- 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 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.
- Maak binnenshuis gebruik van laders.
- Maak altijd een back-up van de gegevens die u wilt behouden (zoals contacten en agendanotities) voordat u het apparaat naar een servicepunt brengt.

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

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

■ 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. 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 minimaal op de hierboven vermelde afstand van het lichaam bevinden.

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

■ 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 kan dit ernstige verwondingen veroorzaken als de airbag wordt opgeblazen.

■ Vliegtuigen

Het gebruik van het apparaat in een vliegtuig is mogelijk 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 zijn vaak, maar niet altijd, duidelijk gemarkeerd. 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.

■ 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 ontvangst van het signaal sterk genoeg is.
In sommige netwerken kan een geldige, correct geplaatste SIM-kaart noodzakelijk zijn.
2. Druk zo vaak als nodig is op de einde-toets om het scherm leeg te maken en het apparaat gereed te maken voor een oproep.
3. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt. Alarmnummers verschillen van land tot land.
4. Druk op de bel-toets.

Als u bepaalde functies gebruikt, is het mogelijk dat u deze functies 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 mateenheid 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 dichterbij 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 0,70 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 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.