

Gebruikershandleiding



9355130
Uitgave 2 NL

CONFORMITEITSVERKLARING

NOKIA CORPORATION verklaart op eigen verantwoordelijkheid dat het product NPM-6 conform is aan de bepaling van de volgende Richtlijn van de Raad: 1999/5/EC. Een kopie van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op de volgende website:
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 168

Copyright © 2002-2003 Nokia. Alle rechten voorbehouden.

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

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

Nokia tune is een geluidsmerk van Nokia Corporation.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright (C) 1997-2003. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java is een handelsmerk van Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

9355130 /uitgave 2 NL

Inhoudsopgave

VOOR UW VEILIGHEID	9
Algemene informatie	12
Toegangscodes	12
Gedeeld geheugen	13
Typografische conventies in deze handleiding	13
1. De telefoon	14
Verbeterde duurzaamheid	14
Gebruik van de telefoon in natte en vochtige omstandigheden	15
Toetsen	16
Aansluitingen	18
Standby-modus	18
Signaallicht	19
Lijst met indicatoren in de standby-modus	19
2. Aan de slag	21
De SIM-kaart en de batterij installeren	21
De covers verwisselen	22
De batterij opladen	23
De telefoon in- en uitschakelen	24
Bevestigingsriempje	25
Toetsen blokkeren	25
3. Algemene functies	27
Opbellen	27
Conferentiegesprekken	28



Inkomende oproepen beantwoorden of weigeren	29
Wachtfunctie.....	30
Opties tijdens een gesprek.....	30
Luidspreker.....	31
4. Telefoonboek (Namen)	32
Instellingen voor het telefoonboek selecteren.....	32
Namen en telefoonnummers opslaan (Naam toevoegen)	33
Meerdere nummers en tekstaantekeningen per naam opslaan.....	33
Zoeken naar een naam in het telefoonboek.....	34
Een naam, nummer of tekstaantekening wijzigen.....	35
Namen en nummers wissen.....	35
Telefoonboeken kopiëren.....	35
Een visitekaartje zenden en ontvangen	36
Snelkeuze.....	37
Info- en dienstnummers.....	38
Eigen nummers.....	38
Bellergroepen.....	38
5. De menu's gebruiken	40
Een menufunctie activeren.....	40
Door te bladeren.....	40
Via het indexnummer.....	41
Overzicht van de menufuncties.....	42
6. Menufuncties.....	46
Berichten (menu 1)	46
Tekstberichten.....	47
Multimediaberichten.....	54
Berichten wissen.....	58



Chatten	58
Spraakberichten.....	59
Informatieberichten	60
Berichtinstellingen.....	60
Dienstopdrachten.....	64
Oproep-info (menu 2)	64
Lijsten met laatste oproepen	65
Gesprekstellers en kostentellers.....	65
Profielen (menu 3).....	67
Instellingen (menu 4)	68
Instellingen tijd en datum	68
Oproepinstellingen.....	69
Telefooninstellingen	73
Weergave-instellingen	75
Tooninstellingen	77
Accessoireinstellingen	79
Beveiligingsinstellingen.....	79
Fabrieksinstellingen herstellen.....	81
Wekker (menu 5)	81
Radio (menu 6).....	82
Een radiozender instellen	83
De radio gebruiken.....	83
Galerij (menu 7)	85
Organiser (menu 8)	87
Agenda	87
Taken.....	89
Spelletjes (menu 9)	90
Een spelletje starten.....	90



Diensten voor spelletjes	91
Geheugenstatus voor spelletjes	92
Instellingen voor spelletjes.....	92
Toepassingen (menu 10).....	92
Een toepassing starten.....	92
Een toepassing downloaden.....	94
Geheugenstatus voor toepassingen.....	95
Extra's (menu 11)	96
Rekenmachine.....	96
Timerfunctie.....	97
Stopwatch.....	99
Calorieteller	101
Thermometer.....	102
Geluidsmeter	103
Connectiviteit (menu 12)	104
Infrarood.....	104
GPRS.....	105
WAP-diensten (menu 13).....	107
Basisstappen voor het activeren en gebruiken van WAP-diensten.....	107
De telefoon instellen voor een WAP-dienst.....	108
Verbinding maken met een WAP-dienst	111
Bladeren door de pagina's van een WAP-dienst.....	112
Een WAP-verbinding verbreken	114
Weergave-instellingen van de WAP-browser.....	115
Instellingen voor cookies	115
Bookmarks.....	116
Dienstinbox.....	117
Het cachegeheugen.....	118



Autorisatiecertificaten.....	118
SIM-diensten (menu 14)	120
7. Informatie over de batterij	121
De batterij opladen en ontladen	121
VERZORGING EN ONDERHOUD.....	123
BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE.....	125



VOOR UW VEILIGHEID

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



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



VERKEERSVEILIGHEID HEEFT VOORRANG

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



INTERFERENTIE

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



SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN ZIEKENHUIZEN

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



SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN VLIEGTUIGEN

Draadloze telefoons kunnen storingen veroorzaken.



SCHAKEL DE TELEFOON UIT TIJDENS HET TANKEN

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



SCHAKEL DE TELEFOON UIT IN DE BUURT VAN EXPLOSIEVEN

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





GEBUIK DE TELEFOON VERSTANDIG

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



DESKUNDIG ONDERHOUD

Laat alleen bevoegd personeel het apparaat installeren of repareren.



ACCESSOIRES EN BATTERIJEN

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



AANSLUITEN OP ANDERE APPARATEN

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






MAAK BACK-UPS

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



BELLEN

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

■ Netwerkdiensten

De draadloze telefoon zoals beschreven in deze handleiding is goedgekeurd voor gebruik in de netwerken EGSM 900, GSM 1800 en GSM 1900.

De tribandfunctie is een netwerkfunctie. Vraag de exploitant van uw telefoonnetwerk of u zich op deze functie kunt abonneren.



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



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

■ Accessoires

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



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

Vraag uw leverancier naar de beschikbare goedgekeurde accessoires.

Als u de stekker van een accessoire uit het stopcontact verwijdert, moet u aan de stekker trekken, niet aan het snoer.



Algemene informatie

■ Toegangscode

Zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 79 voor specifieke instellingen van toegangscode.

- **Beveiligingscode (5 tot 10 cijfers):** de beveiligingscode beveiligt de telefoon tegen onbevoegd gebruik. Deze code wordt bij de telefoon geleverd. 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.
- **PIN-code en PIN2-code (4 tot 8 cijfers):** de PIN-code (Personal Identification Number) beveiligt de SIM-kaart tegen onbevoegd gebruik. De PIN-code wordt gewoonlijk bij de SIM-kaart geleverd.

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

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

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

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





- **Blokkeerwachtwoord (4 cijfers):** het blokkeerwachtwoord is nodig als u *Oproepen blokkeren* gebruikt (zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 79). U krijgt dit wachtwoord van uw netwerkexploitant.

■ Gedeeld geheugen

De volgende functies in de telefoon maken gebruik van het gedeeld geheugen: telefoonboek, tekst- en multimediaberichten, afbeeldingen en beltonen in de galerij, agendanotities en takenlijstnotities, Java-spelletjes en -toepassingen. Wanneer een van deze functies wordt gebruikt, is er minder geheugen beschikbaar voor de overige functies die van het gedeeld geheugen gebruikmaken. Dat is met name het geval wanneer een van de functies intensief wordt gebruikt, hoewel sommige functies speciaal een bepaalde hoeveelheid geheugen krijgen toegewezen boven op de hoeveelheid geheugen die gedeeld wordt met andere functies. Als u bijvoorbeeld veel afbeeldingen of Java-toepassingen opslaat, kan dit al het geheugen in de telefoon in beslag nemen en wordt een bericht weergegeven dat het geheugen vol is. In dat geval verwijdert u een aantal items uit de functies in het gedeeld geheugen voordat u verdergaat.

■ Typografische conventies in deze handleiding

De schermteksten in het display van de telefoon worden cursief weergegeven, bijvoorbeeld *Belt*.

De schermteksten voor de selectietoetsen  en  worden vetgedrukt weergegeven, bijvoorbeeld **Menu**.



1. De telefoon

■ Verbeterde duurzaamheid



De Nokia 5100 is ontworpen voor een actieve levensstijl. De kwaliteit en betrouwbaarheid van deze telefoon zijn van blijvende aard. De telefoon heeft een verbeterde beveiliging tegen water, stof en beschadigingen. De rubberachtige buitenkant zorgt voor een stevige, betrouwbare en gemakkelijke grip.

De boven- en ondercover bieden een betere bescherming tegen spatten en stof. Ook de interne module is beschermd tegen spatten en stof wanneer de covers en de toetsensjabloon gemonteerd zijn. De onderdelen binnenin worden beschermd door membranen en pakkingen.

De duurzaamheid van de telefoon is verbeterd ter bescherming tegen onbedoelde schokken. Het klepje aan de onderzijde biedt de aansluitingen extra bescherming tegen stoten en vuil.

De Nokia 5100 beschikt bovendien over een aantal functies die u bij uw activiteiten kunt gebruiken, zoals:



- Luidspreker (p. 31), Radio (p. 82), Signaallicht (p. 19), Calorieënteller (p. 101), Thermometer (p. 102), Timerfunctie (p. 97), Stopwatch (p. 99), Automatische volumeregeling (p. 69) en Geluidsmeter (p. 103)
- downloadbare persoonlijke spelletjes en toepassingen via Java™-technologie (p. 92), multimedial berichten (p. 54), WAP-diensten (p. 107) en polyfone (MIDI) tonen (p. 54).



■ Gebruik van de telefoon in natte en vochtige omstandigheden




- U kunt de telefoon gebruiken in een vochtige omgeving en zelfs in de regen.
- Dompel de telefoon echter nooit onder in water.
- Als er water binnen in de covers van de telefoon komt, laat u de interne module en de covers drogen of veegt u ze droog met een pluisvrije doek.
- Zorg er altijd voor dat de telefoon volledig droog is wanneer u de batterijcover opent, omdat de SIM-kaart, de batterij en de interne onderdelen niet beschermd zijn tegen water.
- Zorg er altijd voor dat de batterijcover droog en schoon en stevig gesloten is.
- Houd er altijd rekening mee dat de toebehoren niet dezelfde specificaties voor duurzaamheid of waterbestendigheid hebben als de telefoon zelf.
- Laad de telefoon nooit op wanneer de aansluitingen aan de onderzijde van de telefoon nat of vochtig zijn.
- Gebruik nooit een vochtige telefoon met toebehoren die een elektrische functie hebben.
- Sluit het klepje aan de onderzijde stevig na het gebruik van toebehoren.




■ Toetsen

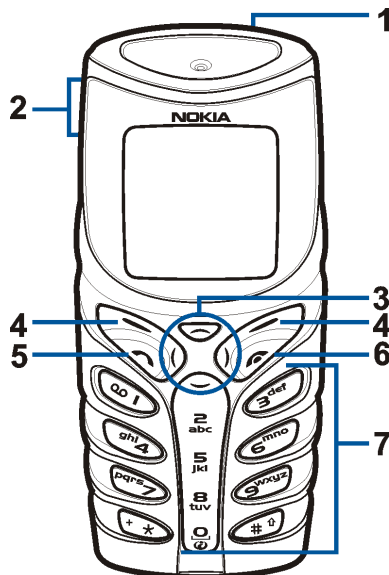
1. **Aan/uit-toets**  Hiermee schakelt u de telefoon in en uit.
Als u de aan/uit-toets indrukt wanneer de toetsen geblokkeerd zijn, wordt de displayverlichting van de telefoon korte tijd ingeschakeld.




2. **Volumetoetsen** , 
Toetsen om het volume van het luistergedeelte, de hoofdtelefoon en de luidspreker aan te passen.

3. **Bladertoetsen in 4 richtingen** ,  en  Hiermee kunt u door namen, telefoonnummers, menu's of instellingen bladeren.

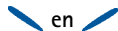
Als u hierop drukt in de standby-modus, gebeurt het volgende:

-  Hiermee schakelt u het signaallicht in en uit.












-  Hiermee opent u een overzicht van namen in het telefoonboek.
-  Hiermee opent u de weergave voor het opstellen van berichten.
-  Hiermee opent u de agendaweergave.

4. Selectietoetsen



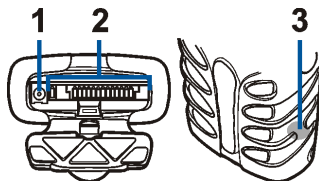
Deze toetsen voeren de functie uit zoals aangegeven door de tekst erboven, bijvoorbeeld **Menu** en **Namen** in de standby-modus.

5. Met  kunt u een telefoonnummer kiezen en een oproep beantwoorden. Vanuit de standby-modus kunt u met deze toets de laatstgekozen nummers weergeven.
6. Met  beëindigt u een actief gesprek. Hiermee sluit u elke functie af.
7. Met  -  kunt u cijfers en letters invoeren.
 -  kunnen worden gebruikt voor het snelkiezen van vooraf gedefinieerde telefoonnummers.
 Met  kiest u het voicemailnummer.
 * en # worden voor verschillende bewerkingen in verschillende functies gebruikt.



■ Aansluitingen

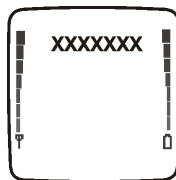
1. Aansluiting voor lader
2. Pop-Port™-aansluiting, bijvoorbeeld voor hoofdtelefoon en gegevenskabel.
3. Infraroodpoort



De aansluitingen aan de onderzijde worden beschermd door een rubberen klepje. Houd dit klepje gesloten als er geen toebehoren zijn aangesloten. Draag de telefoon nooit aan het rubberen klepje.

■ Standby-modus

De indicatoren hieronder worden weergegeven wanneer de telefoon klaar is voor gebruik, zonder dat er tekens zijn ingevoerd. Dit scherm wordt aangeduid als de standby-modus.



XXXX Geeft aan welk cellulair netwerk op dit moment wordt gebruikt.



Toont de signaalsterkte van het cellulaire netwerk op uw huidige positie. Hoe hoger de balk, des te sterker het signaal.







Toont de capaciteit van de batterij. Hoe hoger de balk, des te groter de capaciteit van de batterij.









Signaallicht

De telefoon is uitgerust met een signaallicht. U kunt het signaallicht vanuit de standby-modus inschakelen wanneer de toetsen niet geblokkeerd zijn.














Het signaallicht activeren:

- Houd  ingedrukt. Laat  los om het signaallicht uit te schakelen.
- Druk tweemaal snel achter elkaar op . Het signaallicht blijft nu onafgebroken ingeschakeld. Druk eenmaal op  om het signaallicht weer uit te schakelen.

Lijst met indicatoren in de standby-modus

-  U hebt een of meer tekst- of afbeeldingberichten ontvangen. Zie [Een gewoon bericht of e-mailbericht lezen en beantwoorden](#) op pagina 51.
-  U hebt een of meer multimedieberichten ontvangen. Zie [Multimedieberichten lezen en beantwoorden](#) op pagina 57.
-  U hebt een of meer spraakberichten ontvangen. Zie [Spraakberichten](#) op pagina 59.
-  De toetsen van de telefoon zijn geblokkeerd. Zie [Automatische toetsblokkering](#) op pagina 73.
-  De telefoon geeft geen belsein bij een inkomend gesprek of tekstbericht wanneer *Oproepsignaal* is ingesteld op *Stil* en *Berichtensignaaltoon* is ingesteld op *Uit*. Zie [Tooninstellingen](#) op pagina 77.
-  De wekker is ingesteld op *Aan*. Zie [Wekker \(menu 5\)](#) op pagina 81.



-  De timerfunctie is actief. Zie [Timerfunctie](#) op pagina 97.
-  De tijdsopname met de stopwatch wordt uitgevoerd in de achtergrond. Zie [Stopwatch](#) op pagina 99.
-  Een GPRS-inbelverbinding is tot stand gebracht. Zie [GPRS-inbelinstellingen](#) op pagina 106.
-  Er is een inkomende of uitgaande oproep tijdens een GPRS-inbelverbinding. De GPRS-verbinding wordt onderbroken.
-  Pictogram infraroodverbinding (zie [Infrarood](#) op pagina 104).
-  Alle oproepen worden doorgeschakeld naar een ander nummer, *Alle spraakoproepen doorschak.* Als u over twee telefoonlijnen beschikt, is  het doorschakelpictogram voor de eerste lijn en  voor de tweede lijn. Zie [Doorschakelen](#) op pagina 70.
- 1** of **2** Als u over twee telefoonlijnen beschikt, geeft dit de geselecteerde telefoonlijn aan. Zie [Lijn uitgaande oproepen](#) op pagina 72.
-  Luidspreker is ingeschakeld (zie [Luidspreker](#) op pagina 31).
-  Gesprekken zijn beperkt tot een besloten gebruikersgroep. Zie [Beveiligingsinstellingen](#) op pagina 79.
-  Het tijdelijke profiel is geselecteerd. Zie [Profielen \(menu 3\)](#) op pagina 67.
-  of  De hoofdtelefoon of het hoorapparaat is op de telefoon aangesloten.

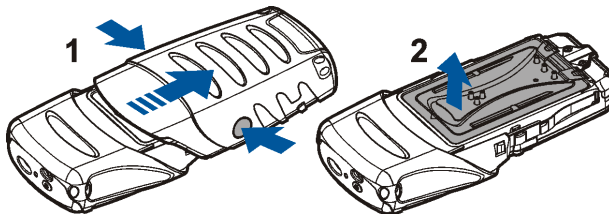


2. Aan de slag

■ De SIM-kaart en de batterij installeren

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

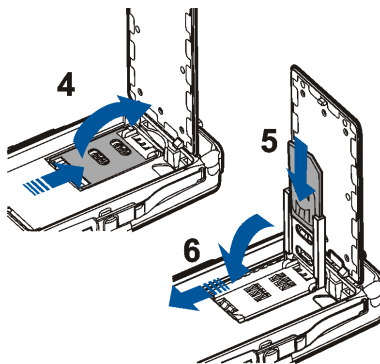
- De SIM-kaart en de contactpunten van de kaart kunnen gemakkelijk door krassen of buigen worden beschadigd. Wees daarom voorzichtig wanneer u de kaart vastpakt, plaatst of verwijdert.
- Voordat u de SIM-kaart plaatst, moet u de telefoon altijd uitschakelen en de batterij verwijderen.



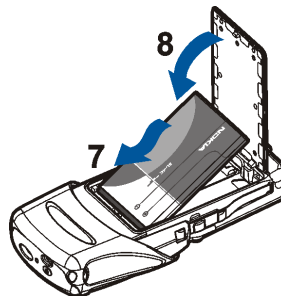
1. Met de achterzijde van de telefoon naar u toegekeerd, drukt u de onderste cover stevig in aan de zijkanten. Schuif de cover vervolgens naar beneden om deze te verwijderen.
2. Open de batterijcover.
3. Verwijder de batterij (indien aanwezig).



4. Maak de SIM-kaarthouder los door deze naar beneden te trekken.
5. Plaats de SIM-kaart in de SIM-kaarthouder en zorg ervoor dat de gemarkeerde hoek zich linksboven bevindt en dat de goudkleurige contactpunten naar beneden zijn gericht.
6. Sluit de SIM-kaarthouder.



7. Plaats de batterij terug.
8. Plaats de batterijcover terug.
9. Schuif de onderste cover terug totdat deze vastklikt. Zie stap 5 in [De covers verwisselen](#) ter referentie.

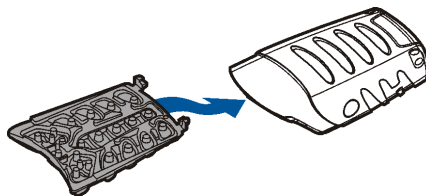
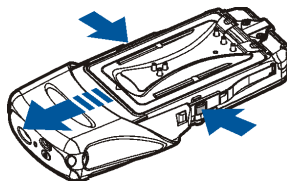


■ De covers verwisselen

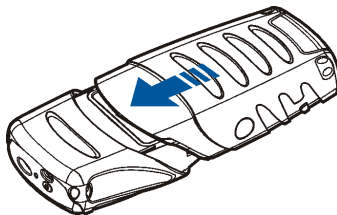
Schakel de telefoon altijd uit en zorg ervoor dat de telefoon niet met een oplader of ander apparaat is verbonden als u de cover wilt verwisselen. Zorg er altijd voor dat u de covers weer bevestigt voordat u de telefoon opbergt of gebruikt.



1. Verwijder de onderste cover van de telefoon (zie stap 1 in [De SIM-kaart en de batterij installeren](#) op pagina 21 voor meer informatie).
2. Maak de bovenzijde los door de vergrendelingsveertjes aan de zijkant in te drukken en de cover naar boven te schuiven.
3. Breng de nieuwe bovenzijde aan door deze over het display van de telefoon te schuiven.
4. Bevestig de toetsensjabloon aan de onderste cover.



5. Houd de achterzijde van de ondercover naar u toegekeerd en schuif de nieuwe ondercover met de toetsensjabloon op zijn plaats.



■ De batterij opladen

1. Duw het klepje van de aansluitingen onder aan de telefoon omhoog en




plaats de plug van de lader in de aansluiting onder aan de telefoon. Zie [Aansluitingen](#) op pagina 18.

2. Sluit de lader aan op een gewone wandcontactdoos.

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

U kunt de telefoon tijdens het opladen gewoon gebruiken. De oplaadtijd is afhankelijk van de gebruikte lader en batterij.

■ De telefoon in- en uitschakelen

Houd de aan/uit-toets  boven op de telefoon ingedrukt.

Als de telefoon naar een PIN-code of beveiligingscode vraagt:

- Toets de PIN-code of beveiligingscode in (deze wordt weergegeven met sterretjes ****) en druk op **OK**.

Zie ook [Toegangscodes](#) op pagina 12.



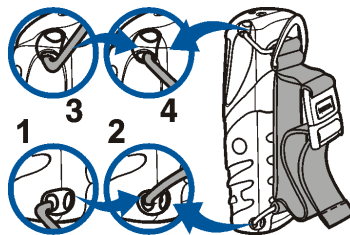
Waarschuwing: Schakel de telefoon niet in als het gebruik van mobiele telefoons verboden is of als dit storing of gevaar zou kunnen opleveren.

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



■ Bevestigingsriempje

- Leid de smallere plastic riemhoudertjes een voor een door de daarvoor bestemde openingen aan de onderzijde van de telefoon (1 & 2). Let erop dat de gesp op het riempje zich aan de buitenzijde bevindt.
- Bevestig het andere uiteinde van het riempje door dit enigszins uit te rekken aan de bovenzijde van de telefoon (3 & 4).
- Pas de lengte van het riempje naar wens aan en maak de gesp vast.
- Als u het riempje wilt verwijderen, tilt u het bovenste gedeelte van het riempje op en trekt u riemhoudertjes een voor een uit de openingen. Trek vervolgens het onderste gedeelte van het riempje omlaag en trek de riemhoudertjes los.



■ Toetsen blokkeren

U kunt de toetsen blokkeren om te voorkomen dat deze per ongeluk worden ingedrukt.

Druk op **Menu** en vervolgens binnen anderhalve seconde op ******.

Zie ook [Automatische toetsblokkering](#) op pagina 73.


Als de toetsen geblokkeerd zijn, verschijnt  bovenaan in het display.



De toetsen vrijgeven

Druk op **Vrijgeven** en vervolgens binnen anderhalve seconde op **+***.


Als de toetsen zijn geblokkeerd

- Als u een oproep wilt beantwoorden, drukt u op . Tijdens een gesprek kan de telefoon op de normale wijze worden gebruikt. Wanneer u het gesprek wilt beëindigen of weigeren, worden de toetsen automatisch geblokkeerd.

Inschakelen tijdens een gesprek

- Als u toetsblokkering wilt inschakelen tijdens een gesprek, drukt u op **Opties** en selecteert u **Toetsen blokk.**



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





3. Algemene functies

■ Opbellen

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



Voor internationale gesprekken drukt u tweemaal op **+*** voor het internationale prefix (het **+**-teken staat voor de internationale toegangscode) en toetst u de landcode, het netnummer en het telefoonnummer in.

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



Bellen met behulp van het telefoonboek

- Zie [Zoeken naar een naam in het telefoonboek](#) op pagina 34. Druk op  om het nummer in het display te bellen.


Laatste nummer herhalen

- Druk vanuit de standby-modus eenmaal op  om de lijst met 20 laatstgekozen nummers weer te geven. Ga naar het gewenste nummer of de gewenste naam en druk op  om het nummer te bellen.




Snelkeuzetoetsen

- Programmeer een telefoonnummer onder een van de snelkeuzetoetsen (-). Zie [Snelkeuze](#) op pagina 71. U kunt het nummer dan op twee mogelijke manieren kiezen:



- Druk op de gewenste snelkeuzetoets en vervolgens op .
- Als *Snelkeuze* is ingeschakeld, houdt u de gewenste snelkeuzetoets ingedrukt totdat het nummer is gekozen.

Uw voicemail bellen

- Houd  ingedrukt in de standby-modus, of druk op  en .
- Zie ook [Sprakberichten](#) op pagina 59.

Conferentiegesprekken

Met de functie voor conferentiegesprekken kunnen maximaal zes personen deelnemen aan een conferentiegesprek.



1. Bel de eerste deelnemer.
2. Als u een nieuwe deelnemer wilt bellen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Nieuwe oproep*.
3. Toets het telefoonnummer van de nieuwe deelnemer in of haal dit op uit het geheugen en druk op **Bellen**. Het eerste gesprek wordt in de wachtstand geplaatst.
4. Wanneer het nieuwe gesprek is beantwoord, kunt u de eerste deelnemer weer in het conferentiegesprek betrekken. Druk op **Opties** en selecteer *Conferentie*.
5. Herhaal stap 2 tot en met 4 voor elke nieuwe deelnemer aan het gesprek.
6. Als u een privé-gesprek met een van de deelnemers wilt voeren, gaat u als volgt te werk:




Druk op **Opties**, kies **Apart** en selecteer de gewenste deelnemer. Ga terug naar het conferentiegesprek, zoals wordt beschreven in stap 4.

7. Druk op  als u het conferentiegesprek wilt beëindigen.


■ Inkomende oproepen beantwoorden of weigeren

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

Druk op  om het gesprek te weigeren.

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



Als de stereoheadset HDS-3 of andere compatibele Nokia-headset op de telefoon is aangesloten, kunt u oproepen beantwoorden en gesprekken beëindigen door op de hoofdtelefoonknop te drukken.

 **Tip:** Als **Doorschakelen indien in gesprek** is geactiveerd, wordt een inkomende oproep ook doorgeschakeld als u de oproep weigert. Zie **Doorschakelen** op pagina 70.

Als u wordt gebeld, wordt in het display de naam en het telefoonnummer van de beller weergegeven, of wordt de tekst **Privé-nummer** of **Oproep** weergegeven. Als in het telefoonboek meer dan één naam wordt gevonden met hetzelfde telefoonnummer als de beller, wordt alleen het telefoonnummer weergegeven (als dit beschikbaar is).



Wachtfunctie

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

Zie [Wachtfunctie](#) op pagina 72 voor meer informatie over het activeren van de functie *Wachtfunctieopties*.

■ Opties tijdens een gesprek

Een groot aantal opties die u tijdens gesprekken kunt gebruiken, zijn netwerkdiensten. Druk op **Opties** tijdens een gesprek voor onder meer de volgende mogelijkheden:

Microfoon uit of *Microfoon aan*, *Beëindigen*, *Alles afsluiten*, *Telefoonlijst*, *Menu* en *Standby* of *Uit standby*, *Nieuwe oproep*, *Conferentie*, *Apart*, *Opnemen*, *Weigeren* *Luidspreker* of *Telefoon* en *Toetsen blokk..*

DTMF verzenden wordt gebruikt om DTMF-toonreeksen, bijvoorbeeld wachtwoorden of rekeningnummers, te verzenden. Toets de DTMF-toonreeks in of haal deze op uit het telefoonboek en druk op **OK**. U kunt het wachtteken w en het pauzeteken p intoetsen door herhaaldelijk op ***★** te drukken.

De functie *Wisselen* kunt u gebruiken om over te schakelen tussen het actieve gesprek en het gesprek in de wachtstand. Met *Doorverbinden* kunt u een gesprek in de wachtstand doorverbinden met een actief gesprek en zelf de verbinding verbreken.



Luidspreker

Tijdens een gesprek kunt u de telefoon gebruiken als luidspreker. Houd de telefoon niet tegen het oor als u de luidsprekerfunctie gebruikt.

- Bij een inkomende oproep drukt u op **Opties** en selecteert u **Luidspreker**. De oproep wordt direct geaccepteerd.
- Tijdens een gesprek drukt u op **Opties** en selecteert u **Luidspreker** of drukt u op **Luidspr.** als dat in het display wordt weergegeven.
- Wanneer u opbelt, wacht u op de eerste oproepsignalen en activeert u de luidspreker op dezelfde manier als tijdens een gesprek.

Als u de luidspreker wilt uitschakelen, drukt u op **Opties** en selecteert u **Telefoon** of drukt u op **Telefoon** als dat in het display wordt weergegeven.


Zie **De radio gebruiken** op pagina **83** als u de luidspreker wilt gebruiken in combinatie met de radio.

Opmerking: De luidspreker maakt gebruik van de batterij. Hierdoor wordt de spreektijd van de telefoon aanzienlijk bekort.



4. Telefoonboek (Namen)

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

- In het interne telefoonboek kunt u maximaal 300 namen opslaan met nummers en tekstaantekeningen voor elke naam. Het aantal opgeslagen namen is afhankelijk van de lengte van de namen, telefoonnummers en tekstaantekeningen.
- De telefoon ondersteunt SIM-kaarten waarop maximaal 250 namen en telefoonnummers kunnen worden opgeslagen. Namen en nummers die in het geheugen van de SIM-kaart zijn opgeslagen, worden aangeduid met .

■ Instellingen voor het telefoonboek selecteren

Druk op **Namen** en selecteer *Instellingen*. Selecteer

- *Actief geheugen* om het gewenste telefoonboek te selecteren. *Telefoon en SIM* om namen en nummers op te halen uit beide telefoonboeken. De namen en nummers worden vervolgens opgeslagen in het geheugen van de telefoon.
- *Weergave telefoonboek* om aan te geven hoe de namen en nummers in het telefoonboek moeten worden weergegeven.
- *Geheugenstatus* om te bekijken hoeveel namen en telefoonnummers momenteel in het geselecteerde telefoonboek zijn opgeslagen en hoeveel namen en telefoonnummers nog kunnen worden opgeslagen.



■ Namen en telefoonnummers opslaan (Naam toevoegen)

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


1. Druk op **Namen** en selecteer *Naam toevoegen*.
2. Toets de naam in en druk op **OK**. Zie [Gewone tekstinvoer](#) op pagina 47.
3. Toets het telefoonnummer in en druk op **OK**. Zie [Opbellen](#) op pagina 27 voor het intoetsen van nummers.
4. Druk op **OK** zodra de naam en het nummer zijn opgeslagen.



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











Meerdere nummers en tekstantekeningen per naam opslaan

U kunt verschillende typen telefoonnummers en korte tekstitems per naam opslaan in het interne telefoonboek.





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

1. Zorg ervoor dat het gebruikte geheugen *Telefoon* of *Telefoon en SIM* is. Zie [Instellingen voor het telefoonboek selecteren](#) op pagina 32.



- Als u de lijst met namen en telefoonnummers wilt weergeven, drukt u op  vanuit de standby-modus.
 - Ga naar de naam in het interne telefoonboek waaraan u een nieuw nummer of een nieuwe tekstantekening wilt toevoegen en druk op **Gegev.**
 - Druk op **Opties** en selecteer *Nr. toevoegen* of *Info toevoegen*.
 - Selecteer een van de volgende nummertypen:  *Algemeen*,  *Mobiel*,  *Thuis*,  *Kantoor* en  *Fax*
of een van de volgende teksttypen:  *E-mail*,  *Webadres*,  *Postadres* en  *Notitie*.
- Als u het nummer- of teksttype wilt wijzigen, selecteert u *Type wijzigen* in de lijst met opties.
- Toets het nummer of de tekst in en druk op **OK** om de gegevens op te slaan.
 - Druk op **Terug** en vervolgens op **Uit** om terug te keren naar de standby-modus.

■ Zoeken naar een naam in het telefoonboek

- Druk op **Namen** en selecteer *Zoeken*.
- U kunt de eerste tekens van de naam waarnaar u zoekt, intoetsen in het zoekvenster.
Druk op  en  om te bladeren door de namen in de lijst. Druk op  en  om de cursor te verplaatsen in het zoekvenster.
- Ga naar de gewenste naam en druk op **Gegev.** Blader om de details voor de geselecteerde naam te zien.



■ Een naam, nummer of tekstaantekening wijzigen

Zoek naar de gewenste naam en het gewenste nummer en druk op **Gegev.** Ga naar de naam, het nummer of de tekstaantekening die u wilt wijzigen en druk op **Opties**. Selecteer *Naam bewerken*, *Nr. bewerken* of *Info bewerken*, wijzig de naam, het nummer of de tekstaantekening en druk op **OK**.

■ Namen en nummers wissen

Druk op **Namen** en selecteer *Verwijderen*.

- Selecteer *Eén voor één* en ga naar de naam (en het nummer) die u wilt verwijderen. Druk op **Verwijder** en druk vervolgens op **OK** om te bevestigen.
- Selecteer *Alles verwijderen*, ga naar het gewenste telefoonboek, *Telefoon of SIM-kaart*, en druk op **Verwijder**. Druk op **OK** en bevestig deze actie met de beveiligingscode.

■ Telefoonboeken kopiëren

U kunt namen en telefoonnummers van het telefoongeheugen naar het SIM-kaartgeheugen kopiëren en vice versa.

1. Druk op **Namen** en selecteer *Kopiëren*.
2. Selecteer de kopieerrichting, *Van telefoon naar SIM-kaart* of *Van SIM-kaart naar telefoon*.
3. Selecteer *Eén voor één*, *Alles kopiëren* of *Standaard nrs.*



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

■ Een visitekaartje zenden en ontvangen

U kunt contactgegevens als visitekaartje verzenden en ontvangen via infrarood of als OTA-bericht (over-the-air) als dit door het netwerk wordt ondersteund.

Een visitekaartje ontvangen

Als u een visitekaartje via infrarood wilt ontvangen, moet u ervoor zorgen dat de telefoon is ingesteld op het ontvangen van gegevens via de infraroodpoort (zie [Infrarood](#) op pagina 104).

Wanneer u een visitekaartje hebt ontvangen via infrarood of als OTA-bericht, drukt u op **Tonen**. Druk op **Opslaan** om het visitekaartje in het geheugen van de telefoon op te slaan. Als u het visitekaartje wilt negeren, drukt u op **Uit** en vervolgens op **OK**.

Een visitekaartje zenden

U kunt een visitekaartje via infrarood of als OTA-bericht verzenden naar een compatibele telefoon of ander mobiel apparaat dat de vCard-norm ondersteunt.



1. Zoek naar de gewenste naam en het gewenste telefoonnummer in het telefoonboek, druk achtereenvolgens op **Gegev.** en **Opties** en selecteer **Visitek. verzenden** om het visitekaartje te verzenden.
2. Als u het visitekaartje wilt verzenden via infrarood, controleert u of de andere telefoon of de pc is ingesteld op het ontvangen van gegevens via de infraroodpoort. Vervolgens selecteert u **Via infrarood**.

Als u het visitekaartje wilt verzenden als OTA-bericht, selecteert u **Via SMS**.

■ Snelkeuze

Als u een nummer wilt toekennen aan een snelkeuzetoets, drukt u op **Namen**, selecteert u **Snelkeuze** en gaat u naar het gewenste snelkeuzenummer.


Druk op **Wijs toe**, vervolgens op **Zoeken** en selecteer eerst de naam en dan het nummer dat u aan de toets wilt toekennen. Als al een nummer aan de toets is toegekend, drukt u op **Opties**. U kunt het toegekende nummer bekijken, wijzigen of wissen. Als de functie **Snelkeuze** is uitgeschakeld, wordt gevraagd of u deze functie wilt activeren. Druk op **Ja** om de functie te activeren. Zie **Snelkeuze** op pagina 71.

Zie **Snelkeuzetoetsen** op pagina 27 voor meer informatie over het bellen met behulp van snelkeuzetoetsen.



■ Info- en dienstnummers

U kunt bellen naar de informatie- en dienstnummers van uw netwerkexploitant als deze op de SIM-kaart zijn opgeslagen. Informeer bij de netwerkexploitant of serviceprovider naar de beschikbaarheid.

Druk op **Namen** en selecteer *Infonummers* of *Dienstnummers*. Ga naar het gewenste informatie- of dienstnummer en druk op  om het nummer te bellen.

■ Eigen nummers

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

■ Bellergroepen

U kunt de namen en telefoonnummers in het telefoonboek indelen in bellergroepen. Voor elke bellergroep kunt u instellen dat een bepaalde beltoon moet klinken en een geselecteerde afbeelding in het display moet worden weergegeven wanneer u wordt gebeld door een telefoonnummer uit de groep (zie onder). Zie *Waarschuwen bij* onder *Tooninstellingen* op pagina 77 als u de telefoon zodanig wilt instellen dat deze alleen overgaat wanneer oproepen worden ontvangen van de telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep.



Druk op **Namen**, kies *Bellersgroepen* en selecteer de gewenste bellergroep.
Selecteer

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

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









5. De menu's gebruiken

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


Bij de meeste functies is een korte Help-tekst beschikbaar. Automatische Help-tekst kan afzonderlijk worden ingesteld (zie pagina 75). Als u de Help-tekst wilt bekijken, gaat u naar de gewenste menufunctie en wacht u 15 seconden.

■ Een menufunctie activeren

Door te bladeren

1. Als u het hoofdmenu wilt activeren, drukt u op **Menu**, gaat u met  of  of bijvoorbeeld naar *Instellingen* en drukt u op **Kiezen**.
2. Als het menu submenu's bevat, bijvoorbeeld *Oproepinstellingen*, gaat u met  of  naar het gewenste submenu en drukt u op **Kiezen**.
Als het geselecteerde submenu verdere submenu's bevat, herhaalt u deze stap.
3. Ga met  of  naar de gewenste instelling en druk op **Kiezen**. Als u wilt terugkeren naar het vorige menuniveau, drukt u op **Terug**.



Tip: U kunt het menu afsluiten zonder de menu-instellingen te wijzigen door op  te drukken.



Via het indexnummer

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

1. Druk op **Menu** in de standby-modus.
2. Toets binnen twee seconden het eerste cijfer van het indexnummer in. Herhaal dit voor elk cijfer van het indexnummer.

Voor de functies in menu 1 drukt u op **Menu** en toetst u de cijfers 0 en 1 in.
Toets vervolgens de overige cijfers van het gewenste indexnummer in.



■ Overzicht van de menufuncties

1. Berichten



1. Tekstberichten
 1. Bericht opstellen
 2. Inbox
 3. E-mail opstellen
 4. Verzonden items
 5. Archief
 6. Sjablonen
 7. Mijn mappen
 8. Berichten verwijd.
2. Multimediasber.
 1. Bericht opstellen
 2. Inbox
 3. Outbox
 4. Verzonden items
 5. Opgeslagen items
 6. Berichten verwijd.
3. Chatten
4. Spraakberichten
 1. Luisteren naar voicemail
 2. Nummer voicemailbox
5. Informatieber.
 1. Infodienst
 2. Items
 3. Taal

4. Info-items opgesl. op SIM-kaart

5. Lezen

6. Berichtinstellingen

1. Tekstberichten
2. Multimediasber.
3. Overige inst.



7. Dienstopdrachten

2. Oproep-info



1. Gemiste oproepen
2. Ontvangen oproepen
3. Laatst gekozen nummers
4. Laatste oproepen verwijderen
 1. Alles
 2. Gemist
 3. Ontvangen
 4. Gekozen
5. Gespreksduur tonen
 1. Duur laatste gesprek
 2. Duur ontvangen oproepen
 3. Duur gekozen oproepen
 4. Totale duur gesprekken
 5. Tijdsduurtellers op nul
6. Gesprekskosten



- 1. Eenheden laatste gesprek
 - 2. Totale eenheden
 - 3. Gesprekskosteninstellingen
 - 7. GPRS- gegevenssteller
 - 1. Gegevens verz. in laatste sessie
 - 2. Gegevens ontv. in laatste sessie
 - 3. Alle verzonden gegevens
 - 4. Alle ontvangen gegevens
 - 5. Tellers wissen
 - 8. GPRS-verbindingstimer
 - 1. Duur van laatste sessie
 - 2. Duur van alle sessies
 - 3. Timers wissen
- 3. Profielen**
- 1. Normaal
 - 1. Activeren
 - 2. Aanpassen
 - 3. Tijdelijk
 - 2. Stil (dezelfde submenu's als Normaal)
 - 3. Vergadering (dezelfde submenu's als Normaal)
- 
- 4. Buiten (dezelfde submenu's als Normaal)
 - 5. Semafoon (dezelfde submenu's als Normaal)
- 4. Instellingen**
- 
- 1. Instellingen tijd en datum
 - 1. Klok
 - 2. Datum
 - 3. Datum en tijd autom. aanpassen
 - 2. Oproepinstellingen
 - 1. Automatische volumeregeling
 - 2. Doorschakelen
 - 3. Opnemen met willekeurige toets
 - 4. Automatisch opnieuw kiezen
 - 5. Snelkeuze
 - 6. Wachtfunctieopties
 - 7. Samenvatting na oproep
 - 8. Identificatie verzenden
 - 9. Lijn uitgaande oproepen¹
 - 3. Telefooninstellingen
 - 1. Taal

1. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie.



- 2. Automatische toetsblokkering
 - 3. Celinformatie
 - 4. Welkomsttekst
 - 5. Netwerk kiezen
 - 6. SIM-dienstacties bevestigen
 - 7. Automatische Help-tekst
 - 8. Starttoon
4. Weergave- instellingen
- 1. Achtergrond
 - 2. Kleurenschema's
 - 3. Operatorlogo
 - 4. Timeout screensaver
 - 5. Helderheid display
5. Tooninstellingen
- 1. Oproepsignaal
 - 2. Type beltoon
 - 3. Beltoonvolume
 - 4. Trilsignaal
 - 5. Licht- waarschuwing
 - 6. Berichtensignaaltoon
 - 7. Toetsenvolume
 - 8. Waarschuwingstonen
 - 9. Waarschuwen bij
6. Accessoiresinstellingen¹
- 1. Hoofdtelefoon
 - 2. Handsfree
 - 3. Hoorapparaat
7. Beveiligingsinstellingen
- 1. PIN-code vragen
 - 2. Oproepen blokkeren
 - 3. Vaste nummers
 - 4. Beperkte groep gebruikers
 - 5. Beveiligingsniveau
 - 6. Toegangscodes
8. Fabrieksinstellingen herstellen
5. Wekker
6. Radio
7. Galerij
- 1. Mappen bekijken
 - 2. Map toevoegen
 - 3. Map verwijderen
 - 4. Map hernoemen
 - 5. Galerijdiensten



1. Dit menu wordt alleen weergegeven als een hoofdtelefoon, handsfree-eenheid of hoorapparaat op de telefoon is aangesloten of aangesloten geweest.



8. Organiser

1. Agenda
2. Taken



9. Spelletjes

1. Selecteer spel
2. Spelletjesdienst.
3. Geheugen
4. Instellingen



10. Toepassingen

1. Toepassing select.
2. Toep.diensten
3. Geheugen



11.Extra's

1. Rekenmachine
2. Timerfunctie
3. Stopwatch
4. Calorieteller
5. Thermometer
6. Geluidsmeter



12.Connectiviteit

1. Infrarood
2. GPRS
 1. GPRS-verbinding
 2. GPRS-modem- instellingen



13.Diensten

1. Home
2. Bookmarks
3. Dienstinbox
4. Instellingen
 1. Actieve dienst- instellingen
 2. Actieve dienstinst. bewerken
 3. Weergaveinstellingen
 4. Cookie- instellingen
 5. Autorisatiecertificaten
 6. Instellingen dienstinbox
5. Ga naar adres
6. Cache wissen



14.SIM-diensten¹



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



6. Menufuncties

■ Berichten (menu 1)

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



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

Voordat u een tekstbericht, afbeeldingbericht of e-mailbericht kunt verzenden, moet u het nummer van het berichtencentrum opslaan (zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 60).



Opmerking: Wanneer u berichten verzendt, wordt mogelijk de melding *Bericht verzonden* weergegeven. Deze melding betekent dat het bericht is verzonden naar het nummer van het berichtencentrum dat in uw telefoon is geprogrammeerd. Het wil niet zeggen dat het bericht op de bestemming is aangekomen. Neem contact op met de netwerkexploitant voor meer informatie over berichtdiensten.

U kunt met de telefoon berichten uit meerdere delen (samengesteld uit verschillende gewone tekstberichten) verzenden en ontvangen (netwerkdienst). De facturering wordt gebaseerd op het aantal gewone berichten waaruit het bericht is samengesteld.

U kunt ook berichten met tekst en afbeeldingen verzenden en ontvangen. Elk afbeeldingbericht is samengesteld uit verschillende tekstberichten. Het verzenden



van een afbeeldingbericht kan dus meer kosten dan het verzenden van een tekstbericht.



Opmerking: De functie voor afbeeldingberichten kan alleen worden gebruikt als dit door de netwerkexploitant of serviceprovider wordt ondersteund. Alleen telefoons die functies voor afbeeldingberichten bieden, kunnen deze berichten ontvangen en weergeven.

Tekstberichten

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

Gewone tekstinvoer

Druk herhaaldelijk op een cijfertoets (0-9 tot en met **S**^{wxyz}) totdat het gewenste teken verschijnt. Op de toetsen staan niet alle tekens afgebeeld die onder een toets beschikbaar zijn. Welke tekens beschikbaar zijn, is afhankelijk van de taal die is geselecteerd in het menu *Taal*. Zie *Taal* op pagina 73.

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

- Als de volgende letter die u wilt invoeren zich onder dezelfde toets bevindt als de huidige letter, wacht u tot de cursor verschijnt of drukt u op een van de bladertoetsen en toetst u de letter in.
- De meestgebruikte leestekens en andere speciale tekens zijn beschikbaar onder de cijfertoets **0**.



Tekstinvoer met woordenlijst in- en uitschakelen

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




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



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

Tekstinvoer met woordenlijst

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

1. Gebruik de toets  tot en met  om een woord in te toetsen. Druk eenmaal op een toets voor één letter. Het woord verandert na elke toetsaanslag.
Als u een cijfer wilt invoegen terwijl de lettermodus is geactiveerd, houdt u de gewenste cijfertoets ingedrukt.
2. Als u het gewenste woord hebt ingevoerd, bevestigt u de invoer door een spatie toe te voegen met  of door op een van de bladertoetsen te drukken. Door een bladertoets in te drukken verplaatst u tevens de cursor.
Als het ingevoerde woord niet juist is:



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

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

3. Start met het intoetsen van het volgende woord.

Samengestelde woorden intoetsen

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

Berichten intoetsen en verzenden

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

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



Tip: U kunt de berichteneditor snel openen door op **(** te drukken in de standby-modus.

2. Toets een bericht in. Zie **Sjablonen** op pagina 53 als u een tekstsjabloon of afbeelding in het bericht wilt invoegen.
3. U kunt het bericht verzenden door op **Opties** te drukken en **Verzenden** te selecteren.



4. Toets het telefoonnummer van de ontvanger in of haal het op uit het telefoonboek.

Druk op **OK** om het bericht te verzenden.

Opties voor het verzenden van berichten

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

- Als u een bericht naar verschillende ontvangers wilt zenden, selecteert u *Meer kopieën*. Wanneer u het bericht aan alle gewenste ontvangers hebt verzonden, drukt u op **OK**.
- Als u een bericht wilt verzenden met behulp van een berichtprofiel, selecteert u *Verzendt profiel* en kiest u het gewenste berichtprofiel.

Zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 60 als u een berichtprofiel wilt definiëren.

E-mailberichten intoetsen en verzenden


Voordat u e-mailberichten kunt verzenden via SMS, moet u de instellingen voor het verzenden van e-mail opslaan. Zie [Berichtinstellingen](#) op pagina 60. Neem contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider voor informatie over en het abonneren op de e-maildienst. Zie [Meerdere nummers en tekstaantekeningen per naam opslaan](#) op pagina 33 voor informatie over het opslaan van e-mailadressen in het telefoonboek.


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



3. Desgewenst kunt u een onderwerp voor het e-mailbericht intoetsen. Druk op **OK**.
4. Toets het e-mailbericht in. Het totaal aantal tekens dat u kunt intoetsen, wordt rechtsboven in het display weergegeven. Het e-mailadres en de onderwerpregel zijn in het aantal tekens inbegrepen.
Zie ook [Een tekstsjabloon invoegen in een gewoon bericht of e-mailbericht](#) op pagina 53. U kunt geen afbeeldingen invoegen.
5. Druk op **Opties** en selecteer *E-mail verzenden* om het bericht te verzenden. Als u geen instellingen voor het verzenden van e-mailberichten hebt opgeslagen, wordt gevraagd naar het nummer van de e-mailserver.
Druk op **OK** om het e-mailbericht te verzenden.

Een gewoon bericht of e-mailbericht lezen en beantwoorden

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


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

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

Het bericht later lezen:

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



2. Een ongelezen bericht wordt aangeduid met .

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

U kunt het bericht bijvoorbeeld verwijderen, doorsturen of wijzigen als tekstbericht of e-mailbericht, en u kunt het bericht verplaatsen of de naam ervan wijzigen.

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

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

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

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

4. Selecteer **Antwoorden** om het bericht te beantwoorden. Selecteer **Origineel bericht** om het originele bericht in het antwoord op te nemen, selecteer een standaardantwoord of selecteer **Leeg scherm**.

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

5. Druk op **Opties**, selecteer **Verzenden** en druk op **OK** om het bericht naar het weergegeven nummer te zenden.





De mappen Inbox en Outbox

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

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

Sjablonen


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

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

Een tekstsjabloon invoegen in een gewoon bericht of e-mailbericht

- Druk tijdens het intoetsen van een bericht of e-mail op **Opties**. Selecteer *Sjabloon invgn* en selecteer de sjabloon die u wilt invoegen.

Een afbeelding invoegen in een tekstbericht

- Druk op **Opties** wanneer u een bericht intoetst. Selecteer *Afb. invoegen* en selecteer een afbeelding om deze te bekijken. Druk op **Invoegen** om de afbeelding in uw bericht in te voegen. De indicator  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, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bekijken*.



De mappen Archief en Mijn mappen

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

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

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

- Druk op **Opties** en selecteer *Map toevoegen*.
- Ga naar de map die u wilt verwijderen, druk op **Opties** en selecteer *Map verwijderen*.

Multimediaberichten




Opmerking: Deze functie kan alleen worden gebruikt als dit door de netwerkexploitant of serviceprovider wordt ondersteund. Alleen telefoons die functies voor multimediaberichten bieden, kunnen deze berichten ontvangen en weergeven.

Multimediaberichten kunnen tekst, afbeeldingen en geluid bevatten. De telefoon ondersteunt multimediaberichten van maximaal 45 kB. Als een bericht groter dan 45 kB is, kunt u het bericht waarschijnlijk niet ontvangen. Afhankelijk van uw netwerk, ontvangt u een tekstbericht waarin een internetadres is opgenomen waar u het multimediabericht kunt bekijken.

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



Als de indicator  knippert, is het multimedieberichtengeheugen vol. Als u het bericht wilt bekijken, drukt u op **Tonen**. Als u het bericht wilt opslaan, drukt u op **Opties**, selecteert u *Bericht opslaan* en verwijdert u eerst oude berichten door de map te openen en een oud bericht te selecteren.



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

De volgende indelingen voor multimedieberichten worden ondersteund:

- Afbeelding: JPEG, GIF, PNG en BMP.
- Geluid: Scalable Polyphonic MIDI (SP-MIDI) en monofone beltonen.

Als een bericht elementen bevat die niet worden ondersteund, worden deze elementen vervangen door de bestandsnaam en de tekst *Objectindeling niet ondersteund*.


Multimedieberichten intoetsen en verzenden

Zie [Instellingen voor multimedieberichten](#) op pagina 62 voor de instellingen voor multimedieberichten. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie over en het abonneren op de multimedieberichtendienst.

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Multimedieber.* en *Bericht opstellen*.
2. Toets een bericht in.

U kunt één afbeelding in een multimediebericht invoegen. Als u een afbeelding wilt invoegen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Afb. invoegen*. De lijst met




beschikbare mappen in de *Galerij* wordt weergegeven. Open de betreffende map, ga naar de gewenste afbeelding, druk op *Opties* en selecteer *Invoegen*. De indicator  geeft aan dat er een afbeelding is bijgesloten.

Als u een naam uit het telefoonboek wilt invoegen, drukt u op *Opties* en selecteert u *Meer opties* en *Naam invoegen*. Ga naar de gewenste naam, druk op *Opties* en selecteer *Naam invoegen*.

Als u een nummer wilt invoegen, drukt u op *Opties* en selecteert u *Meer opties* en *Nummer invoegen*. Toets het telefoonnummer in of haal het op uit het telefoonboek en druk op *OK*.



3. U kunt het bericht bekijken voordat u het verzendt door op *Opties* te drukken en *Bekijken* te selecteren.
4. Druk op *Opties* en selecteer *Verz. naar nummer* (of *Verz. naar e-mail*) om het bericht te verzenden.
5. Toets het telefoonnummer (of e-mailadres) van de ontvanger in of haal dit op uit het telefoonboek. Druk op *OK*. Het bericht wordt verplaatst naar de map *Outbox* om te worden verzonden.

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



De berichten die u hebt verzonden, worden opgeslagen in de map *Verzonden items* als de optie *Verz. berichten opslaan* is ingesteld op *Ja*. Zie *Instellingen voor multimediberichten* op pagina 62.

Multimediberichten lezen en beantwoorden

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

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

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

2. U kunt bladeren om het bericht te bekijken. Druk op **Opties** als u het volgende wilt doen:
 - een opgeslagen bericht verwijderen, het bericht beantwoorden, het bericht doorsturen of een bericht bewerken.
 - selecteer *Details bericht* om het onderwerp, de grootte en de klasse van het bericht weer te geven, *Gegevens* om de gegevens van de afbeelding of het geluid in het bericht weer te geven, *Spelen* om de beltoon in het bericht te beluisteren, *Geluidsclip opslaan* om de beltoon op te slaan in de *Galerij*, *Afbeelding opsl.* om de afbeelding op te slaan in de *Galerij*.

De mappen Inbox, Outbox, Opgeslagen items en Verzonden items

Ontvangen multimediberichten worden opgeslagen in de map *Inbox* van het submenu *Multimediber.*



Berichten die nog niet verzonden zijn, worden verplaatst naar de map *Outbox*.
Multimediaberichten die u later wilt verzenden, kunt u opslaan in de map *Opgeslagen items*.

De multimediaberichten die u hebt verzonden, worden opgeslagen in de map *Verzonden items* als de optie *Verz. berichten opslaan* is ingesteld op *Ja*. Zie [Instellingen voor multimediaberichten](#) op pagina 62.

Berichten wissen

1. Als u tekst- of multimediaberichten wilt verwijderen, drukt u op **Menu** en selecteert u *Berichten*, *Tekstberichten* of *Multimediaber.* en *Berichten verwijd.*
2. Als u alle berichten uit een map wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste map en drukt u op **OK**. Als de map ongelezen berichten bevat, wordt gevraagd of u deze berichten ook wilt verwijderen.

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

Chatten

Met deze snelle toepassing voor tekstberichten kunt u tekstboodschappen uitwisselen met anderen. U kunt ontvangen of verzonden berichten niet opslaan, maar u kunt de berichten wel weergeven tijdens het chatten. Een chatbericht kost evenveel als een tekstbericht.



1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten* en *Chatten*. Toets het telefoonnummer in van de persoon waarmee u wilt chatten (of haal dit nummer op uit het telefoonboek) en druk op **OK**.

Een andere methode voor het starten van een chatsessie: wanneer u een bericht hebt ontvangen, drukt u op **Tonen** om het bericht te lezen. Als u een chatsessie wilt starten, drukt u op **Opties** en selecteert u *Chatten*.

2. Toets een benaming voor de chat in en druk op **OK**.
3. Toets het chatbericht in.
4. U kunt het bericht verzenden door op **Opties** te drukken en *Verzenden* te selecteren.
5. Het antwoord van de andere persoon wordt boven uw oorspronkelijke bericht weergegeven.
Als u het bericht wilt beantwoorden, drukt u op **OK** en herhaalt u stap 3 en 4.
6. Als u de chatsessie wilt beëindigen, drukt u op **OK**, drukt u op **Opties** en selecteert u *Beëindigen*.


Spraakberichten

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


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



- *Luisteren naar voicemail* als u uw voicemailbox wilt bellen op het telefoonnummer dat u hebt opgeslagen in het menu *Nummer voicemailbox*. Elke telefoonlijn kan een eigen voicemailnummer hebben (zie *Lijn uitgaande oproepen* op pagina 72).
- *Nummer voicemailbox* om het voicemailnummer in te toetsen, te zoeken of te wijzigen en druk op **OK** om het op te slaan.

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



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

Informatieberichten

Met de netwerkdienst voor informatieberichten kunt u berichten over verschillende onderwerpen ontvangen van de netwerkexploitant, bijvoorbeeld het weerbericht en verkeersinformatie. Vraag uw netwerkexploitant welke items beschikbaar zijn en wat de nummers daarvan zijn.

Berichtinstellingen

Instellingen voor tekst- en e-mailberichten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Berichten*, *Berichtinstellingen*, *Tekstberichten* en *Verzendt profiel*.



2. Als meer dan één berichtprofielset door de SIM-kaart wordt ondersteund, selecteert u de set die u wilt wijzigen.
- Selecteer *Nr. berichtcentrale* om het telefoonnummer van de berichtcentrale voor het verzenden van tekstberichten op te slaan. Dit nummer krijgt u van de serviceprovider.
 - Selecteer *Berichten verzenden als* om het berichttype *Tekst*, *E-mail*, *Semafoonoproep* of *Fax* te selecteren.
 - Selecteer *Geldigheid van berichten* om op te geven hoe lang het netwerk moet proberen om uw bericht af te leveren.
 - Selecteer voor het berichttype *Tekst* de optie *Standaard nr. ontvanger* om een standaardnummer op te slaan waarnaar berichten voor dit berichtprofiel moeten worden verzonden.
Selecteer voor het berichttype *E-mail* de optie *E-mailserver* om het nummer van de e-mailserver op te slaan.
 - Selecteer *Afleveringsrapporten* om het netwerk te vragen om afleveringsrapporten van uw tekstberichten te verzenden (netwerkdienst).
 - Selecteer *GPRS gebruiken* om GPRS in te stellen als de gewenste SMS-drager.
 - Selecteer *Antwoord via zelfde centrale* om de ontvanger van uw bericht toe te staan een antwoord te verzenden via uw berichtcentrale (netwerkdienst).
 - Selecteer *Naam van dit profiel wijzigen* om de naam van het geselecteerde berichtprofiel te wijzigen.



Instellingen overschrijven

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

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

Instellingen voor multimediberichten

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

- *Verz. berichten opslaan*. Selecteer *Ja* om op te geven dat verzonden multimediberichten moeten worden opgeslagen in de map *Verzonden items*.
- *Ontvangst multimedia toestaan*. Kies *Nee*, *Ja* of *In eigen netwerk* om multimedidiendiensten te gebruiken. Als u *In eigen netwerk* selecteert, kunt u geen multimediberichten ontvangen wanneer u zich buiten het bereik van uw eigen netwerk bevindt.
- *Inkomende multimediberichten*. Selecteer *Ophalen* als nieuwe multimediberichten automatisch moeten worden opgehaald, of selecteer *Weigeren* als u geen multimediberichten wilt ontvangen.
- *Instellingen verbinding*. Definieer WAP-verbindinginstellingen voor het ophalen van multimediberichten. Activeer de set waar u de verbindinginstellingen wilt opslaan en wijzig de instellingen.



- *Naam set instellingen.* Toets een nieuwe naam in voor de verbindingset en druk op **OK**.
- *Homepage.* Toets het homepage-adres van de gewenste WAP-dienst in, druk op **OK** voor een punt en druk op **OK**.
- *Sessiemodus.* Selecteer *Doorlopend* of *Tijdelijk*.
- *Gegevensdrager.* Selecteer *GPRS*.
- *GPRS-toegangspunt.* Toets de naam van het toegangspunt in en druk op **OK**. De naam van een toegangspunt is nodig om een verbinding met een GPRS-netwerk tot stand te brengen. U kunt de naam van het toegangspunt verkrijgen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.
- *IP-adres.* Toets het adres in, druk op **+*** voor een punt en druk op **OK**. U kunt het IP-adres verkrijgen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.
- *Verificatietype.* Selecteer *Beveiligd* of *Normaal*.
- *Gebruikersnaam.* Toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.
- *Wachtwoord.* Toets het wachtwoord in en druk op **OK**.
- *Advertenties toestaan.* U kunt opgeven of u advertenties wilt ontvangen of weigeren.

Verbindingsinstellingen voor multimedia ontvangen als tekstbericht

U kunt de dienstinstellingen als tekstbericht ontvangen van de netwerkexploitant of serviceprovider die de gewenste WAP-dienst aanbiedt. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie.



Instelling lettergrootte

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

Dienstopdrachten

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

■ Oproep-info (menu 2)



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

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

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




Lijsten met laatste oproepen

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

- *Gemiste oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste tien telefoonnummers vanwaar men u zonder succes heeft gebeld (netwerkdienst).



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

- *Ontvangen oproepen* om een lijst weer te geven met de laatste tien telefoonnummers waarvan u oproepen hebt geaccepteerd (netwerkdienst).
- *Laatst gekozen nummers* om een lijst weer te geven met de laatste 20 telefoonnummers die u hebt gebeld of geprobeerd te bellen. Zie ook [Laatste nummer herhalen](#) op pagina 27.
- *Laatste oproepen verwijderen* om de lijsten met laatste oproepen te wissen. Geef aan of u alle telefoonnummers uit de lijst met laatste oproepen wilt verwijderen, of alleen de nummers van gemiste oproepen, ontvangen oproepen of gekozen nummers. U kunt deze actie niet ongedaan maken.

Gesprekstellers en kostentellers




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

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



- **Gespreksduur tonen.** Blader om de tijdsduur van inkomende en uitgaande gesprekken weer te geven in uren, minuten en seconden. Als u de tellers op 0 wilt zetten, hebt u de beveiligingscode nodig.
Elke telefoonlijn heeft eigen tellers en de teller voor de geselecteerde lijn wordt weergegeven. Zie [Lijn uitgaande oproepen](#) op pagina 72.
- **Gesprekskosten** (netwerkdienst). Selecteer *Eenheden laatste gesprek* of *Totale eenheden* om de kosten van het laatste gesprek of van alle gesprekken te controleren in de eenheden die zijn opgegeven voor de functie *Kosten tonen in*. Selecteer *Kostenlimiet* om de kosten van uw gesprekken te beperken tot een bepaald aantal kosteneenheden of valuta-eenheden. Voor het instellen van de kosteninstellingen hebt u de PIN2-code nodig.

 **Opmerking:** Als er geen kosteneenheden of valuta-eenheden meer resteren, kunt u soms wel bellen naar het geprogrammeerde alarmnummer (bijvoorbeeld 112 of een ander officieel alarmnummer).
- **GPRS-gegevenssteller.** Blader om de hoeveelheid verzonden en ontvangen gegevens uit de laatste sessie te controleren, de totale hoeveelheid ontvangen en verzonden gegevens te bekijken en de tellers op 0 te zetten. De tellereenheid is een byte. Als u de tellers op 0 wilt zetten, hebt u de beveiligingscode nodig.
- **GPRS-verbindingstimer.** Blader om de duur van de laatste GPRS-verbinding of de totale GPRS-verbinding te controleren. U kunt de tellers ook op 0 zetten. Als u de tellers op 0 wilt zetten, hebt u de beveiligingscode nodig.



■ Profielen (menu 3)



De telefoon heeft verschillende instellingsgroepen ofwel profielen, waarvoor u de telefoongeluiden voor verschillende gebeurtenissen en omgevingen kunt instellen. Nadat u de profielen aan uw wensen hebt aangepast, hoeft u een profiel alleen maar te activeren als u dit wilt gebruiken. De volgende profielen zijn beschikbaar: *Normaal*, *Stil*, *Vergadering*, *Buiten* en *Semafoon*.


Druk op **Menu** en selecteer *Profielen*. Ga naar een profiel en druk op **Kiezen**.

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

U kunt de instellingen ook wijzigen in het menu *Tooninstellingen* (zie pagina 77).

U kunt verder de naam van een profiel wijzigen met *Profielnaam*. De naam van het profiel *Normaal* kan niet gewijzigd worden.



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



■ Instellingen (menu 4)



Instellingen tijd en datum

Klok

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

Selecteer *Klok afbeelden* (of *Klok verbergen*) om de tijd rechtsboven in het display weer te geven (of te verbergen).

Selecteer *Tijd instellen* om de juiste tijd in te stellen en *Tijdnotatie* om de 12-uurs of 24-uurs tijdnotatie in te stellen.

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

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

Datum

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

Selecteer *Datum tonen* (of *Datum verbergen*) om de datum in het display weer te geven (of te verbergen) wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt.

Selecteer *Datum instellen* om de datum aan te passen. U kunt tevens de datumnotatie selecteren.



Datum en tijd automatisch bijwerken

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen*, *Instellingen tijd en datum* en *Datum en tijd autom. aanpassen* (netwerkdienst). Als u de telefoon wilt instellen om de datum en tijd automatisch bij te werken op basis van de actieve tijdzone, selecteert u *Aan*. Als u wilt instellen dat eerst bevestiging moet worden gevraagd voordat de datum en tijd worden bijgewerkt, selecteert u *Eerst bevestigen*.

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

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

Oproepinstellingen

Opmerking: Als u de volgende oproepinstellingen wilt weergeven drukt u eerst op **Menu**, selecteert u *Instellingen*, *Oproepinstellingen* en selecteert u tot slot de gewenste instelling.

Automatische volumeregeling

De automatische volumeregeling regelt het volume van het luistergedeelte in overeenstemming met de omgevingsruis. Als de omgevingsruis en/of het niveau van de ontvangen spraak verandert, stelt de automatische volumeregeling het volume van het luistergedeelte daarop in.




Opmerking: Als u de automatische volumeregeling tijdens een actief gesprek in- of uitschakelt, is dat alleen van invloed op het actieve gesprek. Het gebruik van de automatische volumeregeling is alleen mogelijk in de draagbare modus.

Automatische volumeregeling activeren via een menu

1. Selecteer *Automatische volumeregeling*.
2. Kies *Uit* of *Aan*. De standaardinstelling is *Uit*.

Automatische volumeregeling activeren tijdens een gesprek

1. Druk op *Opties* tijdens een actief gesprek.
2. Selecteer *Autom. vol. aan* als u de automatische volumeregeling wilt activeren of selecteer *Autom. volume uit* als u deze wilt uitschakelen.

Als u tijdens een actief gesprek het volume verhoogt door op de volumetoets  te drukken, wordt het volume altijd verhoogd, ongeacht of de automatische volumeregeling nu wel of niet is ingeschakeld.

Wanneer u het gesprek beëindigt, wordt het volume weer ingesteld op het niveau dat gold voordat deze door de automatische volumeregeling werd aangepast.

Doorschakelen

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



Doorschakelopties die niet door de SIM-kaart of netwerkexploitant worden ondersteund, worden mogelijk niet weergegeven.



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

Selecteer *Activeren* om de doorschakeloptie in te schakelen. Selecteer vervolgens de timeout voor het doorschakelen van de oproep, als deze mogelijkheid voor de doorschakeloptie beschikbaar is. Selecteer *Annuleren* als u de doorschakeloptie wilt uitschakelen. U kunt controleren of de doorschakeloptie is geactiveerd door *Status control*. te selecteren (als deze mogelijkheid voor de doorschakeloptie beschikbaar is). Er kunnen verschillende doorschakelopties tegelijkertijd actief zijn.



Opnemen met een willekeurige toets

Selecteer *Opnemen met willekeurige toets*. Als u *Aan* selecteert, kunt u een inkomende oproep beantwoorden door kort op een willekeurige toets te drukken, met uitzondering van **1**, de selectietoetsen ( en ) en .

Automatisch opnieuw kiezen

Selecteer *Automatisch opnieuw kiezen*. Als u *Aan* selecteert, worden maximaal tien pogingen gedaan om de verbinding te bewerkstelligen na een mislukte oproeppoging.

Snelkeuze

Selecteer *Snelkeuze*. Als u *Aan* selecteert, kunnen de namen en telefoonnummers die aan de snelkeuzetoetsen ( tot en met ) zijn toegekend, worden gekozen door de desbetreffende cijfertoets ingedrukt te houden.



Wachtfunctie

Als u *Wachtfunctieopties - Activeren* selecteert, wordt u gewaarschuwd als er een nieuwe binnenkomende oproep is terwijl u een gesprek voert (netwerkdienst). Zie *Wachtfunctie* op pagina 30.

Samenvatting na oproep

Selecteer *Samenvatting na oproep*. Als u *Aan* selecteert, worden na elk gesprek kort de duur en de kosten van het gesprek weergegeven (netwerkdienst).

Identificatie verzenden

Selecteer *Identificatie verzenden*. Als u *Ja* selecteert, wordt uw telefoonnummer weergegeven voor degene naar wie u belt (netwerkdienst). Selecteer *Netwerkinstelling* als u de instelling wilt gebruiken die u bent overeengekomen met uw netwerkexploitant.

Lijn uitgaande oproepen

De functie Lijn uitgaande oproepen is een netwerkdienst waarmee telefoonlijn 1 of 2 (abonneenummer 1 of 2) kan worden gekozen voor gesprekken.

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

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

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





Tip: U kunt van de ene lijn op de andere lijn overschakelen door #[†] ingedrukt te houden in de standby-modus.

Telefooninstellingen

Opmerking: Als u de volgende telefooninstellingen wilt weergeven, drukt u eerst op **Menu**, selecteert u achtereenvolgens **Instellingen** en **Telefooninstellingen** en selecteert u tot slot de gewenste instelling.


Taal

Selecteer **Taal**. Selecteer de gewenste taal voor schermteksten. Als **Automatisch** is geselecteerd, wordt automatisch de taal geselecteerd op basis van de informatie op de SIM-kaart.

Automatische toetsblokkering

Als de toetsen geblokkeerd zijn, verschijnt  bovenaan in het display.



Opmerking: Wanneer de toetsen zijn geblokkeerd, kunt u soms nog wel het alarmnummer kiezen dat is geprogrammeerd in het geheugen van uw telefoon (bijvoorbeeld 112 of een ander officieel alarmnummer). Het kiezen van een alarmnummer met één toets ('toets 9') werkt niet. Toets het alarmnummer in en druk op . Het nummer wordt pas weergegeven nadat u het laatste cijfer hebt ingetoetst.

U kunt instellen dat de toetsen automatisch moeten worden geblokkeerd na een bepaalde, vooraf ingestelde tijd wanneer de telefoon zich in de standby-modus bevindt en geen telefoonfuncties worden gebruikt.

1. Selecteer **Aan** als u de automatische toetsblokkering wilt inschakelen.



2. Geef de wachttijd op in minuten en seconden zodra *Wachttijd instellen*: in het display wordt weergegeven.

De standaardtijd is 01:00. De maximuminstelling voor de wachttijd is 60 minuten, de minimuminstelling is 10 seconden.

De automatische toetsblokkering wordt ingeschakeld als de telefoon zich in de standby-modus bevindt en een door de gebruiker te selecteren wachttijd is verstreken.

Celinformatie

Selecteer *Celinformatie*. Selecteer *Aan* om de telefoon zodanig in te stellen dat wordt aangegeven wanneer de telefoon in een cellulair netwerk wordt gebruikt dat op MCN-technologie (Micro Cellular Network) is gebaseerd.

Welkomsttekst

Selecteer *Welkomsttekst*. Toets het bericht in dat u kort wilt weergeven wanneer de telefoon wordt ingeschakeld. U kunt het bericht opslaan door op *Opties* te drukken en *Opslaan* te selecteren.

Netwerk kiezen

Selecteer *Netwerk kiezen*. Als u *Automatisch* selecteert, kiest de telefoon automatisch een van de cellulaire netwerken die in uw regio beschikbaar zijn.

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



SIM-dienstactie bevestigen?

Zie [SIM-diensten \(menu 14\)](#) op pagina 120.

Automatische Help-tekst

Selecteer [Automatische Help-tekst](#) om de Help-teksten te tonen of te verbergen.
Zie ook [De menu's gebruiken](#) op pagina 40.

Starttoon

Selecteer [Starttoon](#) voor het in- of uitschakelen van de starttoon die moet worden afgespeeld wanneer de telefoon wordt ingeschakeld.

Weergave-instellingen

Opmerking: Als u de volgende weergave-instellingen wilt weergeven, drukt u eerst op [Menu](#), selecteert u achtereenvolgens [Instellingen](#) en [Weergave-instellingen](#) en selecteert u tot slot de gewenste instelling.

Achtergrond

U kunt de telefoon instellen om een achtergrondafbeelding weer te geven als de telefoon zich in de standby-modus bevindt. Sommige afbeeldingen zijn vooraf opgeslagen in het menu [Galerij](#). U kunt ook afbeeldingen ontvangen in een multimediebericht, afbeeldingen downloaden van WAP-pagina's of afbeeldingen ophalen van de pc met PC Suite en vervolgens opslaan in het menu [Galerij](#). De indelingen JPEG, GIF, BMP en PNG worden ondersteund.

Een achtergrondafbeelding selecteren

1. Selecteer [Achtergrond](#).



2. Selecteer *Afbeelding wijzig*, om de mappenlijst in het menu *Galerij* weer te geven.
3. Selecteer de betreffende map en ga naar de gewenste afbeelding.
4. Als u de afbeelding wilt opslaan als achtergrond, drukt u op **Opties** en selecteert u *Inst. als achtergr.*

De achtergrondaafbeelding wordt niet weergegeven als de screensaver wordt geactiveerd.

De achtergrondaafbeelding in- of uitschakelen

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

Kleurenschema's

Selecteer *Kleurenschema's*. Selecteer het gewenste kleurenschema voor bijvoorbeeld indicatoren en signaleringen.

Operatorlogo

Selecteer *Operatorlogo* om het operatorlogo weer te geven of te verbergen. Als u het operatorlogo niet hebt opgeslagen, wordt het menu *Operatorlogo* grijs weergegeven.

Het operatorlogo wordt niet weergegeven als de screensaver wordt geactiveerd.

Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie over de beschikbaarheid van een operatorlogo via SMS, MMS of WAP.



Screensaver

De screensaver in de vorm van een digitale klok wordt gebruikt om energie te besparen in de standby-modus. De screensaver wordt na een ingestelde tijd geactiveerd wanneer geen telefoonfunctie wordt gebruikt. Druk op een willekeurige toets om de screensaver uit te schakelen. De screensaver wordt ook uitgeschakeld als de telefoon zich buiten het bereik van het netwerk bevindt.

Selecteer *Timeout screensaver* en selecteer de timeout voor het activeren van de digitale klok. De duur van de timeout kan variëren tussen de 5 seconden en 60 minuten.

Door de screensaver worden alle afbeeldingen en tekst die normaal in de standby-modus worden weergegeven, verborgen.

Helderheid display

U kunt de helderheid van het display van de telefoon wijzigen. Selecteer *Helderheid display*, gebruik (en) om het contrast te verlagen en te verhogen en druk op **OK** om de instelling te accepteren.

Tooninstellingen

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Tooninstellingen*. U vindt dezelfde instellingen ook in het menu *Profielen* (zie [Profielen \(menu 3\)](#) op pagina 67). Als u instellingen wijzigt, worden ook de instellingen in het actieve profiel gewijzigd.



- Selecteer *Oproepsignaal* om aan te geven hoe u wilt worden gewaarschuwd wanneer een spraakoproep binnenkomt. U kunt de volgende opties kiezen: *Bellen*, *Oplopend*, *1 x bellen*, *1 x piepen* en *Stil*.
- Selecteer *Type beltoon* voor inkomende spraakberichten. Als u in de *Galerij* opgeslagen beltonen wilt selecteren, selecteert u *Gallerij openen* in de lijst met beltonen.
- Selecteer *Beltoonvolume* en *Trilsignaal* voor inkomende spraakoproepen en berichten. Het trilsignaal werkt niet wanneer de telefoon is aangesloten op een lader, bureaulader of carkit.



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

- Selecteer *Licht-waarschuwing* om ervoor te zorgen dat het geïntegreerde signaallicht gaat knipperen tijdens een inkomende oproep.
- Opmerking:** Als u het signaallicht hebt ingeschakeld voorafgaand aan de inkomende oproep, zal het signaallicht niet gaan knipperen.
- Selecteer *Berichtensignaaltoon* om de signaaltoon voor inkomende berichten in te stellen. Selecteer *Toetsenvolume* of *Waarschuwingstonen* om een waarschuwingstonen in te stellen die bijvoorbeeld klinkt als de batterij bijna leeg is.
 - Selecteer *Waarschuwen bij* om de telefoon zodanig in te stellen dat deze alleen overgaat wanneer oproepen worden ontvangen van de telefoonnummers die behoren tot een geselecteerde bellergroep. Ga naar de gewenste bellergroep of naar *Elke oproep* en druk op *Markeer*.



Accessoireinstellingen

Het menu Accessoire-instellingen wordt uitsluitend weergegeven als de telefoon is aangesloten of aangesloten is geweest op een van de compatibele hoofdtelefoons of hoorapparaten.

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Instellingen* en *Accessoireinstellingen*. U kunt *Hoofdtelefoon* of *Hoorapparaat* selecteren, al naar gelang de toebehoren die is aangesloten of aangesloten is geweest.

- Selecteer *Standaard profiel* om het profiel te selecteren dat automatisch moet worden geactiveerd wanneer u de geselecteerde toebehoren aansluit. U kunt een ander profiel selecteren terwijl de toebehoren is aangesloten.
- Selecteer *Automatisch opnemen* om inkomende gesprekken binnen vijf seconden automatisch te beantwoorden. Als de optie *Oproepsignaal* is ingesteld op *1 x piepen* of *Stil*, is Automatisch opnemen niet actief.
- Selecteer *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. De optie *Verlichting* is uitsluitend beschikbaar als *Handsfree* is geselecteerd.

Beveiligingsinstellingen



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



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

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

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

- *Beperkte groep gebruikers* is een netwerkdienst waarmee een groep mensen wordt opgegeven die u kunt bellen en die u kunnen bellen. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor meer informatie.
- *Beveiligingsniveau*. Selecteer *Telefoon* als de beveiligingscode gevraagd moet worden zodra een nieuwe SIM-kaart in de telefoon wordt geplaatst.

Selecteer *Geheugen* als de beveiligingscode gevraagd moet worden als het geheugen van de SIM-kaart is geselecteerd en u het gebruikte geheugen wilt wijzigen (zie [Instellingen voor het telefoonboek selecteren](#) op pagina 32). Zie [Telefoonboeken kopiëren](#) op pagina 35 als u van het ene naar het andere geheugen wilt kopiëren.



- *Toegangscodes* als u de beveiligingscode, de PIN-code, de PIN2-code of het blokkeerwachtwoord wilt wijzigen. De codes kunnen uitsluitend uit de cijfers 0 tot en met 9 bestaan.

Fabrieksinstellingen herstellen

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

■ Wekker (menu 5)



Voor de wekker wordt de tijdsnotatie gebruikt die is ingesteld voor de klok. De wekker werkt ook als de telefoon is uitgeschakeld.

Druk op **Menu** en selecteer *Wekker*. Toets de tijd voor het alarmsignaal in en druk op **OK**. Selecteer *Aan* om de alarmtijd te wijzigen.

Als het alarmtijdstip is aangebroken

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

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



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



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

■ Radio (menu 6)

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



U kunt de radio op de telefoon beluisteren via de stereo hoofdtelefoon HDS-3 of een andere compatibele Nokia-hoofdtelefoon. Sluit de hoofdtelefoon aan op de overeenkomstige aansluiting aan de onderzijde van de telefoon. Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als de antenne van de radio. Gebruik het snoer daarom ook wanneer u via de luidspreker naar de radio luistert.

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

1. Druk op **Menu** en selecteer **Radio** om de radio in te schakelen. In het display ziet u
 - De locatie en de naam van de radiozender.
 - De frequentie van de radiozender.



2. Als u al radiozenders hebt opgeslagen, kunt u naar de gewenste zender bladeren of de locatie 1 tot en met 9 selecteren door op de desbetreffende cijfertoets te drukken.



Als u de stereoheadset HDS-3 of een andere compatibele Nokia-headset gebruikt, kunt u met de headsettoets naar de gewenste opgeslagen radiozender gaan.

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



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

Een radiozender instellen

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

De radio gebruiken

Opmerking: De radio maakt gebruik van de batterij. Hierdoor wordt de spreektijd van de telefoon aanzienlijk bekort.

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

- *Uitschakelen* om de radio uit te zetten.
- *Kanaal opslaan* om de gevonden radiozender op te slaan. U kunt maximaal 20 radiozenders opslaan.



- *Autom. afstem.* Druk kort op de bladertoetsen om naar zendkanalen te zoeken. Het zoeken stopt wanneer een zender is gevonden. Druk op **OK**. Sla het kanaal op (zie *Kanaal opslaan* hierboven).
- *Handm. afstem.* Druk kort op de bladertoetsen om in stappen van 0,1 MHz omhoog of omlaag naar kanalen te zoeken. Houd de toetsen achtereenvolgens ingedrukt om snel omhoog of omlaag te zoeken. Als u het gevonden zendkanaal wilt opslaan, drukt u op **OK** en selecteert u *Kanaal opslaan* (zie de procedure hierboven).



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

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



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

- *Kanaal verwijd.* Ga naar het opgeslagen kanaal, druk op **Verwijder** en selecteer **OK**.
- *Naam wijzigen.* Toets een nieuwe naam voor de opgeslagen zender in en druk op **OK**.
- *Luidspreker* (of *Hoofdtelefoon*) om via de luidspreker (of de hoofdtelefoon) naar de radio te luisteren. Laat de hoofdtelefoon aangesloten op de telefoon. Het snoer van de hoofdtelefoon fungeert als antenne van de radio.



Opmerking: De luidspreker maakt gebruik van de batterij. Hierdoor wordt de spreektijd van de telefoon aanzienlijk bekort.

- **Mono** (of **Stereo**) om in mono (of stereo) naar de radio te luisteren.

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

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

■ Galerij (menu 7)

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



U kunt afbeeldingen en beltonen die u bijvoorbeeld hebt ontvangen in multimedieberichten, opslaan in de mappen in de galerij (zie [Multimedieberichten lezen en beantwoorden](#) op pagina 57).

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

Overige opties zijn:

- **Map toevoegen**. Toets een naam in voor de map en druk op **OK**.
- **Map verwijderen**. Oorspronkelijke mappen kunt u niet verwijderen.



- *Map hernoemen*. De naam van oorspronkelijke mappen kunt u niet wijzigen.
 - *Galerijdiensten* om meer afbeeldingen en tonen te downloaden. Selecteer *Afb.diensten* of *Beltonendiensten*. De lijst met beschikbare WAP-bookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met WAP-bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie [Bookmarks](#) op pagina 116).
Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste WAP-pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de WAP-pagina via de WAP-dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie [Verbinding maken met een WAP-dienst](#) op pagina 111). Probeer opnieuw verbinding te maken met de WAP-pagina.
Neem contact op met de netwerkexploitant en/of de WAP-serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende WAP-diensten.
3. Selecteer de gewenste map om de lijst met bestanden in de map weer te geven. De mappen *Grafisch* en *Tonen* zijn de oorspronkelijke mappen van de telefoon.
 4. Ga naar het gewenste bestand. Druk op *Opties* om de gewenste opties voor het bestand te selecteren..



■ Organiser (menu 8)

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



Agenda

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

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

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

Als u een map wilt verwijderen, gaat u naar de gewenste map, drukt u op **Opties** en selecteert u *Bekijken*. U kunt door de notitie bladeren.

De overige opties voor de agenda kunnen bestaan uit:

- Opties voor het maken van een notitie, voor het verzenden van een notitie via infrarood, het verzenden van een notitie rechtstreeks naar de agenda van een andere telefoon of het verzenden van de notitie als tekstbericht.
- Opties voor het wissen, bewerken, verplaatsen en herhalen van een notitie of de optie om een notitie naar een andere dag te kopiëren.
- *Instellingen* om de datum, tijd, datum- of tijdnote van de eerste dag van de week in te stellen. Met de optie *Autom. verwijd.* kunt u instellen dat oude



notities na een bepaalde tijd automatisch moeten worden verwijderd. De herhalingsnotities voor bijvoorbeeld verjaardagen worden echter niet verwijderd.


Een agendanotitie toevoegen

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

-  *Vergadering*
-  *Oproep*
-  *Verjaardag*
-  *Memo*
-  *Herinnering*


Als u een waarschuwingston voor de herinnering wilt instellen, selecteert u *Alarm aan* en stelt u de tijd voor het signaal in.

Als u een waarschuwingston voor de overige, eerder vermelde agendanotities wilt instellen (met uitzondering van *Herinnering*), toetst u eerst de tekst voor de notitie in en drukt u op **OK**. Vervolgens selecteert u *Met geluid* of *Stil* en stelt u de tijd voor het signaal in.

Als een waarschuwingston is ingesteld, wordt de indicator  weergegeven wanneer u de notities weergeeft.



Notitiemelding

Er klinkt een piepsignaal en de notitie wordt weergegeven. Als een notitie van het type  wordt weergegeven, kunt u het weergegeven nummer kiezen door op te drukken. Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen en de notitie wilt bekijken, drukt u op **Bekijken**. Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen zonder de notitie te bekijken, drukt u op **Uit**.

Taken

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

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

- Selecteer *Toevoegen* als u een nieuwe notitie wilt toevoegen. Toets het onderwerp voor de notitie in. Wanneer u het maximaal aantal tekens voor een notitie hebt ingevoerd, worden geen tekens meer geaccepteerd. Druk op **Opties** en selecteer *Opslaan*. Selecteer de prioriteit van de notitie: *Hoog*, *Normaal* of *Laag*. De deadline voor de notitie wordt automatisch zonder geluid ingesteld. *Woordenboek* (zie [Tekstinvoer met woordenlijst in- en uitschakelen](#) op pagina 48).
- U kunt de geselecteerde notitie ook weergeven en verwijderen, en alle notities verwijderen die u als voltooid hebt gemarkeerd. U kunt de notities sorteren op



prioriteit of op deadline, een notitie opslaan als agendanotitie of de agenda openen.


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


■ Spelletjes (menu 9)




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

Een spelletje starten


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

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



Tip: Als een spelletje het hele schermgebied gebruikt, worden geen namen van selectietoetsen weergegeven. Druk op de selectietoets .



of  om de lijst met opties weer te geven. Selecteer vervolgens een van de opties of druk op **Terug** om door te gaan met het spelletje.

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

Diensten voor spelletjes

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Spelletjes* en *Spelletjesdienst..*. De lijst met beschikbare WAP-bookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met WAP-bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie [Bookmarks](#) op pagina 116).

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste WAP-pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de WAP-pagina via de WAP-dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie [Verbinding maken met een WAP-dienst](#) op pagina 111). Probeer opnieuw verbinding te maken met de WAP-pagina.

Neem contact op met de netwerkexploitant en/of de WAP-serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende WAP-diensten.

Zie ook [Een toepassing downloaden](#) op pagina 94 als u meer spelletjes wilt downloaden.

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



Geheugenstatus voor spelletjes

Als u de hoeveelheid beschikbaar geheugen voor de installatie van spelletjes en toepassingen wilt weergeven, drukt u op **Menu** en selecteert u achtereenvolgens *Spelletjes* en *Geheugen*. Zie ook [Geheugenstatus voor toepassingen](#) op pagina 95.

Instellingen voor spelletjes

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

■ Toepassingen (menu 10)

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





In dit menu kunt u de Java-toepassingen beheren die in de telefoon zijn geïnstalleerd. De software die bij de telefoon wordt geleverd, omvat een aantal Java-toepassingen die speciaal voor de telefoon zijn ontworpen. Verschillende serviceproviders bieden andere toepassingen via WAP-diensten. Voordat u deze toepassingen kunt gebruiken, moet u de toepassing naar de telefoon downloaden.

Een toepassing starten




1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Toepassing select..*



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

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

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

 **Tip:** Als een toepassing het hele schermgebied gebruikt, worden geen namen van selectietoetsen weergegeven. Druk op de selectietoets  of  om de lijst met opties weer te geven. Selecteer een van de opties of druk op **Terug** om door te gaan met de toepassing.

Overige opties die voor elke toepassing of set toepassingen beschikbaar zijn

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

Als u een vooraf geïnstalleerde toepassing of set toepassingen van de telefoon hebt verwijderd, kunt u deze opnieuw naar de telefoon downloaden via de Nokia Software Market, www.softwaremarket.nokia.com/wap of www.softwaremarket.nokia.com/5100.



- **Webtoegang:** hiermee kunt u netwerktoegang voor de toepassing beperken. Selecteer *Eerst vragen* als gevraagd moet worden naar toestemming voor netwerktoegang, *Toegestaan* om netwerktoegang toe te staan of *Niet toegestaan* om netwerktoegang niet toe te staan.
- **Versiecontrole:** hiermee kunt u controleren of een nieuwe versie van de toepassing beschikbaar is om via de WAP-diensten te downloaden.
- **Webpagina:** hiermee kunt u meer informatie of extra gegevens over de toepassing op een internetpagina weergeven. Dit is een netwerkfunctie die alleen wordt weergegeven als een internetadres bij de toepassing is gegeven.
- **Details:** om meer informatie over de toepassing weer te geven.

Een toepassing downloaden

U kunt op verschillende manieren nieuwe Java-toepassingen downloaden:

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Toepassingen* en *Toep.diensten*. De lijst met beschikbare WAP-bookmarks wordt weergegeven. Selecteer *Meer bookmarks* om de lijst met WAP-bookmarks in het menu *Diensten* te openen (zie [Bookmarks](#) op pagina 116).

Selecteer de juiste bookmark om verbinding te maken met de gewenste WAP-pagina. Als de verbinding niet tot stand komt, hebt u mogelijk geen toegang tot de WAP-pagina via de WAP-dienst waarvan u de verbindinginstellingen gebruikt. In dat geval opent u het menu *Diensten* en activeert u een andere set dienstinstellingen (zie [Verbinding maken met een WAP-dienst](#) op pagina 111). Probeer opnieuw verbinding te maken met de WAP-pagina.



Neem contact op met de netwerkexploitant en/of de WAP-serviceprovider voor informatie over de beschikbaarheid en tarieven van de verschillende WAP-diensten.

- Druk op **Menu** en selecteer *Diensten* om te zoeken naar een WAP-pagina waarvan u een geschikte Java-toepassing wilt downloaden. Zie [Bladeren door de pagina's van een WAP-dienst](#) op pagina 112.
- Zie [Diensten voor spelletjes](#) op pagina 91 voor het gebruik van de download-optie voor spelletjes.
- Gebruik de Nokia Application Installer in PC Suite om de toepassingen naar de telefoon te downloaden.



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

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

Geheugenstatus voor toepassingen

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



■ Extra's (menu 11)

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



Rekenmachine

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

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

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

Als u de optie *Kwadraat*, *Wortel* of *Teken wijzigen* selecteert, wordt het resultaat weergegeven. Selecteer een andere berekening als u wilt doorgaan.



Tip: U kunt ook eenmaal op **+*** drukken voor optellen, tweemaal voor aftrekken, driemaal voor vermenigvuldigen of viermaal voor delen.

4. Toets het tweede getal in.



5. Druk op **Opties** en selecteer *Uitkomst* als u het resultaat van de berekening wilt weergeven. Herhaal stap 3 tot en met 5 zo vaak als nodig is.
6. U kunt een nieuwe berekening starten door enkele cijfers in te toetsen of door eerst **Wis** ingedrukt te houden.

Valuta's omrekenen

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



Tip: U kunt ook valuta omrekenen in de standby-modus door de cijfers in te toetsen, op **Opties** te drukken en een van de typen voor omrekenen te selecteren.

Timerfunctie

Met de timerfunctie kunt u een tijdwaarde invoeren, waarna u gewaarschuwd wordt zodra de tijd verstreken is. De telefoon is uitgerust met twee verschillende timers, te weten de normale timerfunctie en de intervaltimer voor het bijhouden van cyclische perioden, hetgeen bijvoorbeeld handig kan zijn bij bepaalde sportoefeningen.



Normale timerfunctie

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Timerfunctie*.
2. Selecteer *Normale timer*.
3. Toets de tijd voor het waarschuwingssignaal in de notatie uu:mm:ss in en druk op **OK**. Desgewenst kunt u een tekstnotitie intoetsen die moet worden weergegeven als het tijdstip voor het waarschuwingssignaal is aangebroken. Druk op **OK** om de timerfunctie te starten.

Als u de timerfunctie wilt activeren in de standby-modus, toetst u een cijfer in, drukt u op **Opties**, selecteert u *Timerfunctie* in de lijst en stelt u de tijd in.

Selecteer in de weergave voor de timerfunctie *Tijd wijzigen* als u de tijd voor de timerfunctie wilt wijzigen of selecteer *Timer stoppen* als u de timerfunctie wilt beëindigen.

Een nieuwe intervaltimer toevoegen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Timerfunctie* en *Intervaltimer*.
2. Selecteer *Nwe timer toev.* als er nog geen timers zijn opgeslagen.
3. Toets de naam voor de timer in.
4. Toets een naam in voor elke periode en stel de tijdsduur voor het signaal in.

U kunt de voortgang naar de volgende periode instellen op handmatig of automatisch door een van de twee opties te selecteren onder *Extra's-Timerfunctie-Instellingen-Doorgaan naar de volgende periode*.




Intervaltimer starten

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's*, *Timerfunctie* en *Intervaltimer*.
2. Selecteer de gewenste intervaltimer en selecteer *Timer starten*.
3. Selecteer een opgeslagen periode en druk op **Starten**.

De intervaltimer start vanaf de geselecteerde periode en loopt door van de ene naar de andere periode op basis van uw keuze in het submenu *Instellingen*.

Wanneer de normale timer of een periode van de intervaltimer verstrijkt, genereert de telefoon een toon, het signaallicht en de notitietekst. U kunt de waarschuwingstoon met een druk op een willekeurige toets onderbreken. Als geen toets wordt ingedrukt, stopt het signaal automatisch binnen 30 seconden. Als u de waarschuwingstoon wilt uitschakelen en de tekst wilt wissen, drukt u op **Uit**.

Stopwatch

Met de stopwatch kunt u de tijd opnemen en tussentijden en rondetijden opnemen. Tijdens de tijdsopname kunnen de overige functies van telefoon gewoon worden gebruikt. Druk op  om de tijdsopname met de stopwatch te beëindigen.

Tussentijden

1. Selecteer *Menu-Extra's-Stopwatch-Tussentijden*.
2. Druk op **Starten** om de klok te starten.

Opmerking: Als de tijdsopname de waarde 99:59:59:9 overschrijdt, verandert de tijd in het display in 00:00:00:0, terwijl de klok blijft doorlopen.



3. Druk op **Stop** om de tijdsopname te beëindigen of op **Interval** om een tussentijd te nemen.

Tussentijden worden weergegeven onder de lopende tijd. Wanneer de tijdsopname wordt beëindigd, wordt het resultaat weergegeven in het display.

Als u de tijdsopname opnieuw start door te drukken op **Opties - Starten**, loopt de tijd cumulatief door in plaats van opnieuw vanaf nul te beginnen. Met behulp van deze lijst met opties kunt u de tijdsopname ook opslaan of opnieuw instellen.

Rondetijden

1. Selecteer *Menu-Extra's-Stopwatch-Rondetijden*.
2. Druk op **Starten** om de klok te starten.
3. Druk op **Rondetijd** om de rondetijd weer te geven.

Als u op **Rondetijd** drukt, wordt de tijdsopname beëindigd en begint deze onmiddellijk opnieuw vanaf nul. De laatste rondetijd wordt weergegeven onder de lopende tijd.

Wanneer u op **Stop** drukt, wordt de tijdsopname beëindigd en wordt de totale tijd weergegeven.

Tijden weergeven

U kunt opgeslagen tijden weergeven door *Tijden bekijken* te selecteren. De van een naam voorziene tijdsets worden weergegeven in het display. Eén tijdset kan bestaan uit maximaal 20 tussentijden en rondetijden. U kunt deze weergeven door een tijdset te selecteren.

Als u in deze weergave tijden wilt wissen, selecteert u *Opties-Tijden verwijderen*.



Tijden verwijderen

U kunt tijden verwijderen door *Tijden verwijderen* te selecteren in het hoofdmenu Stopwatch. U kunt tijden een voor een of allemaal tegelijk verwijderen. U bevestigt het verwijderen door op **OK** te drukken.

Calorieteller

De calorieënteller geeft algemene schattingen over energieverbruik bij diverse lichamelijke activiteiten. Het energieverbruik is afhankelijk van leeftijd, gewicht en geslacht. U kunt tien activiteiten in de telefoon opslaan.

Persoonlijke gegevens opslaan

1. Selecteer *Extra's-Calorieteller-Instellingen*, toets uw gewicht en leeftijd in en selecteer uw geslacht.
2. Druk na elk ingevoerd item op **OK** om de gegevens op te slaan.

U kunt de notaties voor gewicht, calorie en snelheid afzonderlijk selecteren in het menu Instellingen.

Een activiteit selecteren

1. Selecteer *Extra's-Calorieteller-Activiteiten-Nw. toev.*
2. Selecteer een activiteit in de lijst en selecteer een bijbehorend intensiteitsniveau (indien beschikbaar).
3. Voeg de duur van de activiteit toe in de notatie uu:mm en druk op **OK**.
De overzichtgegevens met het energieverbruik worden weergegeven.
4. Druk op **OK** om de activiteit op te slaan.



Activiteiten bewerken en verwijderen

- Als u activiteiten wilt bewerken, drukt u op **Opties** in de hoofdweergave *Activiteiten*.

U kunt nu een nieuwe activiteit toevoegen, een nieuwe bewerken, het totale aantal calorieën optellen of een activiteit verwijderen.

Tip: Nadat u een berekening voor *Totaal calorieën* hebt gemaakt, kunt u een agenda-item van het calorieënverbruik naken door **Opties**, *Opslaan in agenda* te selecteren en de datum in te voeren.

- Als u alle activiteiten tegelijk wilt verwijderen, selecteert u achtereenvolgens *Extra's*, *Calorieteller* en *Alles verwijderen* en drukt u op **OK**.

Thermometer

De thermometer geeft de temperatuur aan in Celsius en Fahrenheit. U kunt ook instellen of de temperatuurwaarde al dan niet in de standby-modus moet worden weergegeven.

- Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Extra's* en *Thermometer*.
- Geef aan of u de temperatuurwaarde wilt weergeven of verbergen.

U krijgt de beste resultaten door de telefoon zo'n vijf minuten op een egaal oppervlak in een windstille omgeving te laten liggen.

Opmerking: Als de telefoon wordt opgeladen, als de radio is ingeschakeld of als u bezig bent met bellen, geeft de thermometer geen temperatuur weer.



Geluidsmeter

De geluidsmeter kan alleen een schatting van het werkelijke dB-niveau aangeven. In het display van de telefoon ziet u een verticale meterbalk met een grafische weergave van het geluidsniveau. Het geluidsniveau wordt ook in numerieke vorm weergegeven. De piekwaarde wordt weergegeven in een kader bovenaan, de huidige waarde wordt daaronder vermeld.

Opmerking: Het is niet mogelijk het geschatte geluidsniveau van een actief gesprek te meten. Verder kunt u de geluidsmeter niet gebruiken als de hoofdtelefoon is aangesloten.

Wanneer u op **Opties** drukt, worden vier opties weergegeven:

- Met **Reset piekwaarde** kunt u de piekwaarde opnieuw instellen.
- Met **Piekwaarde vasth.** worden beide waarden weergegeven, maar wordt de piekwaarde alleen bijgewerkt wanneer het huidige geluidsniveau hoger is dan de piekwaarde.
- Met **Dyn. piekwaarde** worden beide waarden weergegeven, maar is de piekwaarde slechts vijf seconden geldig.
- Met **Gehoorafstem.** kunt u de gevoeligheid van gehoorapparatuur voor verschillende frequenties simuleren. U kunt kiezen tussen weinig lawaai (geluiden < 85 dB) en veel lawaai (geluiden > 85 dB).



■ Connectiviteit (menu 12)



Infrarood

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

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

Richt de infraroodstraal niet op iemands ogen en zorg ervoor dat de infraroodstraal geen storing in andere infraroodapparaten kan veroorzaken. Dit apparaat is een Klasse 1 laserproduct.



Gegevens verzenden en ontvangen via infrarood

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



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

Pictogram infraroodverbinding

- Wanneer  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.

GPRS

GPRS-verbinding

U kunt instellen dat de telefoon automatisch moet worden geregistreerd bij een GPRS-netwerk wanneer u het toestel inschakelt. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Connectiviteit*, *GPRS*, *GPRS-verbinding* en *Altijd online*. Wanneer u een toepassing start via GPRS, wordt de verbinding tussen de telefoon en het netwerk tot stand gebracht en kunnen gegevens worden overgebracht. Wanneer u de toepassing beëindigt, wordt ook de GPRS-verbinding beëindigd, maar blijft de telefoon geregistreerd bij het GPRS-netwerk.

Als u *Wanneer nodig* selecteert, worden de GPRS-registratie en GPRS-verbinding tot stand gebracht wanneer een toepassing deze nodig heeft. De verbinding wordt verbroken wanneer u de toepassing sluit.



Wanneer een GPRS-verbinding tot stand is gebracht, wordt het pictogram **G** linksboven in het display weergegeven. Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een GPRS-verbinding actief is, wordt het pictogram **G** rechtsboven in het display weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat de GPRS-verbinding is onderbroken. De telefoon ondersteunt drie gelijktijdige GPRS-verbindingen. U kunt bijvoorbeeld gelijktijdig browsen in WAP-pagina's, multimedieberichten ontvangen en een pc-inbelverbinding actief hebben.

GPRS-inbelinstellingen

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

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Connectiviteit*, *GPRS* en *GPRS-modeminstellingen*. Selecteer *Actief toegangspunt* en activeer het gewenste toegangspunt. Selecteer *Actieve toegangspunt bewerken* om de instellingen voor het toegangspunt te wijzigen.

- Ga naar *Alias voor toegangspunt* en druk op **Kiezen**. Toets de gewenste naam voor het geactiveerde toegangspunt in en druk op **OK**.
- Ga naar *GPRS-toegangspunt* en druk op **Kiezen**. Toets de naam van het toegangspunt in en druk op **OK**.

De naam van een toegangspunt is nodig om een verbinding met een GPRS-netwerk tot stand te brengen. U kunt de naam van het toegangspunt opvragen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.



U kunt de GPRS-inbelinstellingen (naam van toegangspunt) ook configureren op de pc met behulp van de software Nokia Modem Options. Zie de Nokia-website www.nokia.com/support/phones/5100. Als u de instellingen zowel op de pc als op de telefoon hebt geconfigureerd, worden de instellingen op de pc gebruikt.

■ WAP-diensten (menu 13)



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

U hebt toegang tot verschillende WAP-diensten, zoals bankdiensten, nieuws, weerberichten en vluchtgegevens. Deze diensten zijn speciaal voor mobiele telefoons en worden onderhouden door aanbieders van WAP-diensten. Neem contact op met de netwerkexploitant en/of serviceprovider van de dienst die u wilt gebruiken voor de beschikbaarheid, prijzen en tarieven van WAP-diensten. Serviceproviders verstrekken u ook de instructies voor het gebruik van hun diensten.

WAP-diensten maken op hun WAP-pagina's gebruik van Wireless Mark-Up Language (WML). U kunt op de telefoon geen webpagina's bekijken.

Basisstappen voor het activeren en gebruiken van WAP-diensten

1. Sla de dienstinstellingen op die nodig zijn voor toegang tot de gewenste WAP-dienst. Zie pagina [115](#).
2. Maak verbinding met de gewenste WAP-dienst. Zie pagina [111](#).
3. Blader door de pagina's van de WAP-dienst. Zie pagina [112](#).



4. Beëindig de verbinding met de WAP-dienst als u klaar bent. Zie pagina 114.

De telefoon instellen voor een WAP-dienst

U kunt de dienstinstellingen als tekstbericht ontvangen van de netwerkexploitant of serviceprovider die de gewenste WAP-dienst aanbiedt. Neem voor meer informatie contact op met de netwerkexploitant of serviceprovider.

U kunt de instellingen ook handmatig intoetsen of instellingen toevoegen en wijzigen met PC Suite. Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor de juiste instellingen. Mogelijk zijn de WAP-instellingen ook beschikbaar op de website van de netwerkexploitant of serviceprovider.

Als tekstbericht ontvangen dienstinstellingen opslaan

Als u de dienstinstellingen als tekstbericht ontvangt, wordt de tekst *Dienstinstellingen ontvangen* weergegeven.

- Als u de ontvangen instellingen wilt opslaan, drukt u op **Bekijken** en selecteert u *Opslaan*.

Als geen instellingen zijn opgeslagen onder *Actieve dienstinstellingen*, worden de instellingen opgeslagen onder de eerste vrije verbindingsset en worden ze geactiveerd.

Als instellingen zijn opgeslagen als *Actieve dienstinstellingen*, wordt *Opgeslagen dienstinstellingen activeren?* weergegeven. U kunt de opgeslagen instellingen activeren door op **Ja** te drukken. Als u de instellingen alleen maar wilt opslaan, drukt u op **Nee**.



- Als u de ontvangen instellingen wilt negeren, drukt u op **Bekijken** en selecteert u *Wegdoen*.
- Als u de ontvangen instellingen eerst wilt weergeven, drukt u op **Bekijken** en selecteert u *Bekijken*. Als u de instellingen wilt opslaan, drukt u op **Opslaan**.

De dienstinstellingen handmatig intoetsen

1. Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Instellingen*.
2. Selecteer *Actieve dienstinstellingen*.

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

3. Ga naar de set die u wilt activeren en druk op **Activeer**.
4. Selecteer *Actieve dienstinst. bewerken*.

Selecteer de volgende dienstinstellingen één voor één en toets alle vereiste instellingen in.

- *Naam set instellingen* - toets een nieuwe naam in voor de verbindingset en druk op **OK**.
- *Homepage* - toets het homepage-adres van de gewenste WAP-dienst in, druk op **OK** voor een punt en druk op **OK**.
- *Sessiemodus* - selecteer *Doorlopend* of *Tijdelijk*.
- *Verbinding beveiligen* - selecteer *Aan* of *Uit*.

Als de verbindingbeveiliging is ingesteld op *Aan*, probeert de telefoon een beveiligde verbinding te gebruiken voor toegang tot de WAP-dienst. Als er



geen beveiligde verbinding beschikbaar is, wordt geen verbinding gemaakt. Als u toch verbinding wilt maken met een onbeveiligde lijn, moet u de verbindingbeveiliging uitschakelen (*Uit*).

- *Gegevensdrager* - selecteer *GSM-gegevens* of *GPRS*. Zie *Instellingen als GSM-gegevens de geselecteerde gegevensdrager is* en *Instellingen als GPRS de geselecteerde gegevensdrager is* hieronder voor instellingen voor de geselecteerde drager.

Neem contact op met uw netwerkexploitant of serviceprovider voor informatie over de tarieven, verbindingssnelheid en andere gegevens.

Instellingen als GSM-gegevens de geselecteerde gegevensdrager is

- *Inbelnummer* - toets het telefoonnummer in en druk op **OK**.
- *IP-adres* - toets het adres in, druk op **+*** voor een punt en druk op **OK**. U kunt het IP-adres verkrijgen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.
- *Verificatietype* - selecteer *Beveiligd* of *Normaal*.
- *Type gegevensoproep* - selecteer *Analoog* of *ISDN*.
- *Snelheid gegevensoproep* - selecteer de gewenste snelheid of selecteer *Automatisch*. De optie *Automatisch* is uitsluitend beschikbaar als het huidige type dataoproep *Analoog* is. De daadwerkelijke snelheid van de data-oproep is afhankelijk van de serviceprovider.
- *Login-type* - selecteer *Handmatig* of *Automatisch*.
- *Gebruikersnaam* - toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.
- *Wachtwoord* - toets het wachtwoord in en druk op **OK**.



Instellingen als GPRS de geselecteerde gegevensdrager is

- *GPRS-toegangspunt* - toets de naam van het toegangspunt in en druk op **OK**.
De naam van een toegangspunt is nodig om een verbinding met een GPRS-netwerk tot stand te brengen. U kunt de naam van het toegangspunt verkrijgen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.
- *IP-adres* - toets het adres in, druk op **+*** voor een punt en druk op **OK**. U kunt het IP-adres verkrijgen bij de netwerkexploitant of serviceprovider.
- *Verificatietype* - selecteer *Beveiligd* of *Normaal* .
- *Login-type* - selecteer *Handmatig* of *Automatisch*. Als u *Automatisch* selecteert, worden voor het login-type de gebruikersnaam en het wachtwoord uit de volgende instellingen gebruikt. Als u *Handmatig* selecteert, moeten de login-gegevens worden opgegeven bij het tot stand brengen van een verbinding.
- *Gebruikersnaam* - toets de gebruikersnaam in en druk op **OK**.
- *Wachtwoord* - toets het wachtwoord in en druk op **OK**.

Verbinding maken met een WAP-dienst

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

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




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

1. Open de homepage van de WAP-dienst:

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Home*.



Tip: Als u de homepage van een WAP-dienst snel wilt openen, houdt u  ingedrukt in de standby-modus.

2. Selecteer een bookmark van de WAP-dienst:

Druk op **Menu**, selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Bookmarks* en selecteer een bookmark.

Als de bookmark niet werkt met de huidige dienstinstellingen, activeert u een andere set dienstinstellingen en probeert u het nogmaals.

3. Toets het adres van de WAP-dienst in:

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Ga naar adres*. Toets het adres van de WAP-dienst in, druk op ***** voor speciale tekens en druk op **OK**.

Het prefix `http://` wordt automatisch vóór het adres toegevoegd. Dit hoeft u dus niet in te toetsen.







Bladeren door de pagina's van een WAP-dienst

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



Als GPRS is geselecteerd als de gegevensdrager, wordt tijdens het browsen het pictogram  linksboven in het display weergegeven. Als een oproep of tekstbericht binnenkomt of als u belt terwijl een GPRS-verbinding actief is, wordt het pictogram  rechtsboven in het display weergegeven. Hiermee wordt aangegeven dat de GPRS-verbinding is onderbroken.

De toetsen van de telefoon gebruiken tijdens het browsen

- Gebruik de bladertoets  of  om door de WAP-pagina te bladeren.
- Als u een gemarkeerd item wilt selecteren, drukt u op .
- Als u letters en cijfers wilt intoetsen, drukt u op de toetsen  - . Druk op  om speciale tekens in te toetsen.

Opties tijdens het browsen

Druk op **Opties** en selecteer vervolgens een van de beschikbare opties. Mogelijk biedt uw serviceprovider nog andere opties. Selecteer

- **Home** als u wilt terugkeren naar de homepage van de WAP-dienst.
- **Bookmarks**. Zie pagina 116.
- **Bellen** / **Bewerken** / **Rij openen** / **Koppeling openen** / **Lijst openen** om te bellen, tekst in te toetsen of een gemarkeerd item op de WAP-pagina te selecteren.
- **Bookmark toev.** om de WAP-pagina op te slaan als bookmark.
- **Afb. bekijken** om afbeeldingen en animaties op de WAP-pagina te bekijken.
- **Ga naar adres** om het adres van de gewenste WAP-dienst in te toetsen.
- **Dienstinbox**. Zie pagina 117.





- *Weergave-instell.* Zie pagina 115 voor meer informatie.
- *Cookie-instell.* Zie pagina 115.
- *Gebruik nr.* om een nummer op de WAP-pagina op te slaan of te bellen. Als de WAP-pagina meerdere nummers bevat, kunt u het gewenste nummer selecteren.
- *Opnieuw laden* om de huidige WAP-pagina opnieuw te laden en bij te werken.
- *Cache wissen.* Zie [Het cachegeheugen](#) op pagina 118.
- *Beveiligingsinfo* om beveiligingsinformatie over de huidige WAP-verbinding en de server weer te geven.
- *Afsluiten.* Zie [Een WAP-verbinding verbreken](#) op pagina 114.

Direct bellen

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

Een WAP-verbinding verbreken

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

U kunt ook op  drukken. Als *GSM-gegevens* de geselecteerde gegevensdrager is, drukt u tweemaal op . De verbinding met de WAP-dienst wordt verbroken.



Weergave-instellingen van de WAP-browser

1. Druk tijdens het browsen op **Opties** en selecteer *Weergave-instell.*, of druk vanuit de standby-modus op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen* en *Weergave-instellingen*.
2. Selecteer *Tekstterugloop* of *Afbeeldingen tonen*.
3. Selecteer *Aan* of *Uit* voor *Tekstterugloop* en *Ja* of *Nee* voor *Afbeeldingen tonen*.

Als *Tekstterugloop* is ingesteld op *Aan*, loopt tekst door naar de volgende regel als de tekst niet op één regel past. Als u *Uit* selecteert, wordt de tekst ingekort als deze niet op één regel past.

Als *Afbeeldingen tonen* is ingesteld op *Nee*, worden eventuele afbeeldingen op de WAP-pagina niet weergegeven. Dit kan het browsen op WAP-pagina's met veel afbeeldingen versnellen.

Instellingen voor cookies

U kunt de telefoon instellen op het toestaan of verbieden van cookies. Een cookie bestaat uit gegevens die een WAP-site opslaat in het cachegeheugen in de telefoon. Deze gegevens kunnen bijvoorbeeld uw gebruikersgegevens of browservoorkeuren zijn. Cookies blijven opgeslagen totdat u het cachegeheugen leegmaakt (zie [Het cachegeheugen](#) op pagina 118).

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



2. Selecteer *Cookies* en selecteer *Toestaan* om het ontvangen van cookies toe te staan of *Weigeren* om cookies te verbieden.

Bookmarks

U kunt maximaal 50 adressen van WAP-pagina's in het telefoongeheugen opslaan als bookmark.

1. Druk tijdens het browsen op *Opties* en selecteer *Bookmarks*, of druk vanuit de standby-modus op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Bookmarks*.
2. Ga naar de gewenste bookmark en druk op *Opties*.
3. Selecteer een van de volgende opties:

Ga naar om verbinding te maken met de WAP-pagina die aan de bookmark gekoppeld is.

Bewerken of *Verwijderen* om de geselecteerde bookmark te wijzigen of verwijderen.

Verzenden: selecteer *Als bookmark* om de geselecteerde bookmark rechtstreeks naar een andere telefoon te zenden of selecteer *Als tekstbericht* om de bookmark als tekstbericht te verzenden.

Nieuwe bookmark om een nieuwe bookmark te maken zonder verbinding te maken met de WAP-dienst. Toets het adres en de naam van de WAP-pagina in en druk op *OK*.

In de telefoon zijn mogelijk een aantal bookmarks voorgeïnstalleerd voor sites die niet met Nokia verbonden zijn. Deze sites worden niet door Nokia gegarandeerd of



ondersteund. Als u deze sites wilt bezoeken, moet u net zoals voor andere internetsites maatregelen treffen om de veiligheid of inhoud van de site te garanderen.

Een bookmark ontvangen

Wanneer u een bookmark hebt ontvangen, wordt *1 bookmark ontvangen* weergegeven. Druk op **Bekijken**, druk op **Opties** en selecteer *Bekijken*, *Opslaan* of *Wegdoen*.

Dienstinbox

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

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

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

Als u de *Dienstinbox* wilt activeren tijdens het browsen, drukt u op **Opties** en selecteert u *Dienstinbox*. Ga naar het gewenste bericht, druk op **Opties** en selecteer

- *Ophalen* om de WML-browser te activeren en de aangegeven inhoud te downloaden.



- *Details* om uitvoerige informatie over het dienstbericht weer te geven.
- *Verwijderen* om het geselecteerde dienstbericht te wissen.

De telefoon instellen op het ontvangen van dienstberichten

Druk op **Menu** en selecteer achtereenvolgens *Diensten*, *Instellingen*, *Instellingen dienstinbox* en *Dienstberichten*. Als u de telefoon wilt instellen op het ontvangen van dienstberichten, selecteert u *Aan*. Als u *Uit* selecteert, ontvangt de telefoon geen dienstberichten.

Het cachegeheugen



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

U kunt de cache als volgt leegmaken:

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

Autorisatiecertificaten

Voor het gebruik van bepaalde WAP-diensten, bijvoorbeeld bankdiensten, hebt u een autorisatiecertificaat nodig. Door het gebruik van certificaten kunt u de



beveiliging van verbindingen tussen de telefoon en een WAP-gateway of WAP-server verbeteren als u *Verbinding beveiligen* hebt ingesteld op *Aan*.

U kunt een autorisatiecertificaat downloaden van een WAP-pagina als de WAP-dienst het gebruik van autorisatiecertificaten ondersteunt. Nadat u het certificaat hebt gedownload, kunt u het bekijken en vervolgens opslaan of verwijderen. Als u het certificaat opslaat, wordt het toegevoegd aan de lijst met certificaten in de telefoon.


In het display van de telefoon verschijnt een melding als de identiteit van de WAP-server of WAP-gateway niet kan worden geverifieerd, als het certificaat van de WAP-server of WAP-gateway niet authentiek is of als u niet het juiste autorisatiecertificaat in de telefoon gebruikt.

De lijst met certificaten weergeven

Druk op *Menu* en selecteer achtereenvolgens *Diensten* en *Instellingen*. Selecteer *Autorisatiecertificaten*.

Zie ook *Beveiligingsinfo* in *Opties tijdens het browsen* op pagina 113.

Beveiligingspictogram

Als het beveiligingspictogram  wordt weergegeven tijdens een WAP-verbinding, is de datatransmissie tussen de telefoon en de WAP-gateway of WAP-server (aangeduid door het *IP-adres* in *Actieve dienstinst. bewerken*) gecodeerd. Het is de taak van de serviceprovider om de datatransmissie tussen de gateway en server te beveiligen.



■ SIM-diensten (menu 14)



Naast de functies die in de telefoon zelf beschikbaar zijn, kan uw SIM-kaart extra diensten bieden die u kunt activeren via menu 14. Menu 14 wordt uitsluitend weergegeven als dit door de SIM-kaart wordt ondersteund. De naam en de inhoud van het menu zijn volledig afhankelijk van de beschikbare diensten.



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

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

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



7. Informatie over de batterij

■ De batterij opladen en ontladen

De telefoon werkt met een oplaadbare batterij.

De capaciteit van een nieuwe batterij wordt pas optimaal benut nadat de batterij twee of drie keer volledig is opgeladen en ontladen.

De batterij kan honderden keren worden opgeladen en ontladen, maar na verloop van tijd treedt slijtage op. Wanneer de gebruiksduur (gesprekstijd en standby-tijd) aanzienlijk korter is dan normaal, is het beter een nieuwe batterij te kopen.

Gebruik alleen batterijen die zijn goedgekeurd door de fabrikant van de telefoon en laad de batterijen alleen op met de laadapparaten die zijn goedgekeurd door de fabrikant. Maak de lader los wanneer deze niet wordt gebruikt. Laat de batterij nooit langer dan een week in een laadapparaat zitten, omdat de gebruiksduur van de batterij kan afnemen wanneer deze wordt overladen. Als een volledig opgeladen batterij niet wordt gebruikt, wordt deze na verloop van tijd automatisch ontladen.

Extreme temperaturen zijn van invloed op de oplaadcapaciteit van de batterij.

Gebruik de batterij alleen voor het doel waarvoor deze bestemd is.

Gebruik nooit een beschadigde oplader of batterij.

Let op dat u geen kortsluiting veroorzaakt in de batterij. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren wanneer u een reservebatterij in een tas of jaszak hebt tezamen met een metalen voorwerp (zoals een munt, paperclip of pen) dat in direct contact komt met de poolklemmen van de batterij (de metalen strips aan de achterzijde). Kortsluiting veroorzaakt schade aan de batterij of aan het voorwerp.



De capaciteit en de levensduur van batterijen nemen af wanneer u deze in extreem warme of koude temperaturen bewaart (zoals in een afgesloten auto in de zomer of in de vrieskou). Probeer ervoor te zorgen dat de omgevingstemperatuur van de batterij altijd tussen de 15°C en 25°C ligt. Een telefoon met een extreem warme of koude batterij kan gedurende bepaalde tijd onbruikbaar zijn, zelfs wanneer de batterij volledig is opgeladen. De prestaties van batterijen zijn beduidend minder in temperaturen onder de 0C.

Gooi batterijen nooit in vuur!

Gebruikte batterijen moeten worden aangeboden voor hergebruik of op de voorgeschreven manier worden verwerkt en mogen niet bij het gewone huisvuil worden aangeboden.



VERZORGING EN ONDERHOUD

Uw telefoon is een geavanceerd apparaat, dat met zorg is ontworpen en geproduceerd. Ga er zorgvuldig mee om. Hoewel dit apparaat is ontworpen voor een actieve levensstijl (met een verbeterde beveiliging tegen water, stof en beschadigingen), kunnen de tips hieronder u helpen om aanspraak te blijven maken op de geldende garantie en vele jaren plezier te hebben van dit product.

- Houd de telefoon en alle onderdelen en accessoires buiten het bereik van kleine kinderen.
- Houd de telefoon droog. Neerslag, vocht en vloeistoffen bevatten mineralen die corrosie van elektronische schakelingen veroorzaken.
- Gebruik of bewaar de telefoon niet op stoffige of vuile plaatsen. De bewegende onderdelen kunnen worden beschadigd.
- Bewaar de telefoon niet op plaatsen waar het heet is. Hoge temperaturen kunnen de levensduur van elektronische apparaten bekorten, batterijen beschadigen en bepaalde kunststoffen doen smelten of vervormen.
- Bewaar de telefoon niet op plaatsen waar het koud is. Wanneer de hoofdtelefoon weer opwarmt (tot de normale temperatuur), kan binnenin vocht ontstaan, waardoor elektronische schakelingen beschadigd kunnen raken.
- Probeer het apparaat niet open te maken. Ondeskundige behandeling kan de hoofdtelefoon beschadigen.
- Laat de telefoon niet vallen en probeer stoten en schudden te voorkomen. Een ruwe behandeling kan de elektronische schakelingen beschadigen.
- Gebruik geen agressieve chemicaliën, oplosmiddelen of reinigingsmiddelen om de telefoon schoon te maken.



- Verf de telefoon niet. Verf kan de bewegende onderdelen blokkeren en de werking belemmeren.
- Gebruik alleen de meegeleverde antenne of eventueel een goedgekeurde antenne ter vervanging. Niet-goedgekeurde antennes, aanpassingen of accessoires kunnen de telefoon beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regels met betrekking tot radioapparaten.

Alle bovenstaande tips gelden voor de telefoon, de batterij, oplader en andere accessoires. Neem contact op met het dichtstbijzijnde bevoegde servicepunt als een van deze onderdelen niet goed werkt. Het personeel zal u helpen en indien nodig zorgen voor onderhoud of reparatie.



BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

■ Verkeersveiligheid

Gebruik geen telefoon terwijl u een auto bestuurt. Bewaar de telefoon altijd in de houder; leg de telefoon niet op de passagiersstoel of op een plaats waar de telefoon los kan raken bij een botsing of wanneer u plotseling moet remmen.

Verkeersveiligheid heeft altijd voorrang!

■ Gebruiksomgeving

Houd u aan speciale voorschriften die in een bepaald gebied van kracht zijn en schakel de telefoon altijd uit op plaatsen waar het verboden is deze te gebruiken of waar het gebruik ervan interferentie of gevaar kan veroorzaken.

Maak alleen normaal gebruik van de telefoon.

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

■ Elektronische apparaten

De meeste elektronische apparatuur is beschermd tegen radiofrequentiesignalen (RF-signalen). Het kan echter zijn dat bepaalde elektronische apparaten niet beschermd zijn tegen de RF-signalen van de draadloze telefoon.



Pacemakers

Fabrikanten van pacemakers adviseren dat er minimaal 20 cm afstand moet worden gehouden tussen een draadloze handtelefoon en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen. Deze aanbevelingen komen overeen met het onafhankelijke onderzoek en de aanbevelingen van Wireless Technology Research. Voor mensen met een pacemaker geldt het volgende:

- Houd de telefoon op meer dan 20 cm afstand van de pacemaker als de telefoon is ingeschakeld;
- Draag de telefoon niet in een borstzak;
- Houd de telefoon bij het oor aan de andere zijde van het lichaam dan waar de pacemaker zich bevindt om de kans op storing te minimaliseren.
- Als u denkt dat er storing plaatsvindt, moet u de telefoon onmiddellijk uitschakelen.

Gehoorapparaten

Sommige digitale draadloze telefoons kunnen storing in bepaalde gehoorapparaten veroorzaken. Als u last hebt van dergelijke storing, kunt u contact opnemen met uw netwerkexploitant.

Andere medische apparatuur

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



Voertuigen

RF-signalen kunnen van invloed zijn op elektronische systemen in gemotoriseerde voertuigen die verkeerd geïnstalleerd of onvoldoende beschermd zijn (bijvoorbeeld elektronische systemen voor brandstofinjectie, elektronische antislip-remsystemen (of antiblokkeer-remsystemen), systemen voor elektronische snelheidsregeling, airbagsystemen). Raadpleeg de fabrikant van uw voertuig of een vertegenwoordiger van de fabrikant voor meer informatie. Raadpleeg ook de fabrikant van eventueel in uw auto geïnstalleerde apparatuur.

Borden

Schakel de telefoon uit in gebouwen waar dit door middel van borden wordt gevraagd.

■ Explosiegevaarlijke omgevingen

Schakel de telefoon uit als u op een plaats met explosiegevaar bent en volg alle aanwijzingen en instructies op. Vonken kunnen op zulke plaatsen een explosie of brand veroorzaken, waardoor er gewonden of zelfs doden kunnen vallen.

Gebruikers wordt geadviseerd om de telefoon uit te schakelen in benzinestations. Gebruikers worden gewezen op de noodzaak om zich te houden aan de beperkingen van het gebruik van radioapparatuur in brandstofopslagplaatsen, chemische fabrieken of op plaatsen waar met explosieven wordt gewerkt.

Plaatsen met explosiegevaar zijn vaak, maar niet altijd, duidelijk gemarkeerd. Dergelijke plaatsen zijn onder andere scheepsruimen, chemische overslag- of opslagplaatsen, voertuigen die gebruik maken van LPG (onder andere propaan of butaan), gebieden waar de lucht chemicaliën of fijne deeltjes van bijvoorbeeld graan, stof of metaal bevat en andere plaatsen waar u gewoonlijk wordt geadviseerd de motor van uw auto af te zetten.



■ Voertuigen

De telefoon mag alleen door bevoegd personeel worden onderhouden of in een auto worden gemonteerd. Ondeskundige installatie of reparatie kan gevaar opleveren en de garantie die eventueel van toepassing is doen vervallen.

Controleer regelmatig of de draadloze-telefoonapparatuur in uw auto nog steeds goed is bevestigd en naar behoren functioneert.

Zorg ervoor dat de telefoon, onderdelen ervan of bijbehorende accessoires zich niet in dezelfde ruimte bevinden als brandbare vloeistoffen, gasvormige materialen of explosieven.

Voor auto's met een airbag geldt dat de airbag met zeer veel kracht wordt opgeblazen. Zet geen voorwerpen, dus ook geen geïnstalleerde of draagbare draadloze apparatuur, in de ruimte boven de airbag of waar de airbag wordt opgeblazen. Als draadloze apparatuur niet goed is geïnstalleerd in de auto kan dit ernstige verwondingen veroorzaken als de airbag wordt opgeblazen.

Het is verboden de telefoon in een vliegtuig te gebruiken. Schakel de telefoon uit voordat u een vliegtuig binnengaat. Het gebruik van draadloze telefoons kan gevaarlijk zijn voor de werking van het vliegtuig en kan het draadloze telefoonnetwerk verstoren. Bovendien kan het in strijd zijn met de wet.

Het negeren van deze voorschriften kan ertoe leiden dat de overtreder het gebruik van telefoondiensten (tijdelijk) wordt ontzegd en/of dat gerechtelijke stappen worden ondernomen.

■ Alarmnummer kiezen

Belangrijk:



Zoals alle draadloze telefoons maakt ook deze telefoon gebruik van radiosignalen, draadloze netwerken en kabelnetwerken en door de gebruiker geprogrammeerde functies. Hierdoor kunnen verbindingen niet onder alle omstandigheden worden gegarandeerd. Het is daarom



van groot belang dat u nooit alleen vertrouwt op een draadloze telefoon voor het tot stand brengen van essentiële communicatie (bijvoorbeeld bij medische noodgevallen).

Het is mogelijk dat in sommige draadloze telefoonnetwerken of wanneer bepaalde netwerkdiensten en/of telefoonfuncties in gebruik zijn, geen alarmnummers kunnen worden gebeld. Neem voor meer informatie contact op met uw netwerkexploitant.

Een alarmnummer kiezen:

1. Schakel de telefoon in als dat nog niet is gebeurd. Controleer of de ontvangst van het signaal sterk genoeg is.
In sommige netwerken kan een geldige, correct geplaatste SIM-kaart noodzakelijk zijn.
2. Druk zo vaak als nodig is op  (bijvoorbeeld om een gesprek te beëindigen, een menu af te sluiten, enzovoort) om het scherm leeg te maken en de telefoon gereed te maken voor een oproep.
3. Toets het alarmnummer in voor het gebied waar u zich bevindt (bijvoorbeeld 112 of een ander officieel alarmnummer). Alarmnummers verschillen van land tot land.
4. Druk op de toets .

Als u bepaalde functies gebruikt, is het mogelijk dat u deze functies moet uitschakelen voordat u een alarmnummer kunt kiezen. Voor meer informatie hierover raadpleegt u deze handleiding of de exploitant van uw telefoonnetwerk.

Vergeet niet bij het bellen van een alarmnummer alle noodzakelijke informatie zo nauwkeurig mogelijk te omschrijven. Uw draadloze telefoon is mogelijk het enige communicatiemiddel op de plaats van een ongeluk; verbreek de verbinding niet voordat u daarvoor toestemming hebt gekregen.



■ Informatie over certificatie (SAR)

DIT TYPE TELEFOON VOLDOET AAN DE EISEN DIE DE EUROPESE UNIE HANTEERT VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN.

Deze mobiele telefoon is een radiozender en -ontvanger. Het apparaat is ontworpen en geproduceerd in overeenstemming met de limieten voor blootstelling aan radiofrequentiesignalen (RF-signalen) die worden aanbevolen door de raad van de Europese Unie. Deze beperkingen maken deel uit van uitgebreide richtlijnen en definiëren het toegestane niveau voor RF-energie voor de algemene bevolking. Deze richtlijnen zijn ontwikkeld door onafhankelijke wetenschappelijke organisaties door middel van periodieke en grondige evaluaties van wetenschappelijke studies. In deze beperkingen is een grote veiligheidsmarge ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

De standaard voor blootstelling aan mobiele telefoons wordt uitgedrukt in de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). De raad van de Europese Unie beveelt een SAR-limiet van 2,0W/kg aan.* Bij tests voor SAR worden de standaardposities gebruikt. De telefoon gebruikt tijdens de tests in alle frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau. Doordat de SAR wordt bepaald op het hoogst toegestane energieniveau, kan het werkelijke SAR-niveau van de telefoon tijdens gebruik sterk lager liggen dan de maximumwaarde. Dit komt doordat de telefoon is ontworpen voor gebruik bij verschillende energieniveaus, zodat niet meer energie wordt gebruikt dan nodig is om verbinding te maken met het netwerk. Over het algemeen geldt dat hoe dichterbij u zich bij een zendmast bevindt, hoe minder energie er wordt gebruikt.

Voordat een telefoon op de markt komt, moet eerst worden aangetoond dat deze voldoet aan de Europese R&TTE-richtlijn. Deze richtlijn bevat één essentiële vereiste en dat is de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de gebruiker en alle andere personen. De hoogste SAR-waarde die dit telefoonmodel tijdens tests voor compatibiliteit met de standaard heeft bereikt, was 0,48 W/kg. Hoewel er verschillen kunnen zijn tussen de SAR-



niveaus van verschillende telefoons en bij verschillende posities, voldoen deze allemaal aan de eisen van de Europese Unie op het gebied van blootstelling aan radiogolven.

* De SAR-limiet die voor mobiele telefoons voor het publiek wordt gehanteerd, is 2,0 watt/kilogram (W/kg) evenredig verdeeld over tien gram weefsel. In de limiet is een aanzienlijke veiligheidsmarge ingebouwd, voor extra bescherming en om eventuele meetvariaties te ondervangen. SAR-waarden kunnen variëren, afhankelijk van nationale rapportagevereisten en de netwerkband. Raadpleeg de productinformatie op www.nokia.com voor SAR-informatie in andere regio's.

