

# Handleiding



Smart  
I

O

n

P

Gefeliciteerd met de aanschaf van de nieuwe Windows Mobile™  
**Smartphone.**

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, ActiveSync, Excel, Internet Explorer, MSN, Outlook, PowerPoint en Word zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

**Lees voor gebruik deze aanwijzingen aandachtig door.**

**DE TELEFOON IS NIET OPGELADEN WANNEER U DEZE UIT DE VERPAKKING HAALT.**

VERWIJDER DE BATTERIJ NIET WANNEER DE TELEFOON WORDT OPGELADEN.

**U MAG EEN SIM-KAART ALLEEN IN DE TELEFOON PLAATSEN WANNEER DEZE IS UITGESCHAKELD. PLAATS DE KAART ZODANIG IN DE HOUDER DAT U EEN KLIK HOORT.**

**DE SIM-KAART IS DAN CORRECT IN DE HOUDER GEPLAATST. UW GARANTIE VERVALT ALS U DE BUITENSTE BEHUIZING VAN DE TELEFOON OPENT OF DEMONTEERT.** (Zie de ingesloten garantiekaart voor meer informatie.)

**OMGEVINGEN MET EXPLOSIEGEVAAR**

Als u zich in een gebied bevindt met een mogelijk explosiegevaar of waarin ontvlambare materialen zijn opgeslagen, moet de telefoon zijn uitgeschakeld en moet u zich aan alle geboden en instructies houden. Vonken kunnen in een dergelijke omgeving een explosie of brand veroorzaken, die lichamelijk letsel of zelfs de dood tot gevolg kan hebben. Gebruikers wordt geadviseerd de telefoon niet te gebruiken bij tankstations. Gebruikers wordt ten strengste aangeraden zich te houden aan de restricties met betrekking tot het gebruik van radioapparatuur in brandstofdepots, chemische fabrieken of in omgevingen waar explosies plaatsvinden. Gebieden met explosiegevaar worden vaak maar niet altijd duidelijk aangegeven. Onder deze gebieden vallen tankstations, onderdekken op boten, faciliteiten voor de overdracht of opslag van brandstof of chemische stoffen en gebieden waar de omgevingslucht chemische stoffen of deeltjes van bijvoorbeeld graan, stof of metaalpoeder bevat.

# Inhoudsopgave

## Hoofdstuk 1 Aan de slag 7

1.1	Het beginscherm .....	8
1.2	Statusindicatoren en programma- pictogrammen.....	9
1.3	Het menu Start.....	12
1.4	Het snelmenu .....	12
1.5	Gegevens invoeren .....	13
1.6	Batterij-informatie.....	17

## Hoofdstuk 2 Werken met telefoonfuncties 19

2.1	De telefoon gebruiken.....	20
2.2	Een oproep starten.....	21
2.3	Een oproep ontvangen.....	26
2.4	Opties tijdens een gesprek.....	27
2.5	Aanvullende oproepinformatie.....	29
2.6	Spraakcodes .....	30

## Hoofdstuk 3 De telefoon synchroniseren 33

3.1	ActiveSync .....	34
3.2	ActiveSync instellen.....	34
3.3	Gegevens synchroniseren.....	35
3.4	Synchroniseren via infrarood en Bluetooth.....	39
3.5	Muziek, videobeelden en afbeeldingen synchroniseren.....	40

<b>Hoofdstuk 4 De telefoon beheren</b>	<b>43</b>
4.1 De telefoon aan uw persoonlijke wensen aanpassen.....	44
4.2 Programma's toevoegen en verwijderen ....	51
4.3 Taak- en geheugenbeheer .....	53
4.4 Bestanden beheren en reservekopieën maken .....	54
4.5 Uw telefoon beveiligen.....	61
4.6 De telefoon opnieuw opstarten .....	63
4.7 De standaardinstellingen van de telefoon herstellen.....	63
<b>Hoofdstuk 5 Een verbinding maken</b>	<b>65</b>
5.1 Verbinding maken met internet.....	66
5.2 Internet Explorer Mobile .....	69
5.3 Modem Link (Modemkoppeling).....	71
5.4 Comm Manager.....	75
5.5 Bluetooth.....	76
5.6 Wi-Fi-verbinding .....	83
<b>Hoofdstuk 6 Berichten uitwisselen en werken met Outlook</b>	<b>85</b>
6.1 E-mail en SMS-berichten .....	86
6.2 MMS-berichten.....	93
6.3 Pocket MSN Messenger .....	101
6.4 Agenda .....	103
6.5 Contactpersonen .....	104
6.6 Taken .....	108
6.7 Spraaknotities.....	109

<b>Hoofdstuk 7 Met multimedia werken</b>	<b>111</b>
7.1 Camera en videorecorder .....	112
7.2 Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's).....	120
7.3 Windows Media Player.....	127
7.4 MIDlet Manager .....	137
<b>Appendix</b>	<b>145</b>
A.1 Voorschriften .....	146
A.2 Pc-vereisten voor ActiveSync 4.x .....	154
A.3 Specificaties.....	154
<b>Index</b>	<b>159</b>



# Hoofdstuk 1



## Aan de slag

**1.1 Het beginscherm**

**1.2 Statusindicatoren en  
programmapictogrammen**

**1.3 Het menu Start**

**1.4 Het snelmenu**

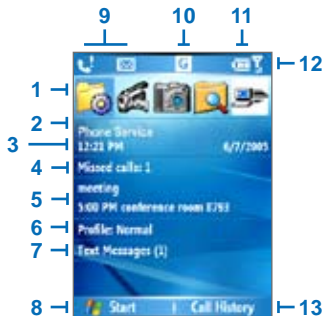
**1.5 Gegevens invoeren**

**1.6 Batterij-informatie**

## 1.1 Het beginscherm

In het beginscherm wordt belangrijke informatie weergegeven, zoals afspraken, statusindicatoren, de huidige datum en tijd, het huidige profiel en pictogrammen van programma's die u recent hebt gebruikt. U kunt een programma direct openen door het bijbehorende pictogram te selecteren en op Enter te drukken.

- U kunt het beginscherm altijd openen door op Home te drukken.
- Als u de weergave van het beginscherm, inclusief de achtergrond, wilt aanpassen, klikt u op **Start > Settings** (Instellingen) > **Home Screen** (Beginscherm).



Beginscherm

1. Een programma selecteren dat u onlangs hebt gebruikt en dit rechtstreeks vanuit het beginscherm openen.
2. De naam van uw serviceprovider.
3. De huidige datum en tijd.
4. Klik hier om de gegevens van een gemiste oproep weer te geven.
5. Klik hier om het tijdstip van uw volgende afspraak weer te geven.
6. Het huidige profiel. Klik hier om het profiel te wijzigen.
7. Klik hier om de map Messages (Berichten) te openen.
8. Klik hier om alle programmapictogrammen weer te geven.
9. Meldingen zoals gemiste oproepen of nieuwe berichten.
10. De GPRS- of GSM-netwerkstatus.
11. De batterijstatus.
12. De netwerksignaalsterkte.
13. Klik hier om Contacts (Contactpersonen), Call History (Oproepgeschiedenis) of Messages (Berichten) te openen.
















## 1.2 Statusindicatoren en programma-pictogrammen

De volgende tabel bevat de statusindicatoren en hun betekenis.

	Nieuw e-mail- of tekstbericht (SMS, Short Message Service)		Wi-Fi aan
	Nieuwe voicemail		Wi-Fi uit
	Nieuw expresbericht		Wi-Fi verbonden
	Spraakoproep		Wi-Fi-gegevensoproep
	Spraakoproep wordt uitgevoerd		GPRS beschikbaar
	Gegevensoproep wordt uitgevoerd		GPRS verbonden
	Oproepen worden doorgeschakeld		Multidruk-tekstinvoermodus, kleine letters
	Oroep die in de wacht is gezet		Multidruk-tekstinvoermodus, hoofdletters
	Gemiste oproep		Multidruk-tekstinvoermodus, Caps Lock
	Batterijniveau		T9-tekstinvoermodus, kleine letters
	Laag batterijniveau		T9-tekstinvoermodus, hoofdletters
	Zeer laag batterijniveau		T9-tekstinvoermodus, Caps Lock
	Batterij wordt opgeladen		Numerieke invoermodus
	Geen batterij of batterijfout		Voicemail op beide lijnen
	Signaalsterkte		Voicemail op lijn 1
	Radio verbonden of geen signaal		Voicemail op lijn 2
	Radio uit		Ringer uit
	Geen SIM-kaart geïnstalleerd		Ringer aan
	SIM-kaart met fout		Telefoonvolume
	Sync-fout		Trilalarm
	Synchronisatie wordt uitgevoerd		Bluetooth
	Roaming		Microfoon gedempt

De volgende tabel bevat een overzicht van pictogrammen van de programma's die op uw telefoon zijn geïnstalleerd.

	ActiveSync	Informatie synchroniseren tussen de telefoon en een pc.
	Reken- machine	Gewone rekenkundige taken uitvoeren, zoals optellen, aftrekken, vermenigvuldigen en delen.
	Agenda	Afspraken bijhouden en vergaderverzoeken maken.
	Oproep- geschiedenis	Alle gemaakte, ontvangen en gemiste oproepen bijhouden.
	Camera	Op verschillende manieren foto's maken.
	Opslag wissen	Het geheugen wissen, de standaardinstellingen van de telefoon herstellen en de telefoon vervolgens opnieuw opstarten.
	Comm Manager	Wi-Fi-verbinding, Bluetooth en synchronisatie met een pc in- of uitschakelen en het geluid van de telefoon uitzetten.
	Contact- personen	Gegevens over contactpersonen bijhouden.
	Download- agent	Informatie over de downloadstatus en de gedownloade inhoud van het internet weergeven.
	Bestands- beheer	Bestanden op de telefoon ordenen en beheren.
	Spelletjes	U kunt twee spelletjes spelen: bij uw telefoon worden Bubble Breaker en Solitaire geleverd.
	Internet Explorer	Web- en WAP-sites bezoeken en nieuwe programma's en bestanden downloaden van internet.
	Berichten	E-mail- en tekstberichten verzenden en ontvangen.

	MIDlet Manager	Java-programma's, zoals games en hulpprogramma's, downloaden en installeren op de telefoon.
	Modem-koppeling	De telefoon gebruiken als een externe modem voor een pc, waarbij verbinding wordt gemaakt via USB of infrarood.
	Afbeeldingen en video's	Afbeeldings- en videobestanden verzamelen, ordenen en sorteren in de map My Pictures (Mijn afbeeldingen) op de telefoon of een opslagkaart.
	Pocket MSN	Expresberichten van MSN Messenger-contactpersonen ontvangen en expresberichten verzenden.
	Snelkiezen	Snelkeuzenummers maken om veelgebruikte nummers te kiezen of om veelgebruikte programma's te openen.
	Taakbeheer	Geopende programma's beheren.
	Taken	Taken bijhouden.
	Vidorecorder	Op verschillende manieren video's van verschillende lengte maken.
	Spraak-notities	Korte spraakopnamen maken.
	Windows Media Player	Video- en audiobestanden afspelen.
	Instellingen	Uw telefoon aanpassen aan uw gebruiksvoorkeuren.

## 1.3 Het menu Start

Het menu Start staat in de linkerbenedenhoek van het beginscherm en bevat een of meer schermen met programmapictogrammen.

### De verschillende programma's in het menu Start weergeven

- Klik in het beginscherm op **Start**.
- Als u meer programma's wilt zien, klikt u op **Start > More** (Meer).



Menu Start

Op de telefoon zijn allerlei programma's geïnstalleerd waarmee u meteen aan de slag kunt. U kunt ook andere programma's installeren vanaf de meegeleverde installatie-cd van Windows Mobile™ of vanaf internet, of software voor mobiele telefoons kopen in de winkel en deze op uw telefoon installeren.

## 1.4 Het snelmenu

Via het snelmenu hebt u snel toegang tot een lijst met functies, zoals het blokkeren van de telefoon en het toetsenbord, het in- en uitschakelen van de vliegmodus en het kiezen van een ander profiel. Zie hoofdstuk 4 voor meer informatie over profielen.

## Het snelmenu

1. Druk kort op de knop Aan/Uit.  
Wanneer u deze knop ingedrukt houdt, schakelt u de telefoon uit.
2. Blader door de lijst en selecteer de gewenste optie. Ga vervolgens op een van de volgende manieren te werk:
  - Klik op **Select** (Selecteren).
  - Druk op de knop Enter.
  - Druk op de bijbehorende cijfertoets op het toetsenbord.
3. Als u het snelmenu wilt afsluiten, kunt u altijd op **Cancel** (Annuleren) klikken.

## 1.5 Gegevens invoeren

Met het toetsenbord kunt u tekst en cijfers invoeren. De telefoon ondersteunt drie modi voor de invoer van tekst en cijfers: Multidruk, T9 en Numeriek. De modi Multidruk en T9 gebruikt u om tekst in te voeren. De numerieke modus gebruikt u om cijfers in te voeren.

Als u een tekstveld of numeriek veld selecteert, selecteert de telefoon automatisch de juiste invoermodus. De statusindicator rechtsboven op het weergavescherm geeft de invoermodus aan die op dat moment is geselecteerd.

<b>abc</b>	Multidruk-tekstinvoermodus, kleine letters
<b>Abc</b>	Multidruk-tekstinvoermodus, hoofdletters
<b>ABC</b>	Multidruk-tekstinvoermodus, Caps Lock
<b>t9</b>	T9-tekstinvoermodus, kleine letters
<b>T9</b>	T9-tekstinvoermodus, hoofdletters T9
<b>T9</b>	T9-tekstinvoermodus, Caps Lock
<b>123</b>	Numerieke invoermodus

## De invoermodus wijzigen

1. Houd de toets \* ingedrukt.
2. Klik in het menu op de gewenste invoermodus.

## Multidruk-modus gebruiken

Wanneer u in Multidruk-modus werkt, voert u een teken in door op de cijfertoets te drukken waarop de letter staat.

### Tekst invoeren in Multidruk-modus

- Druk één keer als u het eerste teken op de cijfertoets wilt invoeren. Druk twee keer als u het tweede teken op de cijfertoets wilt invoeren, enzovoort.
- Als u tekens wilt invoeren die op dezelfde cijfertoets staan, wacht u even nadat u het eerste teken hebt ingevoerd.
- Als u interpunctietekens wilt invoeren, drukt u op 1 totdat het gewenste interpunctieteken wordt weergegeven.

## De toetsenbordinterval wijzigen

U kunt instellen hoe lang u moet wachten voordat u een teken van dezelfde cijfertoets kunt gebruiken.

1. Klik in het beginscherm op **Start**.
2. Klik op **Settings** (Instellingen) > **More** (Meer) > **Accessibility** (Toegankelijkheid).
3. Selecteer bij **Multipress time out** (Toetsenbord-interval) de gewenste pauzeduur tussen toetsaanslagen.

## T9-modus gebruiken

Als u in T9-modus een woord wilt vormen, drukt u op de cijfertoetsen met de gewenste letters. Terwijl u letters invoert, worden de toetsaanslagen door T9 geanalyseerd, waarna wordt geprobeerd om het woord te vormen. Als u bijvoorbeeld het woord “trio” wilt typen, drukt u op 8, 7, 4, 6.

## Tekst invoeren in T9-modus

1. Houd de toets \* ingedrukt.
2. Klik in het menu op **T9**.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
  - Voer letters in door op de toetsen te drukken waarop de letters staan. Druk voor elke letter slechts één keer op de desbetreffende toets. Als er voor uw invoer meer dan één keuze is in het T9-woordenboek, wordt een lijst met beschikbare woorden weergegeven.
  - Druk op de toets # om een spatie in te voeren nadat het woord is ingevoerd. Wanneer u op een van de beschikbare woorden klikt, wordt de spatie automatisch toegevoegd.
  - Als het gewenste woord niet wordt weergegeven, klikt u op **Add Word?** (Woord toevoegen?) en voert u het woord in door middel van Multidruk.
  - Als u interpunctietekens wilt invoeren, drukt u op 1 en selecteert u een interpunctieteken in de lijst.

## Numerieke modus gebruiken

Als in tekstvak alleen numerieke gegevens mogen worden ingevoerd, bijvoorbeeld een telefoonnummer, verandert de invoermodus automatisch in de numerieke modus.

Als u echter cijfers wilt invoeren in een tekstregel, moet u overschakelen naar de numerieke modus en daarna weer naar Multidruk- of T9-modus om verder te gaan met het invoeren van tekst.

## Cijfers in tekstvakken invoeren

1. Houd de toets \* ingedrukt om over te schakelen naar de numerieke modus.
2. Voer met het toetsenbord de gewenste cijfers in.
3. Schakel over naar Multidruk- of T9-modus door de toets \* ingedrukt te houden, en ga verder met het invoeren van tekst.

## Meer invoertaken

In zowel Multidruk- als T9-modus wordt de eerste letter van een zin standaard een hoofdletter.

### Schakelen tussen hoofdletters, kleine letters en Caps Lock

- Druk op de toets \* om te schakelen tussen hoofdletters, kleine letters en Caps Lock in een tekstinvoermodus.

### Tekens verwijderen

- Als u in een willekeurige invoermodus één teken links van de cursor wilt wissen, drukt u op Vorige.
- Als u in een willekeurige invoermodus de volledige tekst of een volledig numeriek veld wilt wissen, houdt u Vorige ingedrukt.

### Een spatie invoeren

- Druk op de #-toets in de Multidruk-modus of de T9-modus.

### Een symbool invoeren

1. Houd de toets \* ingedrukt.
2. Klik in het menu op **Symbols** (Symbolen) om de pagina Symbolen weer te geven.
3. Selecteer het gewenste symbool en druk op Enter.

### Een nieuwe regel invoeren

In een tekstvak met meerdere regels, zoals bijvoorbeeld het notitiegedeelte van een contactpersoon of een afspraak in de agenda, gaat u als volgt te werk:

- Druk in een willekeurige invoermodus op Enter.

### Het plusteken invoeren voor internationale oproepen

- Houd in een numeriek invoervak 0 ingedrukt.



## 1.6 Batterij-informatie

De gebruiksduur van de batterij is afhankelijk van vele factoren, waaronder de netwerkconfiguratie van uw serviceprovider, de signaalsterkte, de omgevingstemperatuur waarin u de telefoon gebruikt, de gebruikte functies en/of instellingen, de onderdelen die op de poorten van de telefoon zijn aangesloten en de mate waarin u de spraak en gegevensfuncties en overige programmaonderdelen gebruikt.

Geschatte gebruiksduur van de batterij:

- Spreektijd: 5 uur
- GPRS/Internet: 2 uur
- Stand-by: 250 uur

### Brandgevaar vermijden

- Probeer de batterij niet te openen, te demonteren of te repareren.
- Plet of doorboor de batterij niet, sluit externe contacten niet kort en werp de batterij niet weg in vuur of water.
- Stel de batterij niet bloot aan temperaturen hoger dan 60 °C.
- Vervang de batterij alleen door een batterij die geschikt is voor dit product.
- U dient de batterij volgens lokale voorschriften te recyclen of weg te werpen.

### Het batterijvermogen controleren

- Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Power Management** (Energiebeheer).

## De batterijprestaties optimaliseren

- Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Power Management** (Energiebeheer) en pas de achtergrondverlichting, de verlichting van het weergavescherm en de lichtsensorinstellingen aan.



Power Management  
(Energiebeheer)

## Laag batterijvermogen

Wanneer de waarschuwing voor laag batterijvermogen wordt weergegeven, gaat u als volgt te werk:

1. Sla uw huidige gegevens onmiddellijk op.
2. Synchroniseer de telefoon met uw pc om de batterij op te laden.
3. Schakel de telefoon uit.

Raadpleeg de *Quick Start Guide* voor informatie over het opladen van de batterij.

# Hoofdstuk 2



## Werken met telefoonfuncties

- 2.1 De telefoon gebruiken
- 2.2 Een uitgaande oproep starten
- 2.3 Een oproep ontvangen
- 2.4 Opties tijdens een oproep
- 2.5 Aanvullende oproepinformatie
- 2.6 Spraakcodes

## 2.1 De telefoon gebruiken

Met uw telefoon kunt u oproepen starten, ontvangen en bijhouden, en SMS-berichten (Short Message Service) en MMS-berichten (Multimedia Messaging Service) verzenden. Bovendien kunt u oproepen starten vanuit de lijst met contactpersonen en eenvoudig contactgegevens van een SIM-kaart naar de lijst met contactpersonen in de telefoon kopiëren.

### Het scherm Phone (Telefoon)

Vanuit het scherm Phone (Telefoon) kunt een contactpersoon openen, oproepen of zoeken, of een nieuw nummer in de lijst met contactpersonen opslaan. Als u het scherm Phone (Telefoon) wilt openen, gaat u op een van de volgende manieren te werk:

- Druk op Spreken (  ).
- Voer het telefoonnummer rechtstreeks in door numerieke toetsen op het toetsenbord in te drukken.

### Uw PIN-code invoeren

De meeste SIM-kaarten (Subscriber Identity Module) zijn beveiligd met een PIN-code (Personal Identification Number) die door de serviceprovider is ingesteld. Als u de telefoon wilt gebruiken, moet u altijd eerst de PIN-code invoeren.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Enable SIM PIN** (SIM PIN-code inschakelen).
2. Voer de PIN-code in die u van uw serviceprovider hebt ontvangen.
3. Klik op **Done** (Gereed).




Als u drie keer een onjuiste PIN-code invoert, wordt de SIM-kaart geblokkeerd. Als dit gebeurt, kunt u de SIM-kaart deblokkeren met behulp van de PUK-code (PIN Unblocking Key) die u van uw serviceprovider hebt ontvangen.

## Beltonen instellen

U kunt instellen op welke manier u wordt gewaarschuwd voor inkomende oproepen, herinneringen, nieuwe berichten, enzovoort.

### Een beltoon voor inkomende oproepen instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Sounds** (Geluiden).
2. Selecteer een beltoon in de lijst.
3. Klik op **Done** (Gereed).

Als u Vibrate (Trillen) selecteert, wordt het geluid gedempt en trilt de telefoon wanneer u een oproep ontvangt. Het trilpictogram () wordt weergegeven in de titelbalk. Als u None (Geen) selecteert in de lijst met beltonen, wordt de telefoon gedempt. Raadpleeg "Het type melding bij gebeurtenissen of acties instellen" in hoofdstuk 4 voor meer informatie over geluiden.




Als u het volume van de telefoon tijdens een gesprek wilt aanpassen, drukt u op de volumeknop aan de zijkant van de telefoon. Als u het volume op een ander moment aanpast, kan dit van invloed zijn op het geluidsniveau van de beltoon, het waarschuwingssignaal en MP3-bestanden.

## 2.2 Een oproep starten

U kunt oproepen starten vanuit het beginscherm, het scherm Phone (Telefoon), Contacts (Contactpersonen), Speed Dial (Snelkeuze), Call History (Oproepgeschiedenis) of SIM Contacts (SIM-contactpersonen, contactpersonen die zijn opgeslagen op de SIM-kaart).

## Een oproep starten vanuit het beginscherm


- Voer het telefoonnummer in door toetsen op het toetsenbord in te drukken en op Spreken (  ) te drukken.




Het scherm Phone Dialer (Telefoonkiezer)

Druk op de knop Vorige als u het teken links van de cursor wilt wissen.



Wanneer u een cijfertoets op het toetsenbord indrukt, wordt een lijst met namen en nummers weergegeven aangezien de telefoon zoekt in de lijsten met contactpersonen, oproepgeschiedenis, snelkeuzenummers en op de SIM-kaart om een overeenkomende naam of nummer te vinden. Als u bijvoorbeeld 5 indrukt, worden namen die beginnen met J, K en L weergegeven, alsmede telefoonnummers die beginnen met een 5. Met het volgende nummer dat u indrukt, wordt de zoekactie steeds verder verfijnd. Als u de naam van de persoon die u wilt bellen ziet, selecteert u deze en drukt u op Spreken (  ).

## Een oproep starten vanuit de lijst met contactpersonen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de gewenste contactpersoon en druk op Spreken (  ).

U kunt ook de gewenste contactpersoon in de lijst met contactpersonen selecteren en twee keer op Enter drukken (eenmaal om de gegevens van de contactpersoon weer te geven en eenmaal om het bijbehorende nummer te kiezen).

### Aangeven welk nummer moet worden gekozen

Wanneer u een oproep start vanuit de lijst met contactpersonen, wordt standaard het mobiele telefoonnummer (m) van de contactpersoon gekozen. U kunt echter ook een ander telefoonnummer kiezen.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de gewenste contactpersoon.
3. Ga met de navigatietoets naar links of rechts. De letter waarmee het nummer wordt aangegeven wordt gewijzigd van m (mobiel) in w (werk) of h (huis).

U kunt ook een contactpersoon in de lijst selecteren en op Enter drukken om de gegevens en verschillende nummers van die contactpersoon weer te geven. Selecteer een nummer en druk op Spreken (  ) of druk op Enter om het nummer te kiezen.




U kunt de lijst met contactpersonen ook openen door op **Contacts** (Contactpersonen) te klikken in het beginscherm.

Als u gegevens voor de geselecteerde contactpersoon wilt weergeven of bewerken, klikt u op **Menu > Edit** (Bewerken).

Als u een contactpersoon wilt opslaan op de SIM-kaart, klikt u op **Menu > Save to SIM** (Opslaan op SIM).

### Een oproep starten vanuit de oproepgeschiedenis

1. Klik in het beginscherm op **Start > Call History** (Oproepgeschiedenis).
2. Selecteer een naam of nummer en druk op Spreken (  ).

Druk in het scherm Call History (Oproepgeschiedenis) op Enter om details weer te geven, zoals gekozen, gemiste en ontvangen oproepen en gespreksduur en -tijd. Als u opnieuw op Enter drukt, wordt het bijbehorende nummer gekozen.

### De lijst met oproepen aanpassen

U kunt in het scherm Call History (Oproepgeschiedenis) de lijst met gestarte, ontvangen en gemiste oproepen aanpassen en filteren.

- Als u een naam of nummer wilt zoeken in Contactpersonen, klikt u op **Menu > Find Contact** (Contactpersoon zoeken).
- Als u een SMS-bericht wilt verzenden, klikt u op **Menu > Send Text Message** (SMS-bericht verzenden).
- Als u een e-mailbericht wilt verzenden, klikt u op **Menu > E-mail**.
- Als u de gespreksduur van een oproep wilt zoeken, klikt u op **Menu > View Timers** (Timers weergeven).
- Als u een oproep of nummer uit Oproepgeschiedenis wilt verwijderen, klikt u op **Menu > Delete** (Verwijderen).
- Als u de lijst met oproepen of nummers uit de **oproepgeschiedenis** wilt verwijderen, klikt u op **Menu > Delete List** (Lijst wissen).
- Als u een naam of nummer wilt opslaan in de lijst met contactpersonen, klikt u op **Menu > Save to Contacts** (Opslaan in Contactpersonen).
- Als u de oproep of het nummer in verschillende categorieën wilt onderbrengen, klikt u op **Menu > Filter**.



U kunt een nummer ook opslaan in Contactpersonen door op **Save** (Opslaan) te klikken in het scherm Call History (Oproepgeschiedenis).



## Een oproep starten vanuit de lijst met snelkeuzenummers

U kunt snelkeuzenummers maken voor nummers die u veel gebruikt of voor items die u vaak opent. U kunt dan met één toets een nummer kiezen of een item openen. Als u in Speed Dial (Snelkeuze) bijvoorbeeld locatie 2 toewijst aan een contactpersoon, hoeft u op het toetsenbord van de telefoon alleen 2 ingedrukt te houden om het nummer van deze contactpersoon te kiezen. U kunt alleen snelkeuzenummers maken voor nummers die zijn opgeslagen in de lijst met contactpersonen.

### Een snelkeuzenummer maken voor een contactpersoon

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer een contactpersoon.
3. Druk op Enter om de gegevens van de contactpersoon weer te geven.
4. Klik op **Menu > Add to Speed Dial** (Toevoegen aan Snelkeuzenummer).
5. Voer de gewenste gegevens in bij Name (Naam), Value (Waarde) en Keypad assignment (Toewijz. toetsenblok).
6. Klik op **Done** (Gereed).  
U kunt deze procedure op elk gewenst moment beëindigen door op **Menu > Cancel** (Annuleren) te klikken.

### Een snelkeuzenummer maken voor een item

1. Klik in het beginscherm op **Start > <Item>**.
2. Klik op **Menu > Add Speed Dial** (Snelkeuzenummer toev.).
3. Voer gegevens in bij Name (Naam), Value (Waarde) en Keypad assignment (Toewijz. toetsenblok).

#### 4. Klik op **Done** (Gereed).

U kunt deze procedure op elk gewenst moment beëindigen door op **Menu** > **Cancel** (Annuleren) te klikken.



De eerste snelkeuzelocatie is gewoonlijk gereserveerd voor uw voicemail. Speed Dial (Snelkeuze) gebruikt standaard de eerstvolgende beschikbare locatie. Als u een nummer wilt plaatsen op een locatie die al in gebruik is, wordt het bestaande nummer vervangen door het nieuwe nummer.

#### Een voicemailbericht ophalen

- Druk in het beginscherm op 1 en houd deze toets ingedrukt om uw voicemailbox te bellen en volg de aanwijzingen om uw berichten op te halen.



#### Een snelkeuzenummer verwijderen

- Klik in de lijst met snelkeuzenummers op **Menu** > **Delete** (Verwijderen).


## 2.3 Een oproep ontvangen

Wanneer u een oproep ontvangt, kunt u deze beantwoorden of negeren.

#### Een inkomende oproep beantwoorden of negeren

- Als u de oproep wilt beantwoorden, klikt u op **Answer** (Beantwoorden) of drukt u op Spreken (  ).
- Als u de oproep wilt negeren, klikt u op **Ignore** (Negeren) of drukt u op Beëindigen (  ).

#### Een gesprek beëindigen

- Druk op Beëindigen (  ).


## 2.4 Opties tijdens een gesprek

Uw telefoon beschikt over verschillende opties voor het beheren van meerdere gesprekken. U wordt gewaarschuwd als u een andere inkomende oproep hebt. U kunt deze oproep negeren of accepteren. Als u de nieuwe oproep accepteert, kunt u kiezen of u tussen de twee oproepen wilt schakelen of een conference call wilt voeren (zodat de drie partijen met elkaar kunnen spreken).



Opties tijdens een oproep

### Een andere oproep beantwoorden

1. Klik op **Answer** (Beantwoorden) om de tweede oproep te beantwoorden en de eerste oproep in de wacht te zetten.
2. Als u het tweede gesprek wilt beëindigen en wilt terugkeren naar het eerste gesprek, drukt u op Beëindigen (  ).

### Schakelen tussen gesprekken

- Als u wilt schakelen tussen twee gesprekken, klikt u op **Swap** (Schakelen).

## Een conference call instellen

1. Zet een oproep in de wacht en kies een tweede nummer, of beantwoord een tweede inkomende oproep tijdens een oproep.
2. Klik op **Menu > Conference** (Vergadering).



- Als de verbinding tot stand is gebracht, wordt het woord 'Conference' (Vergadering) boven aan het scherm weergegeven.
- Als u personen wilt toevoegen aan de conference call, klikt u op **Menu > Hold** (In wachtrij), voert u het telefoonnummer in en klikt u op **Resume** (Hervatten) om terug te gaan naar de conference call.
- Niet alle serviceproviders bieden ondersteuning voor conference calls. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

## De luidspreker in- en uitschakelen

Met de ingebouwde luidspreker kunt u handsfree bellen of anderen laten meeluisteren naar een gesprek.

- Klik tijdens een gesprek op **Menu > Speakerphone On** (Luidspreker aan). Het pictogram  wordt boven aan het scherm weergegeven.
- Als u tijdens een gesprek de luidspreker wilt uitschakelen, klikt u op **Menu > Speakerphone Off** (Luidspreker uit). U kunt tijdens een gesprek de handsfreefunctie ook in- en uitschakelen door de toets Spreken (  ) ingedrukt te houden.




Om gehoorbeschadigingen te voorkomen, moet u de telefoon nooit aan uw oor houden terwijl de luidspreker actief is.

## Een gesprek dempen


Tijdens een oproep kunt u de microfoon uitschakelen, zodat u de ander wel kunt horen maar de ander niet kan horen wat u zegt.

- Klik tijdens een gesprek op **Menu > Mute** (Dempen).

Als de microfoon is uitgeschakeld, wordt het pictogram  boven aan het scherm weergegeven. Klik op **Menu > Unmute** (Demping uitschakelen) om de microfoon weer in te schakelen.

## 2.5 Aanvullende oproepinformatie




### Een alarmnummer kiezen

- Kies het lokale alarmnummer en druk op de knop Spreken (  ).



Het is mogelijk dat op uw SIM-kaart alarmnummers zijn opgeslagen. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

### Een internationaal nummer kiezen

1. Houd  op het toetsenbord ingedrukt totdat het teken  wordt weergegeven. Dit teken vervangt het internationale toegangsnummer van het land dat u belt.
2. Voer het volledige telefoonnummer in en druk op Spreken (  ). Het volledige telefoonnummer bestaat uit de landcode, het netnummer (zonder eventuele nul) en het abonneenummer.

### Een pauze in een kiesreeks invoegen

Voor sommige internationale oproepen moet een pauze in de kiesreeks worden opgenomen, anders wordt de oproep niet correct verwerkt.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon bij wie het nummer hoort waarin u een pauze wilt invoegen en druk op Enter om de contactpersoonkaart te openen.
3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Plaats de cursor in het telefoonnummer op de locatie waar u een pauze wilt invoegen.
5. Klik op **Menu > Insert Pause** (Pauze invoegen). De letter 'p' wordt in het nummer weergegeven om aan te geven waar in de kiesreeks de pauze wordt ingevoegd.
6. Klik op **Done** (Gereed).

## Een langere pauze in een kiesreeks invoegen

Het kan zijn dat u in een kiesreeks een pauze moet invoegen die langer duurt dan de standaardpauze. In dat geval kunt u een pauze van een willekeurige lengte invoegen en de kiesreeks handmatig voortzetten.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon bij wie het nummer hoort waarin u een langere pauze wilt invoegen en druk op Enter om de contactpersoonkaart te openen.
3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Plaats de cursor in het telefoonnummer op de locatie waar u een langere pauze wilt invoegen.
5. Klik op **Menu > Insert Wait** (Wachttijd invoegen). De letter 'w' wordt in het nummer weergegeven om aan te geven waar in de kiesreeks de langere pauze wordt ingevoegd.
6. Klik op **Done** (Gereed).



Wanneer u een nummer kiest dat een langere pauze bevat, moet u op Spreken (  ) drukken om het kiezen voort te zetten.

## 2.6 Spraakcodes

U kunt een spraakcode opnemen voor een telefoonnummer, een e-mailadres of een webadres dat in Contactpersonen is opgeslagen. Wanneer u vervolgens de spraakcode hardop uitspreekt, wordt door de telefoon automatisch het bijbehorende telefoonnummer gekozen, een e-mailbericht aan het bijbehorende adres geopend of de bijbehorende webpagina geopend.

## Een spraakcode maken voor een telefoonnummer, een emailadres of een URL in de lijst met contactpersonen


1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de gewenste contactpersoon en druk op Enter om de contactpersoonkaart te openen.
3. Selecteer het item waaraan u een spraakcode wilt toewijzen.
4. Klik op **Menu > Add Voice Tag** (Spraakcode toevoegen).
5. Start na het bericht/de pieptoon met de opname van de spraakcode. U kunt het beste één makkelijk te herkennen woord opnemen.
6. Klik na de tweede pieptoon op **Menu > Add Speed Dial** (Snelkeuzenummer toev.).  
De spraakcode wordt door de telefoon afgespeeld.
7. Klik op **Done** (Gereed) om de nieuwe spraakcode op te slaan.

Als u de spraakcode wilt gebruiken, drukt u in het beginscherm op de knop VOLUME omlaag aan de linkerkant van de telefoon en houdt u deze drie seconden ingedrukt. Spreek het opgenomen woord hardop uit. De telefoon speelt de spraakcode af en kiest of opent vervolgens het bijbehorende item.

## Een spraakcode voor een programma maken

Als u een spraakcode voor een programma (bijvoorbeeld Agenda) wilt maken, gaat u als volgt te werk:

1. Klik in het beginscherm op **Start > Calendar** (Agenda).
2. Klik op **Menu > Add Voice Tag** (Spraakcode toevoegen).
3. Spreek na het bericht/de piepton het Engelse woord 'Calendar' uit.
4. Zeg na de tweede piepton nogmaals 'Calendar'. De spraakcode wordt door de telefoon afgespeeld.
5. Klik op Done (Gereed) om de nieuwe spraakcode op te slaan.

U kunt het programma Calendar (Agenda) nu openen door de opnameknop ingedrukt te houden en na de piep hardop 'Calendar' te zeggen. De spraakcode wordt door de telefoon herhaald en de agenda wordt geopend. Als een spraakcode niet goed wordt geïnterpreteerd, drukt u op Beëindigen (  ) en begint u opnieuw.

## Spraakcodes bewerken, verwijderen en afspelen

- Klik in het beginscherm op **Start > Speed Dial** (Snelkeuze).
- Selecteer de gewenste spraakcode in de lijst.
- Ga op een van de volgende manieren te werk:
  - Als u de spraakcode wilt wijzigen, klikt u op **Menu > Edit** (Bewerken), brengt u de gewenste wijzigingen aan en klikt u op **Done** (Gereed).
  - Als u de spraakcode wilt verwijderen, klikt u op **Menu > Delete** (Verwijderen).

Als u een bestaande spraakcode op een willekeurig moment wilt afspelen, klikt u op **Menu > Play Voice Tag** (Spraakcode afspelen).



# Hoofdstuk 3



## De telefoon synchroniseren

### 3.1 ActiveSync

### 3.2 ActiveSync instellen

### 3.3 Gegevens synchroniseren

### 3.4 Synchroniseren via infrarood en Bluetooth

### 3.5 Muziek, videobeelden en afbeeldingen synchroniseren

## 3.1 ActiveSync

ActiveSync synchroniseert gegevens op uw telefoon met informatie op uw pc, zoals de inhoud van Outlook. Gebruikt uw bedrijf of serviceprovider Exchange Server met Exchange ActiveSync, dan kan ActiveSync ook over een draadloos of mobiel netwerk synchroniseren.

Met ActiveSync kunt u het volgende doen:

- Gegevens die op uw telefoon staan, zoals e-mails, contactpersonen, de agenda of taken uit Outlook, maar ook afbeeldingen, videoclips en muziek, synchroniseren met gegevens op uw pc.
- E-mails, contactpersonen, afspraken en taken uit Outlook die op uw telefoon staan, rechtstreeks synchroniseren met een Microsoft Exchange-server, zodat al uw gegevens actueel blijven, zelfs als uw pc uitgeschakeld is.
- Bestanden tussen uw telefoon en uw pc uitwisselen zonder te synchroniseren.
- Selecteren welke gegevenstypen moeten worden gesynchroniseerd en opgeven hoeveel gegevens worden gesynchroniseerd. Voor afspraken kunt u bijvoorbeeld opgeven hoeveel weken terug die worden gesynchroniseerd.

## 3.2 ActiveSync instellen

### ActiveSync op de computer installeren en configureren

1. Installeer ActiveSync op de pc, zoals wordt beschreven op de installatie-cd van Windows Mobile™. Nadat de installatie voltooid is, wordt de wizard Sync Setup (Instelling synchronisatie) automatisch gestart wanneer u de telefoon met de pc verbindt.

2. Volg de aanwijzingen op het scherm om de wizard te voltooien. Voer in de wizard **Sync Setup** (Instelling synchronisatie) een van de volgende of beide handelingen uit:
  - Stel een synchronisatiere relatie tussen uw pc en de telefoon in.
  - Configureer een verbinding met Exchange Server om rechtstreeks met Exchange Server te synchroniseren. Hierbij moet u het adres, de gebruikersnaam, het wachtwoord en de domeinnaam van Exchange Server opgeven. (Deze gegevens zijn verkrijgbaar bij uw systeembeheerder.)
3. Kies welke gegevenstypen u wilt synchroniseren.

Als de stappen van de wizard zijn voltooid, worden de gegevens op de telefoon automatisch gesynchroniseerd. Nadat de synchronisatie is voltooid, kunt u de verbinding tussen telefoon en pc verbreken.

### 3.3 Gegevens synchroniseren

Wanneer u uw telefoon met de pc verbindt, wordt het synchronisatieproces onmiddellijk gestart. Zolang de verbinding actief is, wordt elke wijziging op de pc of telefoon automatisch gesynchroniseerd.

#### Het synchronisatieproces handmatig starten en stoppen

1. Verbind de telefoon.
  - Als u gegevens op de pc wilt synchroniseren, bijvoorbeeld Outlook-gegevens of mediabestanden, kunt u de telefoon via Bluetooth of infrarood (IR) of via een kabel of slede met de pc verbinden.
  - Als u rechtstreeks met Exchange Server wilt synchroniseren, kunt u via de pc verbinding maken met het netwerk. Voor synchronisatie via een mobiel of Wi-Fi-netwerk is geen verbinding met een pc vereist.

2. Klik in ActiveSync op **Sync** (Synchronisatie).
3. Klik op **Stop** (Stoppen) als u de synchronisatie wilt stoppen voordat deze voltooid is.

Om geheugenruimte op de telefoon te besparen, synchroniseert ActiveSync standaard een beperkte hoeveelheid gegevens. Voer de onderstaande stappen uit om de hoeveelheid gesynchroniseerde gegevens aan te passen.

### Aangeven welke gegevens u wilt synchroniseren

1. Klik in het beginscherm op **Start > ActiveSync**.
2. Klik op **Menu** en vervolgens op **Options** (Opties).
3. Voer de volgende handelingen uit:
  - Schakel het selectievakje in voor items die u wilt synchroniseren. Als u een bepaald selectievakje niet kunt inschakelen, moet u misschien het selectievakje voor hetzelfde gegevenstype elders in de lijst uitschakelen.
  - Schakel het selectievakje uit voor items die u niet wilt synchroniseren.
  - Als u de synchronisatie-instellingen van een computer wilt wijzigen, selecteert u de computernaam en klikt u vervolgens op **Menu > Settings** (Instellingen).
  - Als u de synchronisatie-instellingen voor een bepaald gegevenstype wilt wijzigen, selecteert u het gegevenstype en klikt u vervolgens op **Settings** (Instellingen).
  - Als u niet meer met een bepaalde computer wilt synchroniseren, selecteert u de computernaam en klikt u op **Menu > Delete** (Verwijderen).



E-mailgegevens uit Outlook kunnen maar met één computer worden gesynchroniseerd.

## Synchroniseren met Exchange Server

Als u de telefoon rechtstreeks met Exchange Server wilt synchroniseren, moet u de servernaam en de naam van het serverdomein weten. Deze gegevens zijn verkrijgbaar bij uw serviceprovider of systeembeheerder. Ook moet u een gebruikersnaam en wachtwoord voor Exchange opgeven.



Als u de synchronisatie-instellingen op uw telefoon wilt wijzigen, moet de verbinding tussen uw telefoon en uw pc zijn verbroken.

### Rechtstreeks synchroniseren met Exchange Server

1. Klik in het beginscherm op **Start > ActiveSync > Menu > Configure Server** (Server configureren). Als er nog geen instellingen voor de synchronisatie met Exchange Server zijn opgegeven, kiest u de optie **Add Server Source** (Serverbron toevoegen).
2. Typ in het scherm Edit Server Settings (Serverinstellingen bewerken) in het vak **Server address** (Serveradres) de naam van de server waarop Exchange Server wordt uitgevoerd. Klik op **Next** (Volgende).
3. Typ in het scherm User Information (Gebruikersgegevens) uw gebruikersnaam, uw wachtwoord en de domeinnaam.
4. Als u wilt dat uw telefoon uw wachtwoord opslaat, zodat u dit niet steeds hoeft in te voeren bij het maken van een verbinding, schakelt u het selectievakje **Save password** (Wachtwoord opslaan) in. Klik op **Next** (Volgende).
5. Schakel in het scherm Options (Opties) de selectievakjes in voor de gegevenstypen die u met Exchange Server wilt synchroniseren.
6. Als u de synchronisatie-instellingen voor een bepaald gegevenstype wilt wijzigen, selecteert u het gegevenstype en klikt u vervolgens op **Menu > Settings** (Instellingen).

7. Als u de regels voor het afhandelen van synchronisatieconflicten wilt wijzigen, klikt u in het scherm Options (Opties) op **Menu > Advanced** (Geavanceerd).
8. Klik op **Finish** (Voltooien).



Via de wizard Sync Setup (Instelling synchronisatie) kunt u de telefoon ook op afstand met Exchange Server laten synchroniseren. Deze wizard wordt gestart wanneer u na installatie van ActiveSync op de pc verbinding maakt tussen uw telefoon en uw pc.

## Synchroniseren met meerdere computers

Als u een synchronisatiere relatie tussen uw telefoon en de pc hebt ingesteld, worden de Outlook-gegevens op beide apparaten automatisch gesynchroniseerd, waardoor ze steeds actueel blijven.

U kunt uw telefoon instellen voor synchronisatie met meerdere pc's of met een combinatie van een of meer pc's en Exchange Server. Als u met meerdere pc's synchroniseert, worden de gesynchroniseerde items weergegeven op alle computers waarmee u synchroniseert. Als u bijvoorbeeld synchronisatie voor twee pc's (pc1 en pc2) hebt ingesteld en op die pc's komen verschillende items voor, dan krijgt u het volgende resultaat als u de contactpersonen en de agenda op uw telefoon met beide computers synchroniseert:

Locatie	Nieuwe status
Pc1	Alle contactgegevens en afspraken uit de Outlook-versie op pc2 zijn nu ook op pc1 aanwezig.
Pc2	Alle contactgegevens en afspraken uit de Outlook-versie op pc1 zijn nu ook op pc2 aanwezig.
Telefoon	Alle contactgegevens en afspraken uit de Outlook-versies op pc1 en pc2 zijn nu op de telefoon aanwezig.



E-mailgegevens uit Outlook kunnen maar met één computer worden gesynchroniseerd.

## 3.4 Synchroniseren via infrarood en Bluetooth

Voor het synchroniseren van uw telefoon met de pc kunt u gebruikmaken van lokale draadloze technologieën zoals infrarood (IR) en Bluetooth. De vereisten voor deze technologieën komen grotendeels overeen.

### Synchroniseren met een pc via infrarood

1. Volg de aanwijzingen in de Help-informatie bij ActiveSync op de pc om de pc in te stellen voor het ontvangen van infraroodstralen.
2. Plaats de infraroodpoorten dicht bij elkaar zonder obstakels ertussen. Volg hiervoor de aanwijzingen in de documentatie die u bij de telefoon hebt gekregen.
3. Klik in het beginscherm op **Start > ActiveSync**.
4. Klik op **Menu > Connect via IR** (Verbinding maken via IR).
5. Klik op **Sync** (Synchr.).

### Synchroniseren met een pc via Bluetooth

1. Volg de aanwijzingen in ActiveSync Help op de pc om Bluetooth op uw pc te configureren voor gebruik met ActiveSync.
2. Klik in het beginscherm op **Start > ActiveSync**.
3. Klik op **Menu > Connect via Bluetooth** (Verbinden via Bluetooth). Zorg ervoor dat de telefoon en pc zich binnen elkaars bereik bevinden.
4. Als dit de eerste keer is dat u via Bluetooth verbinding maakt met deze pc, moet u voordat u kunt synchroniseren de wizard Bluetooth op de telefoon uitvoeren en een Bluetooth-verbinding met de pc instellen.

5. Klik op **Sync** (Synchr.).
6. Klik op **Menu > Disconnect Bluetooth** (Bluetooth-verbinding verbreken) wanneer het synchronisatieproces is voltooid.



Schakel Bluetooth uit om stroom te besparen.

## 3.5 Muziek, videobeelden en afbeeldingen synchroniseren

Via ActiveSync en Windows Media Player kunt u uw muziek, videobeelden en afbeeldingen synchroniseren, zodat u uw muziek en andere digitale mediabestanden altijd bij u hebt.

Bij het synchroniseren van deze gegevens geeft u niet in ActiveSync aan welke gegevenstypen u wilt synchroniseren, maar geeft u in Windows Media Player de gewenste instellingen op. Voordat media kunnen worden gesynchroniseerd, moet u het volgende doen:

- Installeer Windows Media Player versie 10 op de pc.
- Sluit uw telefoon op de pc aan met een USB-kabel. Als op de telefoon een Bluetooth- of infraroodverbinding actief is, moet u deze verbinding eerst verbreken.
- Plaats een opslagkaart van ten minste 32 MB in de telefoon.
- Stel tussen de opslagkaart en Windows Media Player een partnerverband voor synchronisatie in.



## Synchronisatie-instellingen voor media wijzigen

Als u in ActiveSync de juiste instellingen hebt opgegeven, kunt u uw favoriete muziek, videobeelden en afbeeldingen uit afspeellijsten van Windows Media Player via ActiveSync synchroniseren. Dit doet u door in Windows Media Player een synchronisatiekoppeling met deze mediabestanden in te stellen.

### Een synchronisatiere relatie met een opslagkaart instellen

1. Open Windows Media Player op de pc.
2. Klik op het tabblad **Sync** (Synchroniseren).
3. Selecteer de opslagkaart.
4. Klik op **Set up Sync** (Synchronisatie instellen).

Zie het gedeelte “Windows Media Player” in hoofdstuk 7 voor meer informatie over het gebruik van Windows Media Player op de telefoon.



# Hoofdstuk 4



## De telefoon beheren

- 4.1 De telefoon aan uw persoonlijke wensen aanpassen
- 4.2 Programma's toevoegen en verwijderen
- 4.3 Taak- en geheugenbeheer
- 4.4 Bestanden beheren en reservekopieën maken
- 4.5 Uw telefoon beveiligen
- 4.6 De telefoon opnieuw opstarten
- 4.7 De standaardinstellingen van de telefoon herstellen

## 4.1 De telefoon aan uw persoonlijke wensen aanpassen

### Het beginscherm instellen

De meeste taken worden vanuit het beginscherm gestart. Vanuit het beginscherm kunt u toegang krijgen tot alle functies en programma's.

Boven aan het beginscherm worden pictogrammen weergegeven voor de programma's die u het laatst hebt gebruikt. In het midden van het beginscherm kunnen uw volgende afspraak, het aantal nieuwe berichten (voicemail-, tekst-, e-mail- of MMS-berichten) en andere belangrijke informatie worden weergegeven. Wanneer u op een pictogram of onderdeel in het beginscherm klikt, wordt het bijbehorende programma geopend.

### Het beginscherm aanpassen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Home Screen** (Beginscherm).
2. Geef bij **Home screen layout** (Indeling beginscherm), **Color scheme** (Kleurenschema), **Background image** (Achtergrondafbeelding) en **Time out** (Time-out) de gewenste instellingen op. Klik vervolgens op **Done** (Gereed).

### Een achtergrondafbeelding instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding die u als achtergrondafbeelding wilt gebruiken. Klik op **View** (Weergeven) of druk op Enter om de afbeelding groter weer te geven.
3. Klik op **Menu > Use as Home Screen** (Gebruiken als Beginscherm).

4. Gebruik de navigatietoets om het gewenste gedeelte van de afbeelding te selecteren en klik op **Next** (Volgende).
5. Geef bij **Adjust the transparency** (Pas de doorzichtigheid aan) een hoger of lager percentage op om de afbeelding transparanter of minder transparant te maken.
6. Klik op **Finish** (Voltooien).

## De datum, tijd, taal en overige landinstellingen opgeven

In uw telefoon zijn standaard de juiste landinstellingen voor uw regio ingesteld.

### De landinstellingen wijzigen

U kunt een taal kiezen en de gewenste notatie voor de datum en tijd, getallen en valuta's instellen.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Regional Settings** (Landinstellingen).
2. Stel bij **Language** (Taal) de gewenste taal in.
3. Selecteer bij **Locale** (Landinstellingen) de gewenste opties voor de gekozen taal. De instellingen die u hier kiest hebben invloed op de overige instellingen (bijvoorbeeld de notatie van datum, tijd en valuta's).
4. Klik op **Done** (Gereed).



De wijzigingen treden pas in werking wanneer u de telefoon uit- en weer inschakelt.

### De datum en tijd instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Clock & Alarm** (Klok en alarmsignalen) > **Date and Time** (Datum en tijd).
2. Stel bij **Time zone** (Tijdzone) de juiste tijdzone in.
3. Wijzig bij **Date** (Datum) de datum, de maand of het jaartal.

4. Wijzig bij **Time** (Tijd) het uur, het aantal minuten of het aantal seconden.
5. Klik op **Done** (Gereed).

## Het type melding bij gebeurtenissen of acties instellen

Een profiel is een groep instellingen die bepaalt op welke manier u wordt gewaarschuwd bij bijvoorbeeld een binnenkomende oproep, bij de ontvangst van een e-mailbericht, als u de wekker hebt ingesteld of bij een systeemgebeurtenis. In de telefoon is standaard een aantal combinaties van instellingen ingesteld. Elk profiel heeft een naam die het type instellingen beschrijft.

### Het huidige profiel wijzigen

1. Klik in het beginscherf op **Profile [type]** (Profiel [type]). Voorbeeld: **Profile Normal** (Profiel Normaal).
2. Klik op een nieuw profiel en vervolgens op **Done** (Gereed).



Als u snel het profiel wilt wijzigen, drukt u kort op de knop Aan/Uit om het snelmenu weer te geven en klikt u vervolgens op een profiel.

### Een profiel bewerken

1. Klik in het beginscherf op **Profile [type]** (Profiel [type]). Voorbeeld: **Profile Normal** (Profiel Normaal).
2. Selecteer het profiel dat u wilt bewerken.
3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Pas de instellingen aan en klik vervolgens op **Done** (Gereed).
  - Klik op **Cancel** (Annuleren) om de bewerking te annuleren zonder de wijzigingen op te slaan.



Klik op **Menu > Reset to default** (Standaard instellen) om de standaardprofielinstellingen te herstellen.

## Het geluid voor een gebeurtenis instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Sounds** (Geluiden).
2. Selecteer een geluid voor de gewenste gebeurtenis. Selecteer **None** (Geen) als u geen geluid aan de gebeurtenis wilt koppelen.
3. Klik op **Done** (Gereed).



Voor beltonen kunt u geluiden in de volgende indelingen gebruiken: .wav, .mid, .wma en .mp3. Voor meldingen en herinneringen kunt u geluiden in de volgende indelingen gebruiken: .wav en .mid.



Wanneer u een geluid selecteert, wordt het afgespeeld. Kies **Menu > Play** (Afspelen) om het geluid opnieuw af te spelen.

## Het geluid voor het toetsenblok instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Sounds** (Geluiden).
2. Selecteer een geluid in het gedeelte **Keypad control** (Toetsenblokknop). Selecteer **None** (Geen) als u geen geluid aan het toetsenblok wilt koppelen.
3. Klik op **Done** (Gereed).

## Een geluid naar de telefoon kopiëren

De geluidsbestanden die op de telefoon aanwezig zijn kunt u als beltoon of voor meldingen en herinneringen gebruiken. U kunt geluidsbestanden in de volgende indelingen gebruiken: .wav, .mid en .wma.

1. Verbind de telefoon via een USB-kabel met de pc.
2. Kopieer het gewenste geluidsbestand op de pc.
3. Open het programma ActiveSync op de pc, klik op **Explore** (Verkennen) en dubbelklik vervolgens op **My Windows Mobile-Based Device** (Mijn op Windows Mobile gebaseerde apparaat).

4. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Als u het geluidsbestand op de telefoon wilt opslaan, dubbelklikt u op **Application Data** (Toepassingsgegevens), dubbelklikt u op **Sounds** (Geluiden) en plakt u het bestand vervolgens in die map.
  - Als u het geluidsbestand op de opslagkaart wilt opslaan, dubbelklikt u op **Storage Card** (Opslagkaart) en plakt u het bestand vervolgens in de gewenste map.

### Een alarmsignaal instellen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Clock & Alarm** (Klok en alarmsignalen) > **Alarm** (Wekker).
2. In het gedeelte **Alarm** (Wekker) kunt u het volgende doen:
  - Klik op **Off** (Uit) om de wekker uit te schakelen.
  - Klik op **On** (Aan) om de wekker in te schakelen.
3. Geef bij **Alarm time** (Tijd alarmsignaal) aan hoe laat de wekker af moet gaan.
4. Klik op **Done** (Gereed).

### Persoonlijke informatie instellen

Het is verstandig om uw eigendomsgegevens in de telefoon op te slaan. Als u uw telefoon verliest, kan deze hierdoor gemakkelijk bij u worden terugbezorgd.

### Informatie over de eigenaar invoeren

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Owner Information** (Info over eigenaar).



2. Doe het volgende:
  - Voer bij **Name** (Naam) uw naam in.
  - Voer bij **Telephone number** (Telefoonnummer) een ander telefoonnummer in waarop u bereikbaar bent.
  - Voer bij **E-mail address** (E-mailadres) uw e-mailadres in.
  - Typ bij **Notes** (Notities) eventuele andere informatie die u wilt toevoegen.
3. Klik op **Done** (Gereed).

## Instellingen voor prestaties en onderhoud

### De toegankelijkheidsinstellingen wijzigen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Accessibility** (Toegankelijkheid).
2. Geef de volgende instellingen op:
  - Geef bij **System font size** (Lettertype systeem) aan hoe groot de tekst op het scherm moet worden weergegeven.
  - Stel bij **Multipress time out** (Toetsenbordinterval) het gewenste interval in voor het invoeren van verschillende tekens in de Multidruk-tekstinvoermodus.
  - Geef bij **Confirmation time out** (Time-out bij bevestiging) de gewenste time-out voor niet-bevestigde acties op.
  - Stel bij **In-call alert volume** (Inkom.-oproepvolume) het gewenste volume in voor de melding van binnenkomende oproepen of nieuwe berichten terwijl u in gesprek bent.
3. Klik op **Done** (Gereed).

## De instellingen voor energiebeheer wijzigen

Via het onderdeel Power Management (Energiebeheer) kunt u de batterij controleren en de telefoon zodanig instellen dat de gebruiksduur van de batterij wordt geoptimaliseerd.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Power Management** (Energiebeheer).
2. Doe het volgende:
  - Geef bij **Backlight time out on battery** (Time-out verlichting op batterij) aan na welke periode van inactiviteit de verlichting van de telefoon moet worden uitgeschakeld als het toestel op de batterij werkt.
  - Geef bij **Backlight time out on AC** (Time-out verlichting op AC) aan na welke periode van inactiviteit de verlichting van de telefoon moet worden uitgeschakeld als het toestel op netvoeding werkt.
  - Geef bij **Display time out** (Time-out voor weergave) aan na welke periode van inactiviteit het scherm moet worden uitgeschakeld.
3. Klik op **Done** (Gereed).



**Main battery** (Hoofdbatterij) geeft de resterende gebruiksduur van de batterij aan.

## De telefoon blokkeren

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging) > **Enable Phone Lock** (Tel.blokkering insch.).
2. Geef bij **Lock phone after** (Telefoon blokkeren na) hoe lang de telefoon inactief moet zijn voordat deze automatisch wordt geblokkeerd.
3. Geef uw wachtwoord op en bevestig het.
4. Klik op **Done** (Gereed).



U kunt ook kort op de knop Aan/Uit drukken om het snelmenu weer te geven en vervolgens **Device lock** (Apparaatblokkering) selecteren om de telefoon te blokkeren.

## Het versienummer van het besturingssysteem weergeven

- Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **About** (Info).  
Het versienummer van het besturingssysteem dat op uw telefoon is geïnstalleerd en de copyrightgegevens van de fabrikant worden weergegeven.

## De telefoonspecificatie weergeven

- Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **System Information** (Systeeminfo). Er verschijnt een scherm met informatie over onder andere de processor, de snelheid, het geheugen, het scherm, de modelnaam, enzovoort.

## Foutenrapportage in- en uitschakelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Error Reporting** (Foutenrapportage).
2. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Selecteer **Enable** (Inschakelen) om de foutenrapportage in te schakelen.
  - Selecteer **Disable** (Uitschakelen) om de foutenrapportage uit te schakelen.
3. Klik op **Done** (Gereed).

## 4.2 Programma's toevoegen en verwijderen

Als u extra programma's voor uw telefoon wilt aanschaffen, moet u de naam van het toestel, de Windows Mobile-versie en het type processor weten. Aan de hand van deze informatie kunt u controleren of een programma compatibel is met uw telefoon. Zie het gedeelte "Het versienummer van het besturingssysteem weergeven" in dit hoofdstuk voor meer informatie.

De meeste programma's worden geleverd met een installatieprogramma dat u eerst op de pc moet installeren. Het installatieprogramma heeft meestal de naam "setup.exe". Vervolgens kunt u met ActiveSync programma's aan uw telefoon toevoegen. U kunt een programma ook rechtstreeks van internet halen.

### Programma's toevoegen

1. Download het programma naar uw pc (of plaats de cd of schijf met het programma in uw pc). U ziet waarschijnlijk een exe-bestand, een zip-bestand, het bestand Setup.exe of verschillende bestandsversies voor verschillende toestel- en processortypen. Selecteer een programma dat geschikt is voor uw type telefoon en processor.
2. Lees alle installatie-instructies of -documentatie die bij het programma worden geleverd. Bij veel programma's zitten specifieke aanwijzingen voor installatie.
3. Maak verbinding tussen uw telefoon en de pc.
4. Dubbelklik op het exe-bestand.
  - Als het uitvoerbare bestand een installatiewizard is, volg dan de instructies op het scherm. Zodra het programma op de pc is geïnstalleerd, zet de wizard het automatisch op uw telefoon over.
  - Als een installatiewizard niet start, krijgt u een foutmelding dat het programma bedoeld is voor een ander soort computer. U moet het programma dan zelf naar uw telefoon kopiëren. Als er geen verdere instructies voor de installatie van het programma aanwezig zijn, kopieert u het programmabestand met behulp van ActiveSync naar de map Program Files op uw telefoon.

### Een programma verwijderen

Programma's die standaard op uw telefoon staan, kunt u niet verwijderen.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Remove Programs** (Programma's verw.).
2. Blader naar het programma dat u wilt verwijderen.
3. Klik op **Menu > Remove** (Verwijderen).

## 4.3 Taak- en geheugenbeheer

### Kijken hoeveel geheugen er beschikbaar is

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **About** (Info).
2. Blader omlaag naar **Available Memory** (Beschikbaar geheugen).

### Werken met Task Manager

Het onderdeel Task Manager (Taakbeheer) bestaat uit een lijst met programma's die momenteel op de telefoon actief zijn. Via Task Manager (Taakbeheer) kunt u naar een ander programma overschakelen en programma's activeren of beëindigen. Ook wordt informatie over het telefoongeheugen en de batterij weergegeven.

### Task Manager starten

- Klik op **Start > Task Manager** (Taakbeheer).



Task Manager

Het menu van Task Manager (Taakbeheer) bevat de volgende opties:

Optie	Functie
Go To (Ga naar)	Overschakelen naar het geselecteerde programma.
Refresh (Vernieuwen)	De lijst met actieve programma's in het scherm van Task Manager vernieuwen.
Stop (Stoppen)	Het geselecteerde programma Stoppen. De beschikbare geheugenruimte wordt onder in het scherm weergegeven.
Stop All (Alle stoppen)	Alle programma's in de lijst stoppen. Klik op <b>OK</b> om te bevestigen dat u alle actieve programma's wilt stoppen. De beschikbare geheugenruimte wordt onder in het scherm weergegeven.
Stop All But Selected (Alle stoppen, behalve geselecteerde programma)	Alle programma's in de lijst onderbreken, behalve het geselecteerde programma.
System Info (Systeeminfo)	Informatie weergeven over energie/batterij, het geheugengebruik, de flits en het toestel
About (Info)	De naam, het versienummer en de copyrightinformatie van een programma weergeven.

## 4.4 Bestanden beheren en reservekopieën maken

Via ActiveSync kunt u back-ups van bestanden opslaan op uw pc. U kunt bestanden ook kopiëren naar een opslagkaart die u in de telefoon hebt geplaatst. Voor het beheren van uw bestanden en mappen kunt u gebruikmaken van het programma File Manager (Bestandsbeheer) dat op uw telefoon is geïnstalleerd.

Met Microsoft ActiveSync kunt u gegevens kopiëren of verplaatsen van de pc naar de telefoon en omgekeerd. Wijzigingen die u aanbrengt in de gegevens op de ene computer hebben geen invloed op de gegevens op de andere computer. Als u wel gegevens op zowel de telefoon als de pc automatisch wilt laten bijwerken, dan moet u de gegevens synchroniseren. Zie ActiveSync Help op uw pc voor meer informatie over het kopiëren en synchroniseren van bestanden.

### Een bestand kopiëren met ActiveSync

Door een bestand te kopiëren verkrijgt u afzonderlijke versies van dat bestand op uw telefoon en pc. Omdat de bestanden niet zijn gesynchroniseerd, zijn wijzigingen die in het ene bestand worden aangebracht, niet van invloed op het andere bestand.

1. Sluit uw telefoon op de pc aan.
2. Klik in ActiveSync op Explore (Verkennen). Hierdoor wordt de map **Mobile Device** (Mobiel toestel) voor uw toestel geopend.
3. Ga in de map Mobile Device (Mobiel toestel) naar het bestand dat u op uw toestel of pc wilt kopiëren.
4. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Als u het bestand naar uw telefoon wilt kopiëren, klikt u met de rechtermuisknop op het bestand en klikt u vervolgens op **Copy** (Kopiëren). Klik met de rechtermuisknop op de gewenste map op de telefoon en klik op **Paste** (Plakken).
  - Als u het bestand naar uw pc wilt kopiëren, klikt u met de rechtermuisknop op het bestand en klikt u vervolgens op **Copy** (Kopiëren). Klik met de rechtermuisknop op de gewenste map op de pc en klik vervolgens op **Paste** (Plakken).

## Werken met File Manager

File Manager (Bestandsbeheer) biedt veel handige functies voor beheer van bestanden en mappen.

### File Manager starten

- Klik in het beginscherm op **Start > File Manager** (Bestandsbeheer).

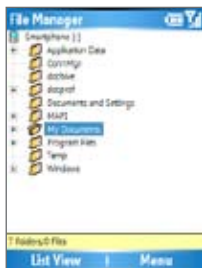
Het scherm File Manager (Bestandsbeheer) heeft twee weergaven:

- Tree View (Structuurweergave)
- List View (Lijstweergave)

Elke weergave heeft een menu met opties voor het beheren van bestanden en mappen.

### De structuurweergave

Tree View (Structuurweergave) geeft de hele bestandsstructuur in het geheugen van de telefoon weer. De functies in de structuurweergave zijn primair gericht op mapbeheer. Als File Manager (Bestandsbeheer) wordt gestart, is de eerste weergave standaard de structuurweergave.



Bestandsbeheer: structuurweergave



Het menu van de structuurweergave bevat de volgende opties:

Optie	Functie
Folder (Map)	Een map maken of de naam ervan wijzigen. U kunt ook de inhoud van de geselecteerde map naar een andere map kopiëren of verplaatsen.
Find (Zoeken)	Bestanden zoeken op basis van de naam en/of inhoud. U kunt ook de map opgeven waarin moet worden gezocht.
Go To (Ga naar)	Naar andere mappen overschakelen.
Delete (Verwijderen)	Een map (inclusief de volledige inhoud) verwijderen. Als u afzonderlijke bestanden wilt verwijderen, klikt u in de lijstweergave op <b>Menu &gt; Delete</b> (Verwijderen).
Refresh (Vernieuwen)	De schermweergave vernieuwen om de huidige inhoud van het geheugen weer te geven.
Properties (Eigenschappen)	Informatie over de geselecteerde map weergeven. Als u informatie over afzonderlijke bestanden wilt weergeven, klikt u in de lijstweergave op <b>Menu &gt; Properties</b> (Eigenschappen).
Options (Opties)	De werking van File Manager (Bestandsbeheer) aanpassen door instellingen op te geven bij de onderdelen <b>Application style</b> (Programmalayout), <b>File browser settings</b> (Instellingen voor bestandsweergave), <b>Get confirmation before</b> (Vragen om bevestiging) en <b>Temporary Files</b> (Tijdelijke bestanden). Als u de standaardinstellingen wilt herstellen, klikt u in het scherm Options (Opties) op <b>Menu &gt; Reset Default</b> (Standaard instellen).
System Info (Systeeminfo)	Informatie weergeven over energie/batterij, het geheugengebruik, de flits en het toestel
About	Het versienummer en de copyrightinformatie van het programma weergeven.

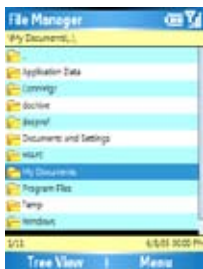
## De lijstweergave

List View (Lijstweergave) geeft de details van de geselecteerde map weer (de submappen en bestanden). De functies in List View zijn gericht op bestanden. Klik in de structuurweergave op **List View** (Lijstweergave) om de bestanden en submappen weer te geven.

Als de map die in de structuurweergave is geselecteerd geen submappen bevat, kunt u op Enter drukken om naar de lijstweergave over te schakelen. Als de geselecteerde map wel submappen bevat, wordt de structuur voor die map uitgevouwen of samengevouwen wanneer u op Enter drukt.



Sommige systeembestanden worden uit beveiligingsoverwegingen niet weergegeven.



Bestandsbeheer: lijstweergave

## Een bestand als bijlage bij een e-mailbericht verzenden

1. Selecteer een bestand in de lijstweergave.
2. Klik op **Menu > Send** (Verzenden) > **Send via E-mail** (Verzenden via e-mail).
3. Selecteer in het scherm Messaging (Berichten) **Outlook E-mail** of een andere e-mailaccount.

4. Het bestand wordt automatisch als bijlage aan het nieuwe bericht toegevoegd.

Geef de geadresseerde en het onderwerp op en typ het gewenste bericht.

5. Klik op **Send** (Verzenden).

Het menu van de lijstweergave bevat de volgende opties:

Optie	Functie
File (Bestand)	Submappen en bestanden maken of de naam ervan wijzigen. U kunt de inhoud van de map naar een andere map kopiëren of verplaatsen, de geselecteerde bestanden dupliceren en snelkoppelingen naar bestanden maken. U kunt zelfs alle bestanden met dezelfde extensie als het geselecteerde bestand aan een bepaald programma koppelen, zodat deze bestanden altijd worden geopend in het programma dat u kiest. Als u een bestand in een ander programma wilt openen, selecteert u <b>Open With</b> (Openen met).
Zip Extraction (ZIP uitpakken)	ZIP-bestanden uitpakken die via ActiveSync, infrarood, beaming of e-mail naar de telefoon zijn overgebracht. Selecteer <b>Extract Here</b> (Hier uitpakken) om het bestand in de huidige map uit te pakken. Selecteer <b>Contents</b> (Inhoud) om de inhoud van het ZIP-bestand weer te geven. Vervolgens kunt u onder andere aangeven of u elk bestand dat in het ZIP-bestand is opgenomen wilt uitpakken, weergeven of testen.
Selection (Selectie)	Een of meer bestanden of mappen in de lijst selecteren. Biedt tevens mogelijkheden om door de lijst te navigeren.
Sort By (Sorteren op)	De bestanden of mappen in de lijst sorteren op naam, grootte, datum of type, in oplopende of aflopende volgorde.

<b>Optie</b>	<b>Functie</b>
Send (Verzenden)	Een of meer bestanden door middel van beaming of per e-mail verzenden. Per e-mail kunt u slechts één bestand tegelijk verzenden. Door middel van beaming kunt u in één keer meerdere bestanden of een hele map verzenden.
Run (Uitvoeren)	Een bestand in het bijbehorende programma openen. U kunt ook een programmabestand op de telefoon uitvoeren.
Delete (Verwijderen)	Het geselecteerde bestand of de geselecteerde map van de telefoon verwijderen.
Refresh (Vernieuwen)	De schermweergave vernieuwen om de huidige inhoud van het geheugen weer te geven.
Properties (Eigenschappen)	Informatie over het geselecteerde bestand of de geselecteerde map weergeven en bestandskenmerken instellen.
Options (Opties)	De werking van File Manager (Bestandsbeheer) aanpassen door instellingen op te geven bij de onderdelen Application style (Programmalay-out), File browser settings (Instellingen voor bestandsweergave), Get confirmation before (Vragen om bevestiging) en Temporary Files (Tijdelijke bestanden). Als u de standaardinstellingen wilt herstellen, klikt u in het scherm Options (Opties) op Menu > Reset Default (Standaard instellen).

## 4.5 Uw telefoon beveiligen

Uw telefoon heeft verschillende beveiligingsniveaus. Om te voorkomen dat zonder uw toestemming oproepen worden gestart, kunt u een wachtwoord voor het toestel instellen. Dit wachtwoord wordt de PIN-code (Personal Identification Number) genoemd. De eerste PIN-code krijgt u van uw serviceprovider. Daarnaast kunt u het toetsenblok of het volledige toestel blokkeren om misbruik te voorkomen.

### De PIN-code voor de SIM-kaart inschakelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging).
2. Klik op **Enable SIM PIN** (SIM PIN-code inschakelen).
3. Voer uw PIN-code in en klik vervolgens op **Done** (Gereed).



Druk op de knop Home om de bewerking te annuleren zonder de PIN-code voor de SIM-kaart in te schakelen.

### De PIN-code voor de SIM-kaart uitschakelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging).
2. Klik op **Disable SIM PIN** (SIM PIN-code uitschakelen).
3. Voer uw PIN-code in en klik vervolgens op **Done** (Gereed).

### De PIN-code voor de SIM-kaart wijzigen

Zorg ervoor dat u uw PIN-code niet vergeet. Als u de PIN-code voor de SIM-kaart inschakelt, moet u de PIN-code opgeven om de telefoonblokkering op te heffen.

1. Klik op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging).
2. Klik op **Change SIM PIN** (SIM PIN-code wijzigen).
3. Voer bij **Old PIN** (Oude PIN-code) de huidige PIN-code in.
4. Voer uw nieuwe PIN-code in en bevestig deze. Klik vervolgens op **Done** (Gereed).

## Het toetsenblok blokkeren

Als het toetsenblok is geblokkeerd, kan het niet meer worden gebruikt. Deze functie is bijvoorbeeld handig als u uw telefoon ingeschakeld in uw jaszak wilt dragen en u wilt voorkomen dat per ongeluk op toetsen wordt gedrukt.

- Open het beginscherm en druk langdurig op de knop **Beëindigen**.  
Wanneer het toetsenblok is geblokkeerd, heeft de linkersoftkey de label **Unlock** (Blokking opheffen).



Als u snel het toetsenblok wilt blokkeren, drukt u kort op de knop **Aan/Uit** om het snelmenu weer te geven. Selecteer vervolgens **Key lock** (Toetsblokkering).



Wanneer het toetsenblok is geblokkeerd, kunt u wel oproepen ontvangen en alarmnummers kiezen.

## De blokkering van het toetsenblok opheffen

- Klik in het beginscherm op **Unlock** (Blokking opheffen) en druk op de \*-toets.

## De telefoonblokkering inschakelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging) > **Enable Phone Lock** (Tel.blokkering insch.).
2. Geef bij **Lock phone after** (Telefoon blokkeren na) hoe lang de telefoon inactief moet zijn voordat deze automatisch wordt geblokkeerd.
3. Geef uw wachtwoord op en bevestig het.
4. Klik op **Done** (Gereed).



- U kunt ook kort op de knop **Aan/Uit** drukken om het snelmenu weer te geven en vervolgens **Device lock** (Apparaatblokkering) kiezen om instellingen op te geven voor het blokkeren van het toestel.
- Nadat u de instellingen voor het blokkeren van het toestel hebt opgegeven, kunt u het toestel rechtstreeks vanuit het snelmenu blokkeren zonder dat u de instellingen opnieuw hoeft op te geven.

### De telefoonblokkering uitschakelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Security** (Beveiliging).
2. Klik op **Disable Phone Lock** (Tel.blokkering uitsch.).
3. Voer uw wachtwoord in en klik op **Done** (Gereed).

## 4.6 De telefoon opnieuw opstarten

Soms kan het nodig zijn om de telefoon opnieuw op te starten, bijvoorbeeld als een programma niet correct werkt of als het toestel niet reageert wanneer u toetsen indrukt.

### Het toestel opnieuw opstarten

1. Verwijder de batterij.
2. Plaats de batterij opnieuw in het toestel en zet de telefoon aan.



Als u de telefoon opnieuw opstart terwijl er een programma actief is, gaan alle gegevens die niet zijn opgeslagen verloren.

## 4.7 De standaardinstellingen van de telefoon herstellen

Wanneer u de standaardinstellingen van de telefoon herstelt, worden alle gegevens uit het geheugen verwijderd (bijvoorbeeld contactgegevens, taken, afspraken, enzovoort) en worden de fabrieksinstellingen van het toestel hersteld.

### De standaardinstellingen herstellen

1. Klik op **Start > Accessories** (Accessoires) > **Clear Storage** (Geheugen wissen).
2. Volg de aanwijzingen op het scherm om de standaardinstellingen van de telefoon te herstellen.

Als de standaardinstellingen zijn hersteld, wordt de telefoon opnieuw opgestart.





# Hoofdstuk 5



## Een verbinding maken

- 5.1 Een verbinding maken met internet
  - 5.2 Internet Explorer Mobile
  - 5.3 Modem Link (Modemkoppeling)
    - 5.4 Comm Manager
    - 5.5 Bluetooth
  - 5.6 Wi-Fi-verbinding

## 5.1 Verbinding maken met internet

Uw telefoon is uitgerust met krachtige netwerkfuncties om verbinding te maken met internet of met een bedrijfsnetwerk via draadloze en traditionele verbindingen. Zo kunt u uw telefoon configureren om verbinding te maken via een inbel-, GPRS-, Bluetooth-, Wi-Fi-, VPN- (Virtual Private Network) of Proxyverbinding.

Met een actieve verbinding op uw telefoon kunt u op internet surfen, e-mailberichten downloaden of chatten met MSN Messenger. Vraag uw serviceprovider of er al een verbinding voor u is geconfigureerd en of draadloze configuratie wordt ondersteund.

Als u handmatig een verbinding moet configureren, hebt u de volgende gegevens nodig van uw internetserviceprovider (ISP) of van het bedrijf waaraan het intranet behoort waartoe u toegang wilt:

- Telefoonnummer van de ISP-server
- Gebruikersnaam
- Wachtwoord
- Naam toegangspunt (nodig voor GPRS-verbinding)
- Domeinnaam (nodig voor toegang tot een bedrijfsnetwerk of een intranet)

### Een inbelverbinding configureren

Als u rechtstreeks verbinding met internet of een bedrijfsnetwerk wilt maken, moet u een inbelverbinding configureren.

#### Een inbelverbinding configureren voor toegang tot internet

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Dial-up** (Inbelverbinding).

2. Klik op **Menu > Add** (Toevoegen).
3. Voer bij **Description** (Beschrijving) een naam voor de verbinding in.
4. Selecteer in het veld **Connects to** (Maakt verbinding met) de optie **The Internet** (Internet).
5. Voer de relevante gegevens in de overige velden in.
6. Klik op **Done** (Gereed). Klik voor toegang tot internet op Start > **Internet Explorer**.

### Een inbelverbinding configureren voor toegang tot uw bedrijfsnetwerk

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Dial-up** (Inbelverbinding).
2. Klik op **Menu > Add** (Toevoegen).
3. Voer bij **Description** (Beschrijving) een naam voor de verbinding in.
4. Selecteer in het veld **Connects to** (Maakt verbinding met) de optie **Work** (Werk).
5. Voer de relevante gegevens in de overige velden in.
6. Klik op **Done** (Gereed).



U kunt ook de volgende verbindingen toevoegen en configureren:

- **GPRS:** als u in een regio woont waarin GPRS wordt ondersteund, kunt u een GPRS-verbinding configureren om toegang te krijgen tot een bedrijfsnetwerk of internet. Een GPRS-verbinding is sneller dan een inbelverbinding.
- **VPN:** een VPN-verbinding wordt gebruikt om met een bestaande internetverbinding toegang te krijgen tot een bedrijfsnetwerk.
- **Proxy:** een proxyverbinding wordt gebruikt om met een bestaande verbinding via een bedrijfsnetwerk of een WAP-netwerk toegang te krijgen tot internet.

## Geavanceerde opties

U kunt vanuit het scherm **Connections** (Verbindingen) geavanceerde opties opgeven, zoals de serviceprovider, het aantal kiespogingen, de inactieve tijd dat er moet worden gewacht voordat de verbinding wordt verbroken, enzovoort.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen).
2. Klik op **Menu > Advanced** (Geavanceerd).
3. Selecteer voor elk type verbinding een netwerkserviceprovider. Kies **Automatic** (Automatisch) als u wilt dat de telefoon standaard zelf voor elke verbinding een serviceprovider instelt.
4. Klik op **Menu > Options** (Opties).
5. Kies de relevante gegevens voor de overige velden.
6. Klik op **Done** (Gereed).

## Een URL-uitzondering toevoegen

Het kan zijn dat in een aantal URL-adressen van webpagina's op het intranet van uw bedrijf punten worden gebruikt, zoals in intranet.bedrijfsnaam.com. Als u dergelijke pagina's in Internet Explorer Mobile wilt bekijken, moet u een URL-uitzondering maken.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen).
2. Klik op **Menu > Advanced** (Geavanceerd).
3. Klik op **Menu > Work URL Exceptions** (Bedrijfs-URL-uitzonderingen).
4. Klik op **Menu > Add** (Toevoegen).
5. Voer in **URL Pattern** (URL-patroon) de naam van de URL in. Wilt u meer URL's toevoegen, gebruik dan een puntkomma (;) tussen de URL's.
6. Klik op **Done** (Gereed).



Voor internet-URL's hoeft u geen URL-uitzonderingen te maken.

## 5.2 Internet Explorer Mobile

Internet Explorer Mobile is een volwaardige webbrowser die speciaal bedoeld is voor gebruik op uw mobiele telefoon.

### Internet Explorer starten

- Klik in het beginscherm op **Start > Internet Explorer**.

### Naar een koppeling gaan

1. Schuif op een webpagina verticaal of horizontaal om alle koppelingen te zien.
2. Klik op de koppeling.

### Naar een webpagina gaan

1. Klik in Internet Explorer op **Menu > Address Bar** (Adresbalk).
2. Voer het adres in en klik op **Go** (Ga naar).

### Weergaveopties van webpagina's wijzigen

1. Klik op de webpagina op **Menu > View** (Weergave).
2. Selecteer een van de volgende opties:
  - **One Column** (Eén kolom). De inhoud wordt in één kolom gerangschikt waarbij de kolom net zo breed is als het scherm. Dit betekent dat maar zelden horizontaal hoeft te worden geschoven.
  - **Default** (Standaard). Hierbij blijft de indeling grotendeels hetzelfde als die op een desktopcomputer, maar items worden smaller gemaakt en de inhoud wordt zo gerangschikt dat horizontaal schuiven nauwelijks nodig is.
  - **Desktop**. Hierbij blijft de indeling en grootte hetzelfde als op een desktopcomputer, zodat horizontaal en verticaal schuiven nodig is.

### De tekengrootte op webpagina's wijzigen

- Klik op een webpagina op **Menu > Zoom** (In-/uitzoomen) en selecteer de gewenste grootte.

## Afbeeldingen op webpagina's weergeven of verbergen

- Klik op een webpagina op **Menu > View** (Weergave) > **Show Pictures** (Afbeeldingen weergeven).

Een vinkje naast Show Pictures (Afbeeldingen weergeven) geeft aan dat afbeeldingen op de webpagina's worden weergegeven.

## Een pagina op volledige schermgrootte weergeven

- Klik op een webpagina op **Menu > View** (Weergave) > **Full Screen** (Volledig scherm).



Als u de weergave op volledige schermgrootte wilt beëindigen, drukt u op de linker- of rechtersoftkey en klikt u vervolgens op **Menu > View** (Weergave) > **Full Screen** (Volledig scherm) om de functie uit te schakelen.

## Een webpagina aan de favorietenlijst toevoegen

1. U gaat naar de pagina die u wilt toevoegen door te klikken op **Menu > Address Bar** (Adresbalk). Voer vervolgens het adres in en klik op **Go** (Ga naar).
2. Klik op **Menu > Add to Favorites** (Toevoegen aan Favorieten).
3. Bevestig of wijzig de naam en het adres van de webpagina.
4. Selecteer in **Folder** (Map) een map voor de favoriet.
5. Klik op **Add** (Toevoegen).



U kunt snel favorieten toevoegen door de telefoon met ActiveSync te synchroniseren met uw pc. Zie ActiveSync Help op uw pc voor meer informatie.

## Een favoriet weergeven

1. Klik op een webpagina op **Favorites** (Favorieten).
3. Selecteer een favoriet en klik op **Go** (Ga naar).

## Een favoriet naar een map verplaatsen

1. Klik op **Favorites** (Favorieten).
2. Selecteer de favoriet die u wilt verplaatsen.

3. Klik op **Menu** > **Edit** (Bewerken).
4. Blader onder **Folder** (Map) naar de map waarnaar u de favoriet wilt verplaatsen.
5. Klik op **Done** (Gereed).

### Geschiedenis, cookies en tijdelijke bestanden wissen

1. Klik op een webpagina op **Menu** > **Tools** (Extra) > **Options** (Opties).
2. Klik op **Memory** (Geheugen).
3. Selecteer het type geheugen dat u wilt wissen.
4. Klik eerst op **Clear** (Wissen), dan op **Yes** (Ja) en vervolgens op **Done** (Gereed).

### Een koppeling verzenden via e-mail

1. Ga naar de gewenste webpagina
2. Klik op **Menu** > **Tools** (Extra) > **Send Link via E-mail** (Koppeling verzenden via e-mail).
3. Selecteer **Text Messages** (SMS-berichten) of **Outlook E-mail** (Outlook E-mail).
4. Er wordt een nieuw bericht gemaakt met in de berichttekst het adres van de pagina.

## 5.3 Modem Link (Modemkoppeling)

Met Modem Link (Modemkoppeling) kunt u de telefoon als externe modem gebruiken voor een ander apparaat, zoals een PDA of notebook.

### De telefoon als modem instellen

#### De telefoon als infraroodmodem instellen

1. Klik in het beginscherm van uw telefoon op **Start** > **Accessories** (Accessoires) > **Modem Link** (Modemkoppeling).
2. Selecteer in **Connection** (Verbinding) de optie **IrCOMM**.

3. Houd de telefoon in de richting van de infraroodpoort op de notebook.
4. Schakel op de notebook ActiveSync uit.
5. Klik op de telefoon op **Activate** (Activeren). Klik vervolgens op **Done** (Gereed).
6. Nu moet u op de notebook uw telefoon als infrarood-modem toevoegen en configureren. Volg hiertoe de stappen onder 'De telefoon als modem op de notebook toevoegen'.

### De telefoon als USB-modem instellen

1. Klik in het beginscherm van uw telefoon op **Start** > **Accessories** (Accessoires) > **Modem Link** (Modemkoppeling).
2. Selecteer **USB** als type verbinding.
3. Als u de telefoon als GPRS-modem wilt gebruiken, voert u de **Access point name (APN)** (Naam toegangspunt) in. (Vraag uw ISP om de juiste APN.)
4. Schakel op de notebook ActiveSync uit. Sluit vervolgens de telefoon en de notebook met de USB-kabel op elkaar aan.
5. Klik op de telefoon op **Activate** (Activeren). Klik vervolgens op **Done** (Gereed).
6. Nu moet u op de notebook de telefoon als USB-modem toevoegen en configureren. Volg hiertoe de stappen onder 'De telefoon als modem op de notebook toevoegen'.

### De telefoon als modem op de notebook toevoegen

1. Klik op uw telefoon op **Activate** (Activeren) op het scherm **Modem Link** (Modemkoppeling). De notebook ontdekt nu automatisch dat uw telefoon is aangesloten. Het dialoogvenster **Found New Hardware** (Nieuwe hardware gevonden) wordt weergegeven op uw notebook.



2. Selecteer in het dialoogvenster **Found New Hardware** (Nieuwe hardware gevonden) de optie **Install from a list or specific location (Advanced)** (De hardware van een lijst of van een bepaalde locatie installeren (geavanceerd) en klik op **Next** (Volgende).
3. Selecteer **Search for the best drivers in this locations** (Op de onderstaande locaties naar het beste stuurprogramma zoeken).
4. Plaats de installatie-cd in het cd-station. Schakel het selectievakje **Include this location in the Search** (Ook op deze locatie zoeken), klik vervolgens op **Browse** (Bladeren) en kies het cd-station en de hoofdmap waarin het stuurprogramma zich bevindt. Klik vervolgens op **Next** (Volgende).
5. Wacht tot de installatie voltooid is. Klik dan op **Finish** (Voltooien).
6. Klik op de computer op **Start > Settings** (Instellingen) **> Control Panel** (Configuratiescherm).
7. Dubbelklik op **Phone and Modem Options** (Telefoon- en modemopties).
8. Klik op het tabblad **Modems**. Selecteer de nieuwe modem in de lijst met modems en klik vervolgens op **OK**.

## Inbellen en verbinding maken met internet

Zodra de notebook de telefoon als modem herkent, kunt u een inbelverbinding configureren. Vervolgens hebt u met uw telefoon toegang tot internet.

### Inbellen en verbinding maken met internet

1. Klik op de notebook op **Start > Settings** (Instellingen) **> Control Panel** (Configuratiescherm).
2. Dubbelklik op **Network Connections** (Netwerkverbindingen).

3. Klik op **File** (Bestand) > **New connection** (Nieuwe verbinding).
4. Klik in de wizard **New Connection** (Nieuwe verbinding) op **Next** (Volgende).
5. Klik op **Connect to the Internet** (Verbinding met internet maken) en vervolgens op **Next** (Volgende).
6. Selecteer **Set up My connection manually** (Ik wil handmatig een verbinding instellen) en klik vervolgens op **Next** (Volgende).
7. Selecteer **Set up my connection manually** (Verbinding maken via een inbelmodem) en klik vervolgens op **Next** (Volgende).
8. Selecteer de modem die u in de voorgaande procedure hebt geïnstalleerd en klik vervolgens op **OK**.
9. Voer een beschrijvende naam in voor uw internetserviceprovider en klik op **Next** (Volgende).
10. Als u via GPRS verbinding met internet maakt, voert u het telefoonnummer als volgt in: \*99#. U kunt ook het inbelnummer van uw internetserviceprovider invoeren. Klik vervolgens op **Next** (Volgende).
11. Het kan zijn dat u bij gebruik van GPRS onder **Internet Account Information** (Gegevens internetaccount) een gebruikersnaam en wachtwoord moet invoeren. Klik op **Next** (Volgende) om door te gaan.
12. Klik op **Finish** (Voltooien) om de wizard af te sluiten.

## 5.4 Comm Manager

Comm Manager kan worden gebruikt als centrale schakelaar om de volgende telefoonfuncties in en uit te schakelen:

- Wi-Fi in- of uitschakelen
- Bluetooth in- of uitschakelen
- Het huidige profiel op uw telefoon wijzigen in **Silent** (Stil)
- ActiveSync in- of uitschakelen

Klik eenvoudigweg op de bijbehorende knop om een functie in- of uit te schakelen. Als u een functie inschakelt, wordt de bijbehorende knop gemarkeerd. Is de functie uitgeschakeld, dan is de knop grijs.

Als u de instellingen voor een functie wilt configureren, klikt u op **Menu** en kiest u vervolgens de telefooninstellingen die u wilt configureren. Zie de volgende secties voor meer informatie over Bluetooth en Wi-Fi-instellingen.



Comm Manager

## 5.5 Bluetooth

Bluetooth is een draadloze communicatietechnologie met een beperkt bereik. Apparaten met Bluetooth-functionaliteit kunnen gegevens uitwisselen over een afstand van ongeveer 10 meter zonder dat een fysieke verbinding nodig is. U kunt zelfs gegevens naar een apparaat in een andere kamer zenden, mits het apparaat binnen een bereik van 10 meter staat.

Met de software op uw telefoon kunt u op de volgende manieren Bluetooth gebruiken:

- Gegevens zoals bestanden, afspraken, taken en contactpersoonkaarten verzenden naar andere apparaten met Bluetooth-functionaliteit.
- Een inbelmodemverbinding maken tussen uw telefoon en een toestel waarop Bluetooth wordt ondersteund en vervolgens de Bluetooth-telefoon als modem gebruiken om gegevens over te dragen.

### Bluetooth-modi

Op uw telefoon werkt Bluetooth in drie verschillende modi:

1. **On (Aan).** Bluetooth is ingeschakeld en u kunt Bluetooth-functies gebruiken.
2. **Off (Uit).** Bluetooth is uitgeschakeld. In deze modus kunt u gegevens verzenden noch ontvangen met Bluetooth. Het kan zijn dat u de radio soms wilt uitzetten om batterijvermogen te sparen of in situaties waar het gebruik van de radio verboden is, zoals in vliegtuigen of ziekenhuizen.



Standaard is Bluetooth uitgeschakeld. Als u Bluetooth inschakelt en vervolgens uw telefoon uitschakelt, wordt ook Bluetooth uitgeschakeld. Wanneer u de telefoon vervolgens weer inschakelt, wordt ook Bluetooth automatisch ingeschakeld.

3. **Discoverable** (Identificeerbaar). Bluetooth is ingeschakeld en uw telefoon kan worden gedetecteerd door alle andere apparaten waarop Bluetooth wordt ondersteund en die zich binnen een bereik van 10 meter bevinden.

### Bluetooth op de telefoon in- of uitschakelen

U kunt Bluetooth inschakelen door in Comm Manager op de schakelaar Aan/Uit te klikken. U kunt ook als volgt te werk gaan:

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Bluetooth**.
2. Selecteer **On** (Aan) in **Bluetooth**.
3. Klik op **Done** (Gereed).

U schakelt de Bluetooth-functionaliteit op uw telefoon uit door in **Bluetooth** de optie **Off** (Uit) te selecteren.

### De telefoon identificeerbaar maken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Bluetooth**.
2. Selecteer in **Bluetooth** de optie **Discoverable** (Identificeerbaar).
3. Klik op **Done** (Gereed).



Bluetooth wordt ook ingeschakeld als u de optie **Discoverable** (Identificeerbaar) op het Bluetooth-scherm inschakelt.

### Bluetooth-partnerverbanden

Een Bluetooth-partnerverband is een relatie die u creëert tussen uw telefoon en een ander apparaat waarop Bluetooth wordt ondersteund, zodat gegevens veilig tussen beide apparaten kunnen worden uitgewisseld.

Als u een partnerverband tussen twee apparaten wilt maken, moet u op beide apparaten dezelfde PIN-code of hetzelfde wachtwoord invoeren. Dit hoeft maar één keer. Als een partnerverband eenmaal gemaakt is, wordt deze door de apparaten herkend en kunnen gegevens worden uitgewisseld zonder dat opnieuw een PIN-code hoeft te worden ingevoerd. Zorg ervoor dat beide apparaten niet meer dan 10 meter uit elkaar staan en dat op beide apparaten de Bluetooth-modus Discoverable (Identificeerbaar) is ingeschakeld.

### Een Bluetooth-partnerverband maken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Bluetooth**.
2. Klik op **Menu > Devices** (Apparaten).
3. Klik op **Menu > New** (Nieuw) om een nieuw apparaat te zoeken.  
Uw telefoon zoekt nu naar andere Bluetooth-apparaten en de gevonden apparaten worden in een lijst weergegeven.
4. Selecteer in de lijst de naam van het gewenste apparaat.
5. Klik op **Next** (Volgende).
6. Voer een wachtwoord in om een veilige verbinding te maken.  
Het wachtwoord moet 1 tot 16 zestien tekens bevatten.
7. Klik op **Next** (Volgende).
8. Voer hetzelfde wachtwoord in als op het andere apparaat is ingevoerd.  
U kunt wel voor het andere apparaat een andere naam invoeren.
9. Klik op **Finish** (Voltooien).

## Een Bluetooth-partnerverband accepteren

1. Zorg ervoor dat Bluetooth is ingeschakeld en dat de identificeerbare modus is ingesteld.
2. Klik op **OK** als u wordt gevraagd of u een partnerverband met het andere apparaat wilt instellen.
3. Voer ten behoeve van een veilige verbinding hetzelfde wachtwoord in als dat van het apparaat dat het partnerverband aanvraagt.  
Het wachtwoord moet 1 tot 16 zestien tekens bevatten.
4. Klik op **Next** (Volgende).
5. Klik op **Finish** (Voltooien).

Vervolgens kunt u gegevens met het andere apparaat uitwisselen.

## De weergavenaam van een Bluetooth-apparaat wijzigen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Bluetooth**.
2. Klik op **Menu > Devices** (Apparaten).
3. Selecteer een gedetecteerd Bluetooth-apparaat.
4. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
5. Voer een beschrijvende weergavenaam in voor het Bluetooth-apparaat en klik op **Next** (Volgende).
6. Klik op **Done** (Gereed).

## Een Bluetooth-partnerverband verwijderen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Settings** (Instellingen) > **Connections** (Verbindingen) > **Bluetooth**.
2. Klik op **Menu > Devices** (Apparaten).
3. Selecteer een Bluetooth-apparaat.
4. Klik op **Menu > Delete** (Verwijderen).
5. Klik op **Done** (Gereed).

## Gegevens verzenden met Bluetooth

1. Selecteer op de telefoon een item dat u wilt verzenden. Het item kan een afspraak in uw agenda, een taak, een contactpersoonkaart of een bestand zijn.
2. Klik op **Menu > Beam [type of item]** ([Type item] verzenden).
3. Selecteer het Bluetooth-apparaat waarnaar u iets wilt verzenden.
4. Klik op **Beam** (Verzenden).

Het item wordt naar het geselecteerde apparaat verzonden.



Als het apparaat waarnaar u iets wilt verzenden niet in de lijst wordt weergegeven, controleer dan of het ingeschakeld en identificeerbaar is of het zich binnen 10 meter van uw telefoon bevindt.

## De telefoon als Bluetooth-modem gebruiken

U kunt de telefoon via Bluetooth op een notebook of desktopcomputer aansluiten en vervolgens als modem voor de computer gebruiken.

Als u uw telefoon via Bluetooth op een computer wilt aansluiten, hebt u voor uw computer een Bluetooth-radioadapter (of USB-Bluetooth-dongle) nodig.

## Een Bluetooth-verbinding configureren tussen de telefoon en de computer (in Windows XP SP2)

1. Schakel op de telefoon Bluetooth in en stel de identificeerbare modus in.
2. Sluit een Bluetooth-radio-adapter op uw computer aan. (Raadpleeg de documentatie bij het apparaat voor meer informatie over de installatie.)

Nadat er een Bluetooth-radio-adapter op uw computer is geïnstalleerd, wordt in het configuratiescherm en in het systeemvak het pictogram **Bluetooth Devices** (Bluetooth-apparaten) weergegeven. Dubbelklik op dit pictogram.



3. Klik in het Bluetooth-venster op **Add** (Toevoegen).
4. De wizard voor het toevoegen van Bluetooth-apparaten wordt geopend. Schakel het selectievakje **My device is set up and ready to be found** (Mijn apparaat is ingesteld en kan worden gevonden) in en klik vervolgens op **Next** (Volgende).
5. Uw telefoon wordt nu als nieuw apparaat gedetecteerd en de naam wordt in het dialoogvenster weergegeven. Selecteer de naam van het apparaat en klik op **Next** (Volgende).
6. Selecteer **Let me choose my own passkey** (Ik wil zelf een sleutel kiezen) en voer een wachtwoordsleutel in die als identificatienummer kan dienen voor een veilige verbinding tussen de telefoon en de computer. De sleutel moet 1 tot 16 zestienvetkens bevatten. Klik vervolgens op **Next** (Volgende).
7. Er wordt een bevestiging weergegeven op uw telefoon. Klik op **Yes** (Ja) om de verbinding te accepteren, voer dezelfde wachtwoordsleutel nogmaals in en klik vervolgens op **Next** (Volgende).
8. Klik op de computer op **Finish** (Voltooien) om de wizard af te sluiten.
9. Klik op de telefoon op het scherm **Device added** (Apparaat toegevoegd) op **OK**.
10. Voer een weergavenaam in voor de computer en klik op **Next** (Volgende).
11. Klik vervolgens in het dienstenscherm op **Done** (Gereed).

Nadat de telefoon via Bluetooth op de computer is aangesloten, moet u op de computer de telefoon als Bluetooth-modem toevoegen.

## De telefoon als Bluetooth-modem toevoegen

1. Klik op de computer op **Start > Control Panel** (Configuratiescherm) > **Phone and Modem Options** (Telefoon- en modemopties).
2. Klik op het tabblad **Modems**. Kijk of er in de lijst een 'Generic Bluetooth Modem' (algemene Bluetooth-modem) of een 'Standard Modem over Bluetooth Link' (standaardmodem via Bluetooth-koppeling) staat. Zo ja, ga naar stap 6.
3. Als er geen Bluetooth-modem op het modemstabblad staat, klikt u op **Add** (Toevoegen).
4. Klik in de wizard voor het toevoegen van nieuwe hardware op **Next** (Volgende).
5. Selecteer in het Bluetooth-scherm de naam van de telefoon en klik op **OK**.
6. Selecteer op het modemstabblad de Bluetooth-modem en klik vervolgens op **Properties** (Eigenschappen).
7. Klik op het tabblad **Advanced** (Geavanceerd) en voer bij **Extra initialization commands** (Extra initialisatieopdrachten) de volgende opdracht in:

AT+CGDCONT=1,"IP","APN"

(waarbij APN de naam van het toegangspunt is die u van de beheerder van het mobiele netwerk hebt gekregen om toegang tot internet te krijgen). Klik vervolgens op **OK**.

8. Klik op **OK** om de telefoon- en modemopties af te sluiten.

Uw telefoon is nu als Bluetooth-modem geconfigureerd. Zie 'Inbellen en verbinding maken met internet' voor meer informatie over het maken van verbinding met internet.

## 5.6 Wi-Fi-verbinding

Met Wi-Fi kunt u tot een afstand van ongeveer 100 meter draadloos toegang krijgen tot internet. Om op uw telefoon Wi-Fi te kunnen gebruiken, moet u toegang hebben tot een draadloos toegangspunt van uw serviceprovider. In openbare gelegenheden, zoals cafés of restaurants, is toegang tot het publieke draadloze toegangspunt van die gelegenheid nodig (ook wel 'hotspots' genoemd).



De beschikbaarheid en het bereik van het Wi-Fi-sigitaal van uw telefoon is afhankelijk van het aantal, de infrastructuur en het aantal andere objecten waar het signaal doorheen moet.

### Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk

1. Klik in het beginscherm op **Start > Comm Manager**. Het venster Comm Manager wordt geopend.
2. Klik op het **Wi-Fi**-pictogram.  
Het Wi-Fi-pictogram wordt nu gemarkeerd om aan te geven dat Wi-Fi ingeschakeld is.
3. Klik op **Menu > Wi-Fi Settings** (Wi-Fi-instellingen) om het scherm voor Wi-Fi-instellingen te openen.
4. Selecteer **Wi-Fi** voor een lijst met actieve Wi-Fi-netwerken.
5. Selecteer een actief Wi-Fi-netwerk in de lijst of selecteer **New** (Nieuw) om een Wi-Fi-netwerk toe te voegen.
6. Klik op **Menu > Connect** (Verbinden) om verbinding te maken met het geselecteerde Wi-Fi-netwerk.  
U kunt de instellingen voor verbinding met een Wi-Fi-netwerk ook configureren door te klikken op **Menu > Edit** (Bewerken). U kunt de netwerksleutel en de vereiste gegevens opgeven in het scherm **Wi-Fi Connections** (Wi-Fi-verbindingen).
7. Klik in het Wi-Fi-scherm op **Done** (Gereed).



- Wi-Fi maakt verbinding met het standaardnetwerk dat op uw telefoon beschikbaar is. Als de telefoon echter geen WiFi-sigitaal kan vinden, wordt standaard GPRS gestart.
- Klik in Comm Manager op **Settings** (Instellingen) > **Wi-Fi Settings** (Wi-Fi-instellingen) > **Connection Status** (Verbindingsstatus) om van elk Wi-Fi-kanaal de status en signaalsterkte op dat moment te bekijken.
- Tijdens verbinding met een Wi-Fi-netwerk kunt u uw telefoon het beste zo instellen dat de Wi-Fi-functie automatisch wordt uitgeschakeld zodra er langer dan een minuut geen signaal wordt ontvangen. Hiermee spaart u batterijvermogen.

### Betere beveiliging op het Wi-Fi-netwerk

Met de LEAP-functie van Comm Manager (Lightweight Extensible Authentication Protocol) kunt u uw telefoon beter beveiligen en ervoor zorgen dat niemand zonder uw toestemming toegang tot het netwerk kan krijgen.

1. Selecteer **LEAP** in het scherm **Wi-Fi Connections** (Wi-Fi-verbindingen).
2. Klik op **Menu > New** (Nieuw).



Standaard worden in het LEAP-scherm de gegevens weergegeven die u eerder hebt ingevoerd. Zo nodig kunt u deze gegevens wijzigen of verwijderen door in het LEAP-scherm op **Menu > Modify** (Wijzigen) of op **Menu > Delete** (Verwijderen) te klikken.

3. Voer de **SSID** (Service Set Identifier) in.  
U kunt deze id opvragen bij uw serviceprovider.
4. Voer de gebruikersnaam, het wachtwoord en het domein in.
5. Selecteer een **verificatietype**.  
Op uw telefoon is het verificatietype standaard op **Open System** (Open systeem) ingesteld.



Voor een goede werking van LEAP moet op de ontvangende telefoon (uw telefoon) dezelfde SSID en gebruikersnaam en hetzelfde wachtwoord worden ingevoerd als op het toegangspunt.

# Hoofdstuk 6



## **Berichten uitwisselen en werken met Outlook**

**6.1 E-mail en SMS-berichten**

**6.2 MMS-berichten**

**6.3 Pocket MSN Messenger**

**6.4 Agenda**

**6.5 Contactpersonen**

**6.6 Taken**

**6.7 Spraaknotities**

## 6.1 E-mail en SMS-berichten

Onder Messaging (Berichten) vindt u al uw e-mailaccounts en uw SMS-account. U kunt e-mail via Outlook, webmail via een internetprovider en SMS-berichten rechtstreeks verzenden en ontvangen. Op het werk kunt u uw e-mail bereiken via een VPN-verbinding (virtual private network).

### Een e-mailaccount instellen

Voordat u e-mails kunt verzenden en ontvangen, moet u eerst een e-mailaccount instellen. Dit kan een account bij een Internet Service Provider (ISP) zijn of een account waartoe u toegang hebt via een VPN-serververbinding (doorgaans een werkaccount).

1. Klik in het beginscherm op **Start > Messaging** (Berichten) en klik op een willekeurige optie in het scherm Messaging (Berichten).
2. Klik op **Menu > Options** (Opties) > **New Account** (Nieuwe account).
3. Voer bij **Your name** (Uw naam) uw naam in zoals die moet worden weergegeven in e-mailberichten.
4. Voer bij **E-mail address** (E-mailadres) het adres van deze account in.
5. Selecteer **Attempt to obtain e-mail settings from the Internet** (Proberen e-mailinstellingen te verkrijgen van het Internet) en kies **Next** (Volgende).

Het automatische configuratieprogramma probeert de benodigde instellingen voor de e-mailserver te downloaden, zodat u deze gegevens niet handmatig hoeft in te voeren. Als de account is ingesteld, krijgt u bericht dat u e-mail kunt verzenden en ontvangen.

Als **Auto configuration** (Autoconfiguratie) niet is gelukt of als u een account hebt waartoe u toegang hebt via een VPN-serververbinding, neemt u contact op met uw internetprovider of netwerkbeheerder voor de volgende gegevens en voert u deze handmatig in:

<b>Instelling</b>	<b>Beschrijving</b>
User name (Gebruikersnaam)	Voer de gebruikersnaam in die u is toegewezen door uw internetprovider of uw netwerkbeheerder. Dit is vaak het begin van uw e-mailadres, het gedeelte vóór het apenstaartje (@).
Password (Wachtwoord)	Kies een sterk wachtwoord. U kunt ervoor kiezen om uw wachtwoord op te slaan zodat u dit niet telkens opnieuw hoeft in te voeren als u verbinding maakt met de e-mailserver.
Domain (Domein)	Niet vereist voor een account bij een internetprovider. Kan vereist zijn voor een werkaccount.
Server type (Servertype)	Selecteer POP3 of IMAP4.
Account name (Accountnaam)	Voer een unieke naam voor de account in, bijvoorbeeld "Werk" of "Thuis". Deze naam kan later niet meer worden veranderd.
Network (Netwerk)	Voer het type netwerk in waarmee uw e-mailserver is verbonden.
Incoming server (Server voor inkomende mail)	Voer de naam in van uw e-mailserver (POP3 of IMAP4).
Require SSL connection (SSL-verbinding vereist)	Schakel deze optie in als u er zeker van wilt zijn dat u voor deze account altijd e-mailberichten ontvangt via een SSL-verbinding. Hierdoor kunt u persoonlijke informatie veiliger ontvangen. Als u deze optie inschakelt terwijl u internetprovider geen SSL-verbindingen ondersteunt, kunt u geen verbinding maken om e-mail te ontvangen.
Outgoing server (Server voor uitgaande mail)	Voer de naam in van uw server voor uitgaande e-mail (SMTP).
Outgoing server requires authentication (Voor uitgaande server is verificatie vereist)	Schakel deze optie in als er verificatie vereist is voor uw server voor uitgaande e-mail (SMTP). Hiervoor worden de gebruikersnaam en het wachtwoord gebruikt die u hierboven hebt ingevoerd.

Instelling	Beschrijving
Outgoing server settings (Instellingen uitgaande server)	Het is mogelijk dat voor uw uitgaande mailserver andere verificatie-instellingen zijn vereist dan voor uw inkomende mailserver.
Use different user name for outgoing server (Gebruik een andere gebruikersnaam voor de uitgaande server)	Schakel deze optie in als er voor uw server voor uitgaande e-mail een andere gebruikersnaam en wachtwoord nodig zijn dan wat u eerder hebt ingevoerd.
User name (Gebruikersnaam)	Voer uw gebruikersnaam in voor de server voor uitgaande e-mail.
Password (Wachtwoord)	Voer uw wachtwoord in voor de server voor uitgaande e-mail.
Domain (Domein)	Voer het domein in van de server voor uitgaande e-mail.

### Een e-mail of SMS-bericht schrijven en verzenden

1. Klik in het beginscherm op **Start > Messaging** (Berichten).
2. Selecteer een e-mailaccount of selecteer **Text Messages** (SMS-berichten). Klik vervolgens op **Select** (Selecteren).
3. Klik op **New** (Nieuw).
4. Voer het e-mailadres of het telefoonnummer van een of meer geadresseerden in en scheid de adressen met puntkomma's. Als u bij **To** (Aan) adressen en telefoonnummers wilt invullen vanuit Contacts (Contactpersonen), drukt u op Enter en selecteert u een geadresseerde in de lijst.
5. Voer een bericht in.
6. Klik op **Send** (Verzenden).





Als u off line werkt, worden e-mailberichten verplaatst naar de map Outbox (Postvak UIT) en worden ze verzonden zodra u weer verbinding maakt. SMS-berichten worden direct verzonden.



- Als u de prioriteit van een e-mailbericht wilt instellen, selecteert u **Menu > Message Options** (Berichtopties).
- Als u een bericht wilt annuleren, selecteert u **Menu > Cancel Message** (Bericht annuleren).
- Als u een SMS-bericht verzendt en wilt weten of het is ontvangen, klikt u voordat u het bericht verzendt op **Menu > Message Options** (Berichtopties). Selecteer vervolgens **Request message delivery notification** (Bezorgbevestiging van bericht vragen).

## Berichten beantwoorden of doorsturen

1. Klik vanuit een geopend bericht op **Reply** (Beantwoorden), **Menu > Reply All** (Alle beantwoorden) of **Forward** (Doorsturen).
2. Voer een bericht in.
3. Klik op **Send** (Verzenden).



Wanneer u e-mail beantwoordt of doorstuurt die afkomstig is vanuit Outlook, worden er minder gegevens verzonden als u het oorspronkelijke bericht niet bewerkt. Afhankelijk van uw tarievenstructuur kan dit de kosten verlagen.

## Een bijlage aan een e-mailbericht toevoegen

1. Klik vanuit een nieuw bericht op **Menu > Insert** (Invoegen) en klik vervolgens op **Picture** (Afbeelding) of **Voice Note** (Spraa knotitie).
2. Selecteer de afbeelding die u als bijlage wilt toevoegen of neem een spraaknotitie op.

## Bijlagen downloaden

- In een geopend bericht met daarin een bijlage die u wilt downloaden, selecteert u de bijlage. De volgende keer dat u synchroniseert of verbinding maakt met de e-mailserver en e-mail ontvangt en verzendt, wordt de bijlage gedownload.

## Berichten downloaden

De manier waarop u berichten downloadt is afhankelijk van het type account dat u hebt:

- Als u e-mail wilt verzenden en ontvangen voor een Outlook-e-mailaccount, begint u de synchronisatie met ActiveSync. Zie “Gegevens synchroniseren” in hoofdstuk 3 voor meer informatie.
- Als u e-mailberichten wilt verzenden en ontvangen voor een e-mailaccount die u hebt bij een internetprovider of waartoe u toegang hebt via een VPN-serververbinding (meestal een werkaccount), downloadt u berichten via een externe e-mailserver. Zie “Berichten downloaden van de server”, verderop in dit hoofdstuk, voor meer informatie.
- SMS-berichten worden automatisch ontvangen wanneer de telefoon is ingeschakeld. Staat uw telefoon in de vliegtuigmodus, dan worden berichten door uw provider vastgehouden totdat u de vliegtuigmodus uitschakelt.

### Berichten downloaden van de server

Als u e-mailberichten wilt verzenden en ontvangen voor een e-mailaccount die u hebt bij een internetprovider of waartoe u toegang hebt via een VPN-serververbinding (meestal een werkaccount), moet u eerst verbinding maken met internet of met het bedrijfsnetwerk, afhankelijk van de account.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Messaging** (Berichten).
2. Selecteer de e-mailaccount.

3. Klik op **Menu > Send/Receive** (Verzenden/ontvangen). De berichten op de telefoon en op de e-mailserver worden als volgt gesynchroniseerd: nieuwe berichten worden gedownload naar de Inbox (Postvak in) van de telefoon, berichten in de Outbox (Postvak uit) van de telefoon worden verzonden, en berichten die van de server zijn verwijderd worden ook verwijderd uit de Inbox (Postvak in) van de telefoon.



Als u het gehele bericht wilt downloaden, selecteert u eerst het bericht en vervolgens **Menu > Download Message** (Bericht downloaden). De rest van het bericht wordt gedownload bij de volgende keer dat u e-mail verzendt en ontvangt.

## Mappen beheren

Elke Messaging-account heeft een eigen mappenstructuur met vijf standaard-berichtmappen: Inbox (Postvak IN), Outbox (Postvak UIT), Deleted Items (Verwijderde items), Drafts (Concepten) en Sent Items (Verzonden items). De berichten die u via de account verzendt en ontvangt, worden in deze mappen opgeslagen. U kunt ook binnen elke structuur extra mappen maken. De werking van mappen voor e-mailaccounts is afhankelijk van het type e-mailaccount dat u gebruikt.

Als u instelt dat een Outlook-account moet worden gesynchroniseerd met Exchange Server of met een pc, worden e-mailberichten in de map Inbox (Postvak IN) van Outlook automatisch gesynchroniseerd met uw telefoon. U kunt ervoor kiezen extra mappen te synchroniseren door ze aan te wijzen voor synchronisatie. De mappen die u maakt en de berichten die u verplaatst, worden vervolgens gespiegeld op de e-mailserver. Als u bijvoorbeeld twee berichten vanuit de map Inbox (Postvak IN) verplaatst naar een map met de naam Familie, en de map Familie hebt aangewezen voor synchronisatie, maakt de server een kopie van de map Familie en worden de berichten naar die map gekopieerd. U kunt dan deze berichten ook lezen wanneer

u niet aan uw pc werkt. U kunt alleen mappen op pc's en telefoons maken en verwijderen wanneer u verbinding hebt met een Exchange-mailserver.

Net als voor Outlook-accounts geldt voor een account die mail verzendt en ontvangt via een IMAP4-mailserver, dat alle berichten op de telefoon kopieën zijn van de berichten op de server. De lokale mappen die u op de telefoon maakt en de e-mailberichten die u naar die mappen verplaatst, worden gekopieerd naar de e-mailserver. Als u op de telefoon een bericht verplaatst, wordt het verplaatste bericht naar de server gekopieerd bij de volgende keer dat u e-mail op de account verzendt en ontvangt. Uw berichten zijn daardoor altijd beschikbaar wanneer u verbinding maakt met uw e-mailserver, of dat nu vanaf de telefoon of vanaf de pc is. Deze synchronisatie van mappen vindt plaats als u verbinding maakt met uw e-mailserver, nieuwe mappen maakt of mappen hernoemt/verwijdert als u verbinding hebt. U kunt ook verschillende downloadopties voor elke map instellen.

Als u een account instelt voor het verzenden/ontvangen van e-mail via een POP3-mailserver, wordt de koppeling tussen de berichten op de telefoon en hun kopieën op de e-mailserver verbroken voor e-mailberichten die u verplaatst naar de map Deleted Items (Verwijderde items) van de telefoon. De volgende keer dat u verbinding maakt om e-mail te verzenden en te ontvangen, herkent de e-mailserver de berichten in de map Deleted Items (Verwijderde items) en worden deze ook van de e-mailserver verwijderd. Alle overige berichten in andere mappen blijven zowel op de telefoon als op de e-mailserver bewaard.

## 6.2 MMS-berichten

Het is leuk en gemakkelijk om berichten van het type MMS (Multimedia Message Service) te maken en te verzenden. U kunt foto's of videoclips vastleggen of invoegen, geluid opnemen of invoegen, tekst toevoegen, en dat alles meesturen met uw MMS-bericht.

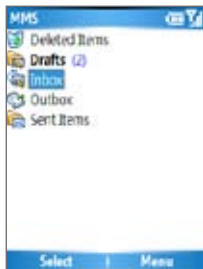
### MMS starten

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik in het beginscherm op **Start > Messaging (Berichten) > MMS**.
- Selecteer in het programma Pictures & Videos (Afbelingen en video's) een afbeelding in My Pictures (Mijn afbeeldingen) en klik op **Menu > Send (Verzenden)**. Selecteer **MMS** als berichtenaccount om de afbeelding te kunnen meesturen met het bericht.
- Maak met het programma Camera een foto of een MMS-videoclip en selecteer **Menu > Send (Verzenden) > via E-mail (Via e-mail)**. Selecteer **MMS** als berichtenaccount om de foto of videoclip te kunnen meesturen met het bericht.

### Mappen met MMS-berichten openen

- Klik op **Start > Messaging (Berichten) > MMS**, en vervolgens op **Menu > Folders (Mappen)**.



Mappen voor MMS-berichten

## MMS-instellingen bewerken

Klik in het MMS-hoofdscherm op **Menu > Options** (Opties) > **Account Options** (Accountopties) > **MMS** om naar het scherm Preferences (Voorkeuren) te gaan en MMS-instellingen te bewerken. Schakel de aangeboden keuzevakjes naar wens in of uit.

Klik in het scherm Preferences (Voorkeuren) op **Menu > MMSC Settings** (MMSC-instellingen) > **Edit** (Bewerken) om naar de instellingen voor het Multimedia Messaging Service Center (MMSC) te gaan.

## MMS-berichten maken en verzenden

### Beginnen met opstellen van een MMS-bericht



U kunt MMS-berichten maken van een combinatie van meerdere dia's, waarbij elke dia een foto, een audio- of videoclip en/of tekst kan bevatten.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Messaging** (Berichten) > **MMS > New** (Nieuw).
2. Voer bij **To** (Aan) het telefoonnummer of e-mailadres van de ontvanger rechtstreeks in of druk op Enter om een nummer of adres te kiezen uit de lijst met contactpersonen. U kunt ook klikken op **Menu > Recipients** (Geadresseerden) > **Add** (Toevoegen) selecteren om een nieuwe contactpersoon in te voeren.
3. Voer bij **Subject** (Onderwerp) een onderwerp voor uw bericht in.
4. Klik op **Insert Picture/Video** (Afbeelding/video invoegen) om een afbeelding of videoclip te kiezen in het scherm Select Media (Media selecteren) en deze in te voegen.
5. Voer tekst in en voeg geluidsfragmenten in door op de desbetreffende gebieden te klikken.
6. Klik op **Send** (Verzenden) om het bericht te verzenden.



Als u een kopie van het bericht aan anderen wilt sturen gaat u naar de velden **Cc** en **Bcc** door **Menu > Send Options** (Verzendopties) te selecteren. Voer in deze velden de telefoonnummers of e-mail-adressen van de geadresseerden in of klik op **Menu > Recipients** (Geadresseerden) > **Add** (Toevoegen) om deze gegevens vanuit **Contacts** (Contactpersonen) toe te voegen.

De volgende symbolen geven navigatiemogelijkheden aan naar sommige opties in het MMS-scherm.

- Klik op  om naar de vorige dia te gaan.
- Klik op  om naar de volgende dia te gaan.



Een MMS-bericht opstellen

### Een MMS-bericht maken uit een sjabloon

- Klik in het lege MMS-scherm op **Menu > Template** (Sjabloon) > **New from Template** (Nieuw uit sjabloon) om een bericht te maken op basis van een vooraf gedefinieerde sjabloon.



Als u een bericht wilt opslaan als sjabloon, maakt u een nieuw bericht of opent u een bestaand bericht en klikt u op **Menu > Template** (Sjabloon) > **Save as Template** (Opslaan als sjabloon).

## Een afbeelding of videoclip invoegen in een MMS-bericht

U kunt stilstaand beeld (afbeelding) of bewegend beeld (video) toevoegen aan elke afzonderlijke dia in het MMS-scherm.

1. Klik op **Insert Picture/Video** (Afbeelding/video invoegen) om een afbeelding of videoclip in te voegen.
2. Selecteer een afbeelding of videoclip in het scherm Select Media (Media selecteren). Dit is de map My Pictures (Mijn afbeeldingen), waar afbeeldingen en videoclips zichtbaar zijn in miniatuurweergave. Als u naar een andere map met afbeeldingen of video's wilt navigeren, selecteert u **Menu > Change Folder** (Map wijzigen).
3. Selecteer een afbeelding of video met behulp van de navigatietoets en klik vervolgens op **Select** (Selecteren) of **Menu > Select** (Selecteren) om deze in te voegen.

In het scherm Select Media (Media selecteren) kunt u de miniatuurweergaven in een lijst bekijken, een item openen om het te bekijken of een item verwijderen door **Menu** te selecteren en vervolgens de gewenste optie te kiezen. U kunt deze afbeelding of videoclip zelfs verwijderen door op de knop Terug te drukken. Als u een nieuwe afbeelding of videoclip wilt maken om deze direct met het bericht mee te sturen, selecteert u **Menu > Capture Picture** (Afbeelding vastleggen) of **Menu > Capture Video** (Video vastleggen). De nieuwe afbeelding of videoclip wordt automatisch ingevoegd in uw bericht.



## Vooraf gedefinieerde tekst toevoegen aan een MMS-bericht

U kunt tekst rechtstreeks vanuit een lijst met vooraf gedefinieerde woorden of woordgroepen toevoegen aan een dia. Deze lijst wordt Canned Text (Opgeslagen tekst) genoemd.

- Klik in het MMS-schermd op **Menu > Insert Object** (Object invoegen) > **Canned Text** (Opgeslagen tekst) en klik vervolgens op **Select** (Selecteren) of op **Menu > Select** (Selecteren) om een tekst uit de lijst met opgeslagen tekst in te voegen.



Als u een fragment in de lijst met opgeslagen tekst wilt bewerken of verwijderen, selecteert u het betreffende fragment en klikt u op **Menu > Edit** (Bewerken) of **Menu > Delete** (Verwijderen). Als u een nieuw fragment wilt maken om aan de lijst toe te voegen, klikt u op **Menu > New** (Nieuw).



Opgeslagen tekst

## Een geluidsfragment toevoegen aan een MMS-bericht

U kunt geluidsfragmenten toevoegen aan uw MMS-berichten. U kunt echter maar één geluidsfragment per dia toevoegen.

1. Selecteer **Insert Audio** (Audio invoegen) om een geluidsfragment in te voegen.  
Selecteer een geluidsfragment in het scherm **Select Audio** (Audio selecteren).



Standaard wordt in het scherm **Select Audio** (Audio selecteren) de inhoud van de map **My Sounds** (Mijn geluiden) weergegeven. Als u naar een andere map met geluidsfragmenten wilt navigeren, selecteert u **Menu > Change Folder** (Map wijzigen).

2. Selecteer een geluidsfragment met behulp van de navigatietoets en klik vervolgens op **Select** (Selecteren) of **Menu > Select** (Selecteren) om het fragment in te voegen.



U kunt het geluidsfragment afspelen en beluisteren door vóór het invoegen **Menu > Play** (Afspelen) te selecteren.

Als u daarentegen een nieuw geluidsfragment wilt opnemen, selecteert u **Menu > Capture Audio** (Audio vastleggen). Selecteer vervolgens **Record** (Opnemen) om de opname te starten en **Stop** om te opname te beëindigen. Selecteer **Play** (Afspelen) om het nieuw vastgelegde geluidsfragment te beluisteren en selecteer vervolgens **Done** (Gereed).

Het nieuwe geluidsfragment wordt toegevoegd aan uw MMS-bericht.

## Opties instellen voor een MMS-bericht

Bij het maken van een MMS-bericht kunt u daarvoor de volgende opties instellen door **Menu** te selecteren.

<b>Optie</b>	<b>Functie</b>
Recipients (Geadresseerden)	Het telefoonnummer of e-mailadres van de geadresseerde(n) opgeven
Insert Object (Object invoegen)	Een afbeelding/video, geluid of vooraf gedefinieerde tekst invoegen
Capture (Vastleggen)	Een afbeelding, geluidsfragment of videoclip maken die in het bericht kan worden ingevoegd
Attachments (Bijlagen)	Een vCard, vCalendar of ander bestand bijsluiten
Remove Picture/ Remove Video (Afbeelding verwijderen/Video verwijderen)	Een afbeelding of video uit het bericht verwijderen
Remove Audio (Audio verwijderen)	Een geluidsfragment uit het bericht verwijderen
Remove Text (Tekst verwijderen)	Tekst uit het bericht verwijderen
Slides (Dia's)	Dia's toevoegen en verwijderen, volgende of vorige dia's weergeven en de tijdsduur van dia's opgeven
Background (Achtergrond)	Een achtergrondkleur uit de lijst kiezen
Template (Sjabloon)	Een bericht maken op basis van een vooraf gedefinieerde sjabloon, en een nieuw of bestaand bericht opslaan als sjabloon
Send Options (Verzendopties)	De aflevertijd, geldigheid, prioriteit, klasse en andere instellingen voor een bericht opgeven
Preview Message (Voorbeeld bericht)	De inhoud van het MMS-bericht afspelen alvorens het te verzenden
Send Message (Bericht verzenden)	Het bericht versturen naar de geadresseerden
Cancel (Annuleren)	Het bericht annuleren en terugkeren naar het scherm met mappen voor MMS-berichten

## MMS-berichten bekijken en beantwoorden

### MMS-berichten ontvangen

- Klik in een willekeurig scherm met mappen voor MMS-berichten op **Menu > Send/Receive** (Verzenden/ontvangen). Standaard worden berichten automatisch gedownload naar uw telefoon.

### Een MMS-bericht weergeven

U kunt op verschillende manieren MMS-berichten weergeven.

- Druk op Enter om het bericht op uw telefoon weer te geven en af te spelen. Klik op **Pause** (Onderbreken) of **Menu > Stop** (Stoppen) om het afspelen te onderbreken.
- Klik op **Menu > Object View** (Objectweergave) om een lijst met bestanden te zien die zijn opgenomen in het bericht. Als u een bestand wilt openen, selecteert u dat bestand en klikt u vervolgens op **Open** (Openen). Als u een bestand wilt opslaan, selecteert u dat bestand en klikt u vervolgens op **Save** (Opslaan), **Menu > Save Audio** (Audio opslaan), of **Menu > Save Photo** (Foto opslaan).
- Als u elke dia in het bericht wilt bekijken, klikt u op **Menu > Next** (Volgende).

### Een MMS-bericht beantwoorden

- Klik op **Menu > Reply** (Beantwoorden) > **Reply** (Beantwoorden) om een antwoord te sturen aan de afzender van het bericht, of selecteer **Menu > Reply** (Beantwoorden) > **Reply All** (Alle beantwoorden) om een antwoord te sturen aan iedereen die wordt genoemd in de velden To (Aan) en CC van het bericht. Klik op **Menu > Reply** (Beantwoorden) > **Forward** (Doorsturen) om het bericht door te sturen aan iemand anders.

## 6.3 Pocket MSN Messenger

Pocket MSN Messenger brengt de functies van MSN Messenger op uw telefoon. Met Pocket MSN Messenger kunt u het volgende doen:

- Expressberichten verzenden en ontvangen.
- Zien welke contactpersonen on line en off line zijn.
- U aanmelden voor statusupdates voor bepaalde contactpersonen zodat u ziet wanneer ze on line gaan.
- Contactpersonen blokkeren zodat deze uw status niet kunnen zien en geen berichten naar u kunnen verzenden.

Voordat u MSN Messenger kunt gebruiken, moet u verbinding maken met internet. Zie “Een verbinding maken met internet” in hoofdstuk 5 voor meer informatie over het instellen van een internetverbinding.

U hebt een Microsoft .NET Passport of een Hotmail-account nodig om MSN Messenger te kunnen gebruiken. Als u een e-mailadres op hotmail.com of msn.com hebt, beschikt u al over een Passport. Voor een nieuwe Passport-account gaat u naar <http://www.passport.com>, voor een nieuwe Hotmail-account gaat u naar <http://www.hotmail.com>.

### MSN Messenger starten

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pocket MSN**.
2. Klik op **MSN Messenger**.

### Aan- of afmelden

- Klik in het hoofdscherm van MSN Messenger op **Sign In** (Aanmelden). Voer het e-mailadres en wachtwoord van uw Passport- of Hotmail-account in en klik op **Sign In** (Aanmelden).  
Het aanmelden kan enkele minuten duren, afhankelijk van de snelheid van uw internetverbinding.
- Als u zich wilt afmelden, klikt u op **Menu > Sign Out** (Afmelden).

## Contactpersonen toevoegen of verwijderen

- Als u een contactpersoon wilt toevoegen, klikt u op **Menu > Add Contact** (Contactpersoon toevoegen), waarna u de aanwijzingen in het scherm opvolgt.
- Als u een contactpersoon wilt verwijderen, selecteert u de contactpersoon en klikt u vervolgens op **Menu > Delete Contact** (Contactpersoon verwijderen).

## Een expresbericht verzenden

1. Klik op de contactpersoon naar wie u een bericht wilt verzenden.
2. Voer uw bericht in het tekst invoergebied onder aan het scherm in en klik op **Send** (Verzenden).



Als u snel veelvoorkomende woordgroepen wilt toevoegen, klikt u op **Menu > My Text** (Mijn tekst) en selecteert u een woordgroep in de lijst.

## Contactpersonen blokkeren of deblokkeren

- Als u een contactpersoon wilt blokkeren zodat deze uw status niet kan zien en geen berichten aan u kan sturen, selecteert u de contactpersoon en klikt u vervolgens op **Menu > Block** (Blokkeren).
- Als u de blokkering van een contactpersoon wilt opheffen, selecteert u de contactpersoon en klikt u vervolgens op **Menu > Unblock** (Deblokkeren).

## Uw eigen Messenger-status wijzigen

1. Selecteer uw eigen naam boven in het scherm. Uw actuele status wordt in de weergegeven lijst aangegeven met een opsommingsteken.
2. Selecteer een status in de lijst, bijvoorbeeld Out To Lunch (Lunchpauze).

## Uw schermnaam wijzigen

1. Klik op **Menu** > **Options** (Opties).
2. Typ bij **My display name** (Mijn weergegeven naam) de naam die u aan anderen wilt tonen in MSN Messenger.
3. Klik op **Done** (Gereed).

## 6.4 Agenda

Gebruik Calendar (Agenda) om afspraken te plannen, zoals vergaderingen en andere gebeurtenissen. U kunt uw afspraken voor de dag laten weergegeven in het beginscherm. Als u op uw pc met Outlook werkt, kunt u afspraken tussen de telefoon en de pc synchroniseren. U kunt de agenda ook zo instellen dat u aan afspraken wordt herinnerd met bijvoorbeeld een geluid of een knipperend lampje.

### Een afspraak plannen

1. Klik in het beginscherm op **Start** > **Calendar** (Agenda).
2. Klik op **Menu** > **New Appointment** (Nieuwe afspraak).
3. Voer gegevens over de afspraak in.
4. Als u een dagvullend evenement plant, selecteert u bij **End time** (Eindtijd) de optie **All day event** (Hele dag).
5. Klik op **Done** (Gereed).



Gebeurtenissen die een hele dag duren, bezetten geen tijdblokken in de agenda. In plaats daarvan worden ze in een band boven aan de agenda weergegeven.

### Een afspraak terugkerend maken

1. Klik in het beginscherm op **Start** > **Calendar** (Agenda).
2. Klik op de afspraak en vervolgens op **Edit** (Bewerken).
3. Blader naar **Occurs** (Treedt op) en selecteer een van de frequentieopties.
4. Klik op **Done** (Gereed).

## Uw afspraken bekijken

U kunt uw afspraken in drie verschillende weergaven bekijken: maand-, week- en agendaweergave.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Calendar** (Agenda).
2. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Klik op **Menu > Month View** (Maandweergave).
  - Klik op **Menu > Week View** (Weekweergave).
  - Klik op **Menu > Go to Today** (Ga naar vandaag), of klik in de **Week View** (Weekweergave) of **Month View** (Maandweergave) op **Menu > Agenda View** (Agendaweergave).

## Een agenda-afspraak verzenden

U kunt een agenda-afspraak via MMS naar een andere telefoon verzenden.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Calendar** (Agenda).
2. Selecteer een afspraak en klik vervolgens op **Menu > Send as vCalendar** (Verzenden als vCalendar).
3. Voer in het veld **To** (Aan) van het MMS-bericht de geadresseerde in en klik op **Send** (Verzenden).

## 6.5 Contactpersonen

Contacts (Contactpersonen) is uw adresboek en informatieopslagruimte voor de mensen en bedrijven waarmee u communiceert. Naast telefoonnummers, e-mailadressen en privé-adressen kunt u alle andere informatie opslaan die betrekking heeft op een contactpersoon, zoals een verjaardag of trouwdag. U kunt ook een afbeelding toevoegen of een beltoon toewijzen aan een contactpersoon.

Vanuit de lijst met contactpersonen kunt u snel communiceren met mensen. Selecteer een contactpersoon in de lijst om een samenvatting van diens gegevens weer te geven. Van daaruit kunt u bellen of een bericht verzenden.



Als u op uw pc met Outlook werkt, kunt u contactpersonen op de telefoon en de pc synchroniseren.


### Een nieuwe contactpersoon maken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen) > **New** (Nieuw).
  2. Voer gegevens in over de nieuwe contactpersoon.
  3. Klik op **Done** (Gereed).
-  • Als iemand die niet in uw lijst met contactpersonen staat, u belt of u een bericht stuurt, kunt u een contactpersoon maken vanuit Call History (Oproepgeschiedenis), of vanuit het bericht door op **Menu > Save to Contacts** (Opslaan in Contactpers.) te klikken.
- In de lijst met contactgegevens ziet u waar u een afbeelding kunt toevoegen of een beltoon kunt toewijzen aan een contactpersoon.


### De gegevens van een contactpersoon bekijken en bewerken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon van wie u de gegevens wilt bekijken.
3. Als u de gegevens wilt bewerken, klikt u op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Wanneer de wijzigingen zijn voltooid, klikt u op **Done** (Gereed).

### Een contactpersoon bellen vanuit de lijst met contactpersonen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon die u wilt bellen.
3. Druk op Spreken (  ). Het standaardtelefoonnummer van de contactpersoon wordt gekozen.



Als u een ander nummer dan het standaardtelefoonnummer wilt bellen, selecteert u de contactpersoon, bladert u naar het gewenste nummer en drukt u op Spreken (  ).

### Een e-mail verzenden naar een contactpersoon

1. Klik in het beginscherf op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon.
3. Selecteer het e-mailadres.
4. Selecteer de e-mailaccount die moet worden gebruikt.
5. Voer een onderwerp in, schrijf uw bericht en klik op **Send** (Verzenden).

### Een SMS-bericht verzenden naar een contactpersoon

1. Klik in het beginscherf op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon en klik vervolgens op **Menu > Send Text Message** (SMS-bericht verzenden).
3. Schrijf uw bericht en klik op **Send** (Verzenden).

### Een contactpersoon zoeken

1. Klik in het beginscherf op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Als de naamweergave niet actief is, klikt u op **Menu > View By** (Weergeven op) > **Name** (Naam).
3. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Begin een naam of telefoonnummer van de contactpersoon in te voeren totdat de contactpersoon wordt weergegeven. Als u bijvoorbeeld 5 indrukt, worden namen die beginnen met J, K en L weergegeven, alsmede telefoonnummers die beginnen met een 5. Met het volgende nummer dat u indrukt, wordt de zoekactie steeds verder verfijnd. Als u "John" zoekt, drukt u achtereenvolgens op 5, 6, 4 en 6.

- Filter de lijst op categorie. Klik in de lijst met contactpersonen op **Menu > Filter**. Klik vervolgens op een categorie die u hebt toegewezen aan een contactpersoon. Als u weer alle contactpersonen wilt weergeven, selecteert u **All Contacts** (Alle contactpersonen).
- Zoek op bedrijf. Klik in de lijst met contactpersonen op **Menu > View By** (Weergeven op) en vervolgens op **Company** (Bedrijf). Selecteer een bedrijf om te zien welke contactpersonen er werken.

### De lijst met contactpersonen filteren

Contactpersonen waaraan een categorie is toegewezen, worden in de lijst weergegeven wanneer u filtert op categorie.

1. Klik in het beginscherf op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Klik op **Menu > Filter**.
3. Selecteer een categorie om op te filteren.

### Een beltoon aan een contactpersoon toewijzen

Als u snel wilt weten door wie u wordt gebeld, kunt u aan elke contactpersoon een eigen beltoon toewijzen.

1. Klik in het beginscherf op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon aan wie u een beltoon wilt toewijzen.
3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Klik op **Custom ring tone** (Aangepaste beltoon) en vervolgens op de gewenste beltoon.
5. Klik op **Done** (Gereed).

## Een afbeelding aan een contactpersoon toewijzen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer de contactpersoon.
3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken).
4. Klik op **Picture** (Afbeelding).
5. Klik op de afbeelding die u wilt toevoegen.

## De gegevens van een contactpersoon verzenden

U kunt een contactpersoonkaart via MMS naar een andere telefoon verzenden.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Contacts** (Contactpersonen).
2. Selecteer een contactpersoon en klik vervolgens op **Menu > Send as vCard** (Verzenden als vCard).
3. Voer in het veld **To** (Aan) van het MMS-bericht de geadresseerde in en klik op **Send** (Verzenden).

## 6.6 Taken

Gebruik Tasks (Taken) om bij te houden wat u moet doen. Een taak kan één keer of herhaaldelijk (terugkerend) voorkomen. U kunt herinneringen voor taken instellen en u kunt taken indelen met behulp van categorieën. Taken worden weergegeven in een takenlijst. Achterstallige taken worden rood weergegeven.

### Een taak maken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Tasks** (Taken).
2. Voer bij **Enter new task here** (Voer hier nieuwe taak in) een naam voor de taak in en druk op Enter.



- U kunt gegevens op uw telefoon synchroniseren met uw pc om uw takenlijst op beide plaatsen actueel te houden.

- Wanneer u op de pc een nieuwe taak met herinnering maakt en vervolgens de taken synchroniseert met de telefoon, wordt de herinnering geactiveerd op het tijdstip dat is ingesteld op de pc.

### Een taak verwijderen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Tasks** (Taken).
2. Selecteer de taak en klik vervolgens op **Menu > Delete Task** (Taak verwijderen).

### Een taak zoeken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Tasks** (Taken).
2. Voer in de takenlijst een van de volgende handelingen uit:
  - Als u de lijst wilt sorteren, klikt u op **Menu > Sort by** (Sorteren op), waarna u een sorteeroptie kiest.
  - Als u de lijst op categorie wilt filteren, klikt u op **Menu > Filter**, waarna u de categorie kiest die u wilt weergeven.



Categorieën verschijnen alleen in taken die zijn gesynchroniseerd met de pc.



Als u de taken verder wilt filteren, klikt u op **Active Tasks** (Actieve taken) of **Completed Tasks** (Voltooide taken).

### Een taak als voltooid markeren

1. Klik in het beginscherm op **Start > Tasks** (Taken).
2. Selecteer de taak en klik vervolgens op **Complete** (Voltooid).

## 6.7 Spraaknotities

Met spraaknotities kunt u korte gesproken berichten opnemen. Spraaknotities worden opgenomen in de lijst met alle notities en krijgen opeenvolgende namen (Recording1 (Opname1), Recording2 (Opname2), enzovoort).

## Een spraaknotitie maken

1. Klik in het beginscherf op **Start > Voice Notes** (Spraaknotities).
2. Houd de telefoonmicrofoon bij uw mond.
3. Klik op **Record** (Opnemen) en spreek de spraaknotitie in.
4. Klik op **Stop** (Stoppen) om de opname van de spraaknotitie te beëindigen.

## Een spraaknotitie verwijderen

1. Klik in het beginscherf op **Start > Voice Notes** (Spraaknotities).
2. Selecteer de spraaknotitie die u wilt verwijderen.
3. Klik op **Menu > Delete** (Verwijderen).
4. Klik op **Yes** (Ja).



Als u een spraaknotitie met een standaardnaam verwijderf, bijvoorbeeld Recording1 (Opname1), komt deze naam beschikbaar voor een nieuwe spraaknotitie.

## Een spraaknotitie beluisteren

1. Klik in het beginscherf op **Start > Voice Notes** (Spraaknotities).
2. Selecteer de spraaknotitie die u wilt afspelen en druk op Enter.



Als u het beluisteren van de spraaknotitie wilt beëindigen, klikt u op **Stop** (Stoppen) terwijl de spraaknotitie wordt afgespeeld.

## Een spraaknotitie als beltoon gebruiken

1. Klik in het beginscherf op **Start > Voice Notes** (Spraaknotities).
2. Selecteer de spraaknotitie en klik vervolgens op **Menu > Set As Ringtone** (Instellen als beltoon).

# Hoofdstuk 7



## Met multimedia werken

7.1 Camera en videorecorder

7.2 Pictures & Videos (Afbeeldingen  
en video's)

7.3 Windows Media Player

7.4 MIDlet Manager

## 7.1 Camera en videorecorder

Met de ingebouwde camera kunt u heel eenvoudig foto's maken en videoclipps met geluid opnemen.

### De camera of videorecorder openen

Voer een van de volgende handelingen uit:

- Klik in het beginscherm op **Start > Camera**.
- Klik in het beginscherm op **Start > Video Recorder** (Videorecorder).
- Druk op de knop Camera van uw telefoon.

Druk op Beëindigen (  ) om af te sluiten.

### De camera gebruiken

Met het programma Camera kunt u foto's en videoclipps vastleggen in verschillende ingebouwde modi. Standaard wordt Camera geopend in de vastlegmodus die u het laatst hebt gebruikt. In de titelbalk wordt de actieve modus weergegeven. Als u wilt overgaan op een andere vastlegmodus, voert u een van de volgende handelingen uit in het scherm Camera:

- Klik op **Menu > Capture Mode** (Vastlegmodus) en selecteer een modus in de lijst.
- Klik op **Menu > Capture Mode** (Vastlegmodus) > **Manage** (Beheren) en selecteer een modus in de lijst.
- Klik op **Menu > Options** (Opties) > **Modes** (Modi) en selecteer een modus in de lijst.





De volgende vastlegmodi zijn beschikbaar:

Vastlegmodus	Functie
Photo 	Hiermee maakt u gewone foto-opnamen.
Video 	Hiermee legt u videoclips vast, met of zonder geluid.
MMS Video 	Hiermee legt u videoclips vast die via MMS kunnen worden verzonden.
Contacts Picture 	Hiermee maakt u een foto die als pasfoto kan worden toegewezen aan een contactpersoon.
Picture Theme	Hiermee maakt u foto's en plaatst deze in lijsten.

In de bovenstaande vastlegmodi kan de camera de volgende bestandsindelingen vastleggen:

Vastlegtype	Bestandsindeling
Foto	JPEG
Video	Motion-JPEG AVI (.avi) MPEG-4 (.mp4) H.263 baseline (.3gp)
MMS Video	H.263 baseline (.3gp) MPEG-4 (.mp4)

## Pictogrammen, indicatoren en knoppen voor cameramodi

- Indicator voor de huidige datum en tijd. 06/14/2005 09:28 geeft aan wanneer (op welke dag en tijd) het beeld is vastgelegd.
- Indicator voor het formaat. size : 160x120 geeft het huidige beeldformaat aan volgens de gekozen resolutie.
- Indicator voor de opslagruimte. free: 887 geeft de status van de opslagruimte op de telefoon aan in aantallen foto's of maximale videolengte volgens de huidige instellingen voor resolutie en kwaliteit, of de gespecificeerde lengte van een videoclip die u wilt vastleggen.

- Zoomindicator. zoom: 2.0x / 1.0x geeft de huidige zoomverhouding aan.
- Indicator voor vastlegstatus. Nadat u in het scherm Camera op **Capture** (Vastleggen) hebt geklikt, drukt u op de knop Camera of op de knop Enter.  Geeft aan dat de camera in werking is en dat de genomen foto wordt opgeslagen of dat er videobeeld wordt opgenomen.
- Indicator voor geluidsoptname.  geeft de audiostatus aan (Aan/Uit) terwijl videobeeld wordt opgenomen in de vastlegmodus Video of MMS Video.
- Statusindicator voor sjabloon. (1/3) geeft aan welke foto-opname u gaat maken en hoeveel opnamen in totaal kunnen worden gemaakt met de huidige sjabloon.
- Zoomschakelaar. Als u  en  selecteert in het scherm Review (Beoordelen), wordt respectievelijk in- en uitgezoomd op het beeld.
- Knop Enter. Druk op de knop Enter in de navigatietoets om een foto te maken wanneer u een stilstaand beeld opneemt. Druk op deze knop om een video-opname te starten; druk opnieuw op de knop om de opname te beëindigen.
- Navigatietoets. Druk boven of onder op de navigatietoets om in of uit te zoomen.
- Knop Camera. Druk op de knop Camera om het scherm Camera te openen. Als het scherm Camera al is geopend, drukt u eenmaal op deze knop om een foto te maken of een video-opname te starten. In de modus Video kunt u ook de video-opname beëindigen door op deze knop te drukken.

## Gebruik van de vastlegmodi voor stilstaand beeld

Wanneer u werkt in vastlegmodi voor stilstaand beeld zoals Photo, Contacts Picture en Picture Theme, kunt u één foto maken door op **Capture** (Vastleggen) te klikken. U kunt ook op de knop Camera of de knop Enter in de navigatietoets drukken om het beeld vast te leggen. Stilstaande beelden worden vastgelegd en opgeslagen in JPEG-indeling.

Wanneer u een foto maakt in de modus Picture Theme, kunt u een vooraf ingestelde sjabloon kiezen. Als u in de sjablonen wilt bladeren om er een uit te kiezen, klikt u op **Menu > Select Template** (Sjabloon selecteren) in het scherm Camera. Selecteer een sjabloon in het scherm Select Template (Sjabloon selecteren) en klik vervolgens op **OK**. Afhankelijk van de gekozen sjabloon moeten er een of meer foto's worden gemaakt.

## De vastlegmodus Video

Wanneer u werkt in de vastlegmodus Video, kunt u klikken op **Capture** (Vastleggen), op de knop Enter of op de knop Camera van uw telefoon drukken om een video-opname te starten (desgewenst met geluid). Klik op **Stop** (Stoppen) of druk opnieuw op Enter of Camera om de opname te stoppen. Standaard geeft de telefoon het eerste beeld van de vastgelegde videoclip weer in het scherm Review (Beoordelen).

Klik voordat u een videoclip vastlegt op **Menu > Options** (Opties) > **Modes** (Modi) in het scherm Camera om de bestandsindeling, resolutie en vastleglimiet (tijd of bestandsgrootte) te bepalen.

U kunt de bestandsindeling instellen op Motion-JPEG AVI, MPEG-4 of H.263 in het scherm Camera Settings (Camera-instellingen).

## De vastlegmodus MMS Video

Wanneer u werkt in de vastlegmodus MMS Video, klikt u op **Capture** (Vastleggen) in het scherm Camera om de video-opname te starten. U kunt ook op de knop Enter of de knop Camera van de telefoon drukken om de video-opname (desgewenst met geluid) te starten. Klik op **Stop** (Stoppen) of druk opnieuw op Enter of Camera om de opname te stoppen.

De opnameduur ligt bij MMS Video vast. De opname eindigt automatisch wanneer de vooraf ingestelde opnameduur is bereikt. Wel kunt u de video-opname te allen tijde handmatig stopzetten. De tijdindicator in de rechterbovenhoek van het scherm geeft de limiet aan.

U kunt de bestandsindeling in het scherm Modes (Modi) opgeven als H.263 of MPEG-4 door op **Menu** > **Options** (Opties) > **Modes** (Modi) te klikken; de ideale bestandsindeling voor MMS is echter H.263 (3GP). Nadat u het videobestand hebt vastgelegd, klikt u op **Menu** > **Send** (Verzenden) > **via E-mail** (Via e-mail) en selecteert u **MMS** in het venster Messaging (Berichten) om het bestand te verzenden via MMS.

## In- of uitzoomen

Voordat u een foto-opname of videoclip vastlegt, kunt u inzoomen om objecten groter weer te geven en uitzoomen om objecten kleiner weer te geven. In alle vastlegmodi drukt u boven op de navigatietoets op de telefoon om in te zoomen en onder op de navigatietoets om uit te zoomen. U kunt ook op **Menu** > **Zoom** (In-/uitzoomen) klikken en een zoomverhouding selecteren.

Het zoombereik van de camera voor een foto- of video-opname hangt af van de vastlegmodus en de resolutie. In de onderstaande tabel vindt u een overzicht van het zoombereik in de verschillende vastlegmodi en resoluties.




Vastlegmodus	Resolutie	Zoombereik
Video en MMS Video	Medium (176 x 144)	1.0x tot 2.0x
	Klein (128 x 96)	1.0x tot 2.0x
Photo	1M (1280 x 1024)	1.0x tot 2.0x
	Groot (640 x 480)	1.0x tot 2.0x
	Medium (320 x 240)	1.0x tot 4.0x
	Klein (160 x 120)	1.0x tot 8.0x
Contacts Picture	Volledig scherm (240x266)	1.0x tot 4.0x
Picture Theme	Afhankelijk van de huidige sjabloon	Afhankelijk van de grootte van de geladen sjabloon

De resolutie voor bepaalde bestandsindelingen varieert ook per vastlegmodus. Het zoombereik is vastgesteld op basis van de volgende ratio:

- 1.0x = normale grootte (hierbij is niet in- of uitgezoomd)
- 2.0x = dubbele vergroting
- 4.0x = viervoudige vergroting
- 8.0x = achtevoudige vergroting

## Het menu Camera

Als u op **Menu** klikt in het scherm Camera, kunt u kiezen uit verschillende vastlegmodi en per modus een aantal instellingen aanpassen. Hieronder vindt u een overzicht van de menuopties.

Optie	Functie
Capture mode (Vastlegmodus)	Een vastlegmodus kiezen en opties instellen voor de huidige (geselecteerde) modus door op <b>Menu &gt; Capture Mode</b> (Vastlegmodus) > <b>Manage</b> (Beheren) te klikken
Zoom (In-/uitzoomen)	In- of uitzoomen op het beeld waarvan u een foto- of video-opname wilt maken
Ambience (Omgeving)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Het omgevingsniveau instellen (bijvoorbeeld Daylight (Daglicht), Night (Nachtopname), Grayscale (Grijstinten)) voor de foto- of video-opname die u wilt maken</li><li>• De beeldkenmerken van de camera aanpassen, zoals Brightness (Helderheid), Gamma (Kleurengamma), Hue (Tint) en Saturation (Verzadiging), door op <b>Menu &gt; Ambience</b> (Omgeving) &gt; <b>Adjust View</b> (Weergave aanpassen) te klikken. Kies een van deze kenmerken door op  te klikken en verplaats de schuifregelaar door op  of  te klikken om de waarde te wijzigen. De camera geeft direct de aangebrachte wijzigingen weer. Klik op <b>OK</b> om de instellingen op te slaan. Klik op <b>Menu &gt; Restore Default</b> (Standaard herstellen) om terug te gaan naar de standaardinstellingen van de camera.</li></ul>
Options (Opties)	Instellingen voor vastleggen configureren
Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's)	Het programma Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's) openen

## Het menu Options (Opties)

Ga voordat u een foto- of video-opname maakt, in welke modus dan ook, via **Menu > Options** (Opties) naar het scherm Options (Opties). Hier kunt u instellingen voor vastleggen configureren.

U kunt de volgende instellingen configureren in het scherm Options (Opties).

Optie	Functie
General (Algemeen)	De opslaglocatie opgeven, flikkering aanpassen, voorbeeldweergave inschakelen en het sluitergeluid uitschakelen
Counter (Teller)	Tellers van gemaakte foto's en videoclips terugzetten
Photo (Foto)	Instellingen voor beeldkwaliteit configureren, naamgevingsconventies voor afbeeldingsbestanden opgeven, een locatie voor de sjabloonmappen opgeven en datum- en tijdafdrukken voor gemaakte foto's inschakelen.
Video	Geluidsopname bij video-opnamen in- en uitschakelen en naamgevingsconventies voor videobestanden opgeven.
Modes (Modi)	Schakelen tussen vastlegmodi en per modus instellingen configureren. U kunt de volgende instellingen configureren: <ul style="list-style-type: none"> <li>• de bestandsindeling en resolutie voor de vastlegmodus Photo;</li> <li>• de bestandsindeling, resolutie en opnameduur voor de vastlegmodus Video;</li> <li>• de bestandsindeling en resolutie voor de vastlegmodus MMS Video;</li> <li>• de bestandsindeling voor de vastlegmodi Contacts Picture en Picture Theme.</li> </ul>
About (Info)	De programmaversie en auteursrechtgegevens weergeven

## Het scherm Review (Beoordelen)

Wanneer u op **Menu > Options (Opties) > General** (Algemeen) klikt in het scherm Camera, ziet u dat het aankruisvakje **Review after capture** (Beoordelen na vastleggen) in het scherm General (Algemeen) standaard is ingeschakeld, zodat u de foto of videoclip kunt bekijken nadat deze is vastgelegd.

De titelbalk van het scherm Review (Beoordelen) geeft de Zoom- of Pan-modus aan. Druk op Enter om tussen deze beide modi heen en weer te schakelen. In de cameramodus Zoom (In-/uitzoomen) kunt u op  en  klikken om in te zoomen en uit te zoomen op het beeld dat u bekijkt, en in de cameramodus Pan kunt u een panoramabeeld weergeven in het scherm met de navigatietoets.

## 7.2 Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's)

Met het programma Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's) kunt u afbeeldingen weergeven en videoclips afspelen op uw telefoon, en de afbeeldingen zelfs als diavertoning bekijken, verzenden, met berichten verzenden, bewerken of als achtergrond instellen op het beginscherm.

### Een afbeelding of videoclip naar uw telefoon kopiëren

U kunt afbeeldingen kopiëren van uw pc en ze bekijken op uw telefoon.

- Kopieer de afbeeldingen en videobestanden van een pc of opslagkaart naar de map My Pictures (Mijn afbeeldingen) op uw telefoon.

Raadpleeg ActiveSync Help op uw pc voor meer informatie over het kopiëren van bestanden van de pc naar uw telefoon.





U kunt ook een geheugenkaart gebruiken om afbeeldingen en videobestanden te kopiëren van uw pc naar uw telefoon. Plaats de geheugenkaart in de sleuf voor de geheugenkaart in de telefoon en kopieer vervolgens de bestanden van uw pc naar de map die u op de geheugenkaart hebt gemaakt.



Pictures & Videos  
(Afbeeldingen en video's)

## Afbeeldingen bekijken

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).  
Standaard worden van de afbeeldingen in de map My Pictures (Mijn afbeeldingen) miniaturen weergegeven.
2. Selecteer een afbeelding en klik op View (Weergeven).  
Als u een afbeelding niet kunt vinden in de standaardmap My Pictures (Mijn afbeeldingen), klikt u op **Menu > Folders** (Mappen) > **My Device** (Mijn apparaat) om naar andere mappen te gaan.

## Video's afspelen

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).  
Videobestanden verschijnen in miniatuurweergave en worden aangeduid met .
2. Selecteer een video en klik vervolgens op **Play** (Afspelen) om de video af te spelen met de ingebouwde Windows Media Player.

## Diavoorstellingen bekijken

U kunt uw afbeeldingen in een diavoorstelling op uw telefoon bekijken. De afbeeldingen worden elk vijf seconden schermvullend weergegeven.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Klik op **Menu > Play Slide Show** (Diavoorstelling afspelen).



U kunt schaalopties voor foto's opgeven om de weergave in een diavoorstelling te optimaliseren. Klik op **Menu > Options** (Opties) en selecteer **Slide Show** (Diavoorstelling). Kies vervolgens **Portrait** (Staand) of **Landscape** (Liggend). U kunt zelfs een schermbeveiliging op uw telefoonscherm laten afspelen wanneer de telefoon is verbonden met de pc en 2 minuten niet gebruikt is.

## De camera starten vanuit Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's)

- Klik op **Camera** in het scherm met de map My Pictures (Mijn afbeeldingen).

## Een afbeelding of videoclip verwijderen

- Selecteer een afbeelding of videoclip in het scherm Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's) en vervolgens **Menu > Delete** (Verwijderen). Klik op **Yes** (Ja) om de verwijdering te bevestigen.

## Een afbeelding bewerken

U kunt afbeeldingen roteren en bijsnijden en de helderheid en het kleurcontrast van afbeeldingen aanpassen.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding die u wilt bewerken en klik vervolgens op **View** (Weergeven).

3. Klik op **Menu > Edit** (Bewerken) en voer een van de volgende handelingen uit:
  - Als u een afbeelding 90 graden wilt draaien, klikt u op **Menu > Rotate** (Roteren).
  - Als u een afbeelding wilt bijsnijden, klikt u op **Menu > Crop** (Bijsnijden). Sleep vervolgens de aanwijzer naar de eerste hoek van het bijsnijdgebied en klik op **Next** (Volgende). Selecteer de tweede hoek van het bij te snijden gebied en klik op **Finish** (Voltoeien), of klik op **Previous** (Vorige) om naar het vorige scherm terug te gaan en een nieuwe selectie te maken.
  - Als u de helderheid en het contrastniveau van een afbeelding automatisch wilt aanpassen, klikt u op **Menu > Auto Correct** (Autocorrectie).
4. Klik op **Menu > Save As** (Opslaan als) om de bewerkte afbeelding op te slaan onder een nieuwe naam of op een andere plaats.



Als u een bewerking ongedaan wilt maken, klikt u op **Menu > Undo** (Ongedaan maken). Als u alle niet-opgeslagen wijzigingen die u op de afbeelding hebt aangebracht wilt annuleren, klikt u op **Menu > Cancel** (Annuleren).

### Een afbeelding instellen als achtergrond in het beginscherm

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding die u als achtergrond wilt gebruiken.
3. Klik op **View** (Weergeven).
4. Klik op **Menu > Use as Home Screen** (Gebruiken als Beginscherm).
5. Selecteer het schermgebied en klik op **Next** (Volgende).

6. Pas de transparantie aan. Selecteer een hoger percentage om de afbeelding transparanter te maken of een lager percentage om de afbeelding minder transparant te maken.
7. Klik op **Finish** (Voltooien).

### Afbeeldingen en videoclips verzenden via e-mail

U kunt afbeeldingen en videoclips via e-mail naar andere telefoons verzenden.

1. Stel Messaging (Berichten) in om berichten te verzenden en ontvangen.
2. Selecteer in het scherm Pictures & Videos (Afbeeldingen en video's) het item dat u wilt verzenden.
3. Klik op **Menu > Send** (Verzenden).
4. In het scherm Messaging (Berichten) selecteert u **Outlook E-mail** en klikt u op **Select** (Selecteren). Er wordt een nieuw bericht gemaakt waaraan het item als bijlage is toegevoegd.
5. Voer de naam van de geadresseerde en een onderwerp in en klik op **Send** (Verzenden). De volgende keer dat u uw telefoon synchroniseert, zal het bericht worden verzonden.



Afbeeldingen en videoclips worden automatisch opgeslagen voordat ze worden verzonden.

## Afbeeldingen verzenden

U kunt een afbeelding naar iemand anders verzenden met behulp van infraroodtechnologie.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding die u wilt verzenden.
3. Klik op **Menu > Beam** (Verzenden).
4. Selecteer het apparaat waarnaar u de afbeelding wilt verzenden.
5. Klik op **Beam** (Verzenden).

## Afbeeldingen toewijzen aan contactpersonen

U kunt een afbeelding aan een contactpersoon toewijzen zodat u de contactpersoon eenvoudig kunt terugvinden.

1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding die u aan een contactpersoon wilt toewijzen.
3. Klik op **Menu > Save to Contact** (Opslaan in Contactpers.).
4. Selecteer de contactpersoon en klik op **Select** (Selecteren).

## Cameraopties aanpassen

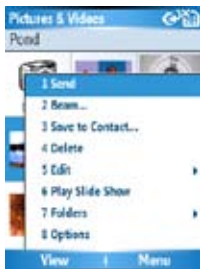
1. Klik in het beginscherm op **Start > Pictures & Videos** (Afbeeldingen en video's).
2. Selecteer de afbeelding waarvoor u geavanceerde opties wilt configureren.
3. Klik op **Menu > Options** (Opties).
4. Selecteer **General** (Algemeen) of **Slide Show** (Diavoorstelling) in het scherm Options (Opties) en druk vervolgens op Enter.

Wanneer u **General** (Algemeen) hebt geselecteerd in het scherm Options (Opties), kunt u:

- de afbeelding verkleinen zodat foto's sneller kunnen worden verzonden via e-mail;
- de richting instellen waarin een afbeelding kan worden geroteerd.

Wanneer u **Slide Show** (Diavoorstelling) hebt geselecteerd in het scherm Options (Opties), kunt u:

- de weergave-instellingen voor diavoorstellingen configureren;
- schermbeveiliging activeren.



Het menu Pictures & Videos  
(Afbeeldingen en video's)

## 7.3 Windows Media Player

Met Microsoft® Windows Media™ Player Mobile voor Smartphone kunt u digitale audio- en videobestanden afspelen die op het toestel of op een netwerk (bijvoorbeeld op een website) zijn opgeslagen.

In deze handleiding wordt Windows Media Player voor Windows-pc's aangeduid als de "pc-speler" en de versie voor Smartphones als de "telefoonspeler"

In de onderstaande tabel vindt u een overzicht van de bestandsindelingen die door deze versie van Windows Media Player Mobile worden ondersteund.

Ondersteunde indelingen	Bestandsextensies
<b>Video</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Media Video</li> <li>• MPEG4 Simple Profile</li> <li>• H.263</li> <li>• Motion JPEG</li> </ul>	.wmv, .asf .mp4 .3gp .avi
<b>Audio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Media Audio</li> <li>• MP3</li> <li>• MIDI</li> <li>• AMR smalband</li> <li>• AMR breedband</li> <li>• AAC</li> </ul>	.wma .mp3 .mid, .midi, .rmi .amr .amr .m4a

## De besturingselementen

Standaard zijn de volgende toetsenbordtoetsen toegewezen aan functies van Windows Media Player Mobile.

Functie	Toets
Afspelen of pauzeren	Enter
Naar vorig bestand	Navigatietoets links
Naar volgend bestand	Navigatietoets rechts
Volume verhogen	Navigatietoets boven
Volume verlagen	Navigatietoets onder
Snel het geluid in- of uitschakelen (dempen)	#
Overschakelen naar volledig scherm tijdens videoweergave	0
Positie wijzigen	*
Snel vooruit in bestand	Navigatietoets rechts (ingedrukt)
Bestand terugspoelen	Navigatietoets links (ingedrukt)

## Schermen en menu's

Windows Media Player heeft drie hoofdschermen:

**Het scherm Playback (Afspelen.)** Dit is het standaard-scherm waarin de besturingselementen voor afspelen (zoals afspelen, pauze, volgende, vorige en volume) en het videovenster worden weergegeven. U kunt het uiterlijk van dit scherm aanpassen door een andere weergave te kiezen.

**Het scherm Now Playing (de afspeellijst).** In dit scherm wordt de huidige afspeellijst weergegeven. Deze speciale afspeellijst geeft aan welk bestand nu wordt afgespeeld en welke bestanden in de wachtrij staan om daarna te worden afgespeeld.

**Het scherm Library (Bibliotheek).** In dit scherm kunt u snel zoeken naar uw geluids- en videobestanden en afspeellijsten. Dit scherm bevat categorieën als My Music (Mijn muziek), My Videos (Mijn video's), My TV (Mijn tv) en My Playlists (Mijn afspeellijsten).

Onder aan elk scherm ziet u een menu met de naam **Menu**. De opdrachten in dit scherm verschillen per scherm.



## De opdrachten in het menu in het scherm Playback (Afspelen)

In het scherm **Playback** (Afspelen) zijn de volgende opdrachten in het menu beschikbaar.

Optie	Functie
Library (Bibliotheek)	Het scherm Library (Bibliotheek) weergeven om een bestand te kiezen om af te spelen
Play/Pause (Afspelen/pauze)	Een bestand afspelen of het afspelen onderbreken
Stop (Stoppen)	Het afspelen van een bestand stoppen
Shuffle/Repeat > Shuffle (Willekeurige volgorde/herhalen > Willekeurige volgorde)	De bestanden in de huidige afspeellijst in willekeurige volgorde afspelen
Shuffle/Repeat > Repeat (Willekeurige volgorde/herhalen > Herhalen)	De bestanden in de huidige afspeellijst herhaaldelijk afspelen
Full Screen (Volledig scherm)	Een videobestand op het volledige scherm afspelen
Options (Opties)	Verschillende opties van Windows Media Player aanpassen, zoals het netwerk, de weergave en de knoopties voor de hardware
Properties (Eigenschappen)	Informatie weergeven over het bestand dat nu wordt afgespeeld
About (Info)	Informatie weergeven over Windows Media Player Mobile, zoals het versienummer

## De opdrachten in het menu in het scherm Now Playing (de afspeellijst)

In het scherm **Now Playing** (afspeellijst) zijn de volgende opdrachten in het menu beschikbaar.

Optie	Funcctie
Library (Bibliotheek)	Het scherm Library (Bibliotheek) weergeven om een bestand te kiezen om af te spelen
Move Up (Omhoog)	Het geselecteerde bestand hoger in de volgorde van afspelen plaatsen
Move Down (Omlaag)	Het geselecteerde bestand lager in de volgorde van afspelen plaatsen
Remove from Playlist (Verwijderen uit afspeellijst)	Het geselecteerde bestand uit de afspeellijst verwijderen
Shuffle/Repeat > Shuffle (Willekeurige volgorde/ herhalen > Willekeurige volgorde)	De bestanden in de huidige afspeellijst in willekeurige volgorde afspelen
Shuffle/Repeat > Repeat (Willekeurige volgorde/ herhalen > Herhalen)	De bestanden in de huidige afspeellijst herhaaldelijk afspelen
Clear Now Playing (Wissen wat nu wordt afgespeeld)	Alle bestanden uit de huidige afspeellijst verwijderen
Error Details (Foutdetails)	Foutgegevens over het geselecteerde bestand weergeven (er verschijnt een uitroepteken voor de namen van bestanden waarvoor foutgegevens beschikbaar zijn)
Properties (Eigenschappen)	Informatie over het geselecteerde bestand weergeven

## De opdrachten in het menu in het scherm Library (Bibliotheek)

In het scherm **Library** (Bibliotheek) zijn de volgende opdrachten in het menu beschikbaar.

Optie	Functie
Queue Up (Omhoog in wachtrij)	Het geselecteerde bestand naar het einde van de huidige afspeellijst verplaatsen
Delete from Library (Verwijderen uit bibliotheek)	Het geselecteerde bestand uit de bibliotheek verwijderen
Now Playing (Afspelen)	Het scherm met de afspeellijst weergeven
Library (Bibliotheek) > bibliotheeknaam	Naar een andere bibliotheek gaan, bijvoorbeeld van <b>My Device</b> (Mijn apparaat) naar <b>Storage Card</b> (Opslagkaart).
Update Library (Bibliotheek bijwerken)	Nieuwe bestanden aan de mediabibliotheek toevoegen vanaf de telefoon of een opslagkaart
Open File (Bestand openen)	Bestanden zoeken en afspelen die op de telefoon of de opslagkaart zijn opgeslagen, maar niet in de bibliotheek zijn opgenomen
Open URL (URL openen)	Bestanden op een netwerk, zoals internet, afspelen
Properties (Eigenschappen)	Informatie over het geselecteerde bestand weergeven

## Licenties en beveiligd bestanden

Sommige inhoud (zoals digitale media die via internet is gedownload, cd-nummers en video's) heeft bijbehorende licenties die bescherming bieden tegen onrechtmatige distributie of delen. Licenties zijn samengesteld en beheerd met behulp van DRM (Digital Rights Management), de technologie voor de beveiliging van inhoud en het beheer van toegangsrechten. Door sommige licenties is het u niet toegestaan om bestanden af te spelen die u naar uw telefoon hebt gekopieerd. Een bestand waaraan een licentie is verbonden wordt een "*beveiligd bestand*" genoemd.

Als u een beveiligd bestand van uw pc naar uw telefoon wilt kopiëren, kunt u met de pc-speler de bestanden naar uw telefoon synchroniseren (in plaats van het slepen van een bestand van een map op de pc naar uw telefoon). Op deze manier wordt de licentie ook gekopieerd. Raadpleeg de Help bij de pc-speler voor meer informatie over de synchronisatie van bestanden naar uw toestel en andere mobiele apparaten.



U kunt de beveiligingsstatus van een bestand weergeven door de bestandseigenschappen te controleren (klik op **Menu > Proprieties** (Eigenschappen)).

## Mediabestanden afspelen

### Mediabestanden afspelen op uw telefoon

In de bibliotheek vindt u nummers, video's en afspeellijsten die u op uw telefoon of de verwisselbare opslagkaart hebt opgeslagen.

1. Als het scherm Library (Bibliotheek) niet wordt weergegeven, klikt u op **Menu > Library** (Bibliotheek).
2. Klik in het scherm Library (Bibliotheek) indien nodig op **Menu > Library** (Bibliotheek) om de bibliotheek te selecteren die u wilt gebruiken (bijvoorbeeld de **opslagkaart**).
3. Selecteer een categorie (bijvoorbeeld **My Music** (Mijn muziek) of **My Playlists** (Mijn afspeellijsten) en vervolgens het item dat u wilt afspelen (zoals een nummer, een album of een artiest). Klik vervolgens op **Play** (Afspelen).



Als u een bestand wilt afspelen dat wel op de telefoon staat, maar niet in een bibliotheek is opgenomen, klikt u in het scherm Library (Bibliotheek) op **Menu > Open File** (Bestand openen). Selecteer het gewenste item (bijvoorbeeld een bestand of een map) en klik op **Play** (Afspelen).

## Mediabestanden afspelen in een netwerk

Met de opdracht **Open URL** (URL openen) kunt u een nummer of een videobestand afspelen dat op internet of een netwerkserver is opgeslagen.

1. Als het scherm Library (Bibliotheek) niet wordt weergegeven, klikt u op **Menu > Library** (Bibliotheek).
2. Klik op **Menu > Open URL** (URL openen).
3. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Voer bij **URL** een netwerkadres in.
  - Selecteer bij **History** (Geschiedenis) een URL die u al eerder hebt gebruikt.



U kunt alleen mediabestanden in een netwerk afspelen als uw telefoon verbinding heeft met het netwerk.

## Bestanden kopiëren naar uw telefoon

Met de functie **Sync** (Synchr.) in de pc-versie van Windows Media Player kunt u digitale mediabestanden synchroniseren (kopiëren) van uw pc naar uw telefoon. Het gebruik van **Sync** (Synchr.) waarborgt dat beveiligde bestanden en albumhoezen (voor weergave) op de juiste wijze naar uw telefoon worden gekopieerd.

## Automatisch inhoud naar uw telefoon synchroniseren

1. Start Windows Media Player op de pc.
2. Plaats een geheugenkaart van minimaal 32 MB in de telefoon en sluit de telefoon aan op de pc.
3. Op de pc wordt de Device Setup Wizard (wizard Apparaat instellen) geopend.
4. In de wizard klikt u op **Automatic** (Automatisch), schakelt u het aankruisvakje **Customize the playlists that will be synchronized** (De afspeellijsten die worden gesynchroniseerd, aanpassen) in en selecteert u de afspeellijsten die u wilt synchroniseren.

5. Klik op **Finish** (Voltooien).
6. De bestanden worden gesynchroniseerd naar uw telefoon. De volgende keer dat u de telefoon aansluit op uw pc terwijl de pc-versie van Windows Media Player draait, wordt het synchroniseren automatisch gestart.



- Gebruik altijd de pc-versie van Windows Media Player 10 om bestanden te synchroniseren (kopiëren) naar uw telefoon. Gebruik bijvoorbeeld niet Windows Explorer (Verkenner) om bestanden van de computer naar de telefoon te slepen.
- Synchroniseer bestanden altijd naar een opslagkaart die in de telefoon is geplaatst. Synchroniseer niet naar een opslagkaart die u in een opslagkaartlezer hebt geplaatst.
- Audiobestanden worden sneller gekopieerd als de pc-speler zo is geconfigureerd dat het kwaliteitsniveau van gekopieerde bestanden automatisch wordt ingesteld. Zie de Help in de pc-speler voor meer informatie.
- De pc-versie van Windows Media Player 10 is alleen beschikbaar voor computers met Windows XP. Als uw pc niet met Windows XP werkt, kunt u gebruikmaken van de functie **Copy to CD or Device** (Kopiëren naar cd of apparaat) van Windows Media Player 9 om uw audio- en videobestanden naar uw telefoon te kopiëren.
- De pc-versie van Windows Media Player 9 is minder compleet dan de pc-versie van Windows Media Player 10. De pc-versie van Windows Media Player 9 ondersteunt bijvoorbeeld geen automatische synchronisatie, synchronisatie van afspeellijsten, synchronisatie van hoesillustraties of synchronisatie van tv-programma's die zijn opgenomen op computers met Windows XP Media Center.
- Meer informatie over de functie **Copy to CD or Device** (Kopiëren naar cd of apparaat) is te vinden als u de pc-versie van Windows Media Player 9 start en vervolgens op F1 drukt.

## Het uiterlijk van de speler veranderen

U kunt het uiterlijk van het scherm Playback (Afspelen) aanpassen door een nieuwe weergave te kiezen.

1. Als u niet in het scherm Playback (Afspelen) bent, drukt u op Terug om dat scherm weer te geven.
2. Klik op **Menu > Options (Opties) > Skins** (Weergaven).
3. Om een weergave te selecteren drukt u links en rechts op de navigatietoets totdat u de gewenste weergave hebt gevonden.
4. Klik op **Done** (Gereed).



- Als u nieuwe weergaven wilt downloaden, gaat u naar de site van WMplugins.com (<http://www.wmplugins.com>).
- Nadat u een weergave naar uw computer hebt gedownload en zo nodig het zipbestand hebt uitgepakt, gebruikt u ActiveSync om de .skn- en .bmp-bestanden naar uw telefoon te kopiëren (bijvoorbeeld naar de locatie **Smartphone\Program Files\Windows Media Player** op de telefoon). Om ervoor te zorgen dat weergaven verschijnen op het tabblad **Skins** (Weergaven), moet u weergavebestanden niet opslaan in de map **Windows** op de telefoon.

## Toegankelijkheid voor mensen met een handicap

Microsoft doet er alles aan om de producten en diensten voor iedereen toegankelijker te maken. De producten van Microsoft bevatten vele functies voor meer toegankelijkheid, zoals functies voor gebruikers die problemen hebben met typen of met het gebruik van een muis, voor blinden of slechthorenden en voor doven of slechthorenden. Raadpleeg voor meer informatie over de volgende onderwerpen het gedeelte Accessibility van de Microsoft-website (<http://www.microsoft.com/enable/>).

- Toegankelijkheid in Microsoft Windows
- Aanpassen van Microsoft-producten voor mensen met een handicap
- Gratis stapsgewijze oefeningen
- Microsoft-documentatie in andere indelingen
- Ondersteunende technologie voor Windows
- Klantenservice voor doven of slechthorenden



De informatie in dit gedeelte is alleen van toepassing op gebruikers die hun gelicentieerde Microsoft-product in de Verenigde Staten hebben aangeschaft. Als u uw product buiten de Verenigde Staten hebt aangeschaft, bevat het pakket een kaart met gegevens over dochterondernemingen die u kunt gebruiken om contact op te nemen met de onderneming over de producten en diensten die in uw land beschikbaar zijn.

## Problemen oplossen

Als u problemen ondervindt tijdens het gebruik van Windows Media Player Mobile, staan er hulpbronnen op internet tot uw beschikking die u kunnen helpen het probleem op te lossen, waaronder een lijst met veelgestelde vragen (FAQ's). Raadpleeg voor meer informatie de website van Microsoft voor het oplossen van problemen met Windows Media Player op <http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx> (Engelstalig).



## 7.4 MIDlet Manager

MIDlets zijn Java-toepassingen die kunnen worden uitgevoerd op draagbare apparatuur. Uw telefoon ondersteunt Java 2 Edition, J2ME. Met de MIDlet Manager kunt u Java-toepassingen downloaden, zoals spellen en hulpprogramma's die speciaal voor draagbare apparatuur zijn ontworpen. De Java MIDlet Manager biedt u de flexibiliteit om aanvullende J2ME-toepassingen van internet te installeren en te beheren.

### MIDlets van internet installeren

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Klik op **Menu > Install** (Installeren) > **Browse** (Bladeren) om Internet Explorer Mobile te openen.
3. Ga, terwijl u verbonden bent met het internet, naar de downloadlocatie van de MIDlet of het MIDlet-pakket.
4. Selecteer de MIDlet die of het MIDlet-pakket dat u wilt downloaden.
5. Klik op **Yes** (Ja) om de installatie van de MIDlet of het MIDlet-pakket te starten.
6. Klik op **Done** (Gereed) om de installatie te bevestigen.



- U kunt de installatie op elk gewenst moment annuleren.
- Gedownloade MIDlets worden automatisch opgeslagen in de map My Documents (Mijn documenten).

## MIDlets installeren van een pc

U kunt de MIDlets/MIDlet-pakketten van een pc op uw telefoon installeren met een USB-kabel, een infraroodverbinding of Bluetooth. MIDlets die u via infrarood, Bluetooth of per e-mailbijlage naar uw telefoon kopieert, worden automatisch opgeslagen in de map My Documents (Mijn documenten). U kunt MIDlet-bestanden van een pc ook kopiëren naar een van de volgende tijdelijke mappen op de telefoon. MIDlet Manager voert vervolgens vanuit die map de installatie uit.

- Telefoongegeugen: ../Smartphone/My Documents/My MIDlets
- Opslagkaart: ../Smartphone/Storage Card



Als de map My MIDlets (Mijn MIDlets) niet bestaat in My Documents (Mijn Documenten), kunt u zelf een map met deze naam maken. De map Storage Card verschijnt echter automatisch zodra u een opslagkaart in de telefoon plaatst.

## MIDlets installeren uit een lokale map

1. Klik in het begainscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Klik op **Menu > Install** (Installeren) > **Local** (Lokaal) om de MIDlets te installeren die zijn opgeslagen in de map My MIDlets (Mijn MIDlets).  
Klik op **Recent** (Recent) om de MIDlets of een MIDlet-pakket weer te geven die recentelijk zijn gebruikt op uw telefoon.
3. Selecteer de MIDlet of het MIDlet-pakket in de lijst met behulp van de navigatietoets.
4. Klik op **Menu > Install** (Installeren).
5. Klik op **Yes** (Ja) om te installeren.
6. Klik op **Done** (Gereed) om de installatie te bevestigen.



Als u de MIDlet-bestanden uit de standaardmap wilt verwijderen, klikt u op **Menu > Delete** (Verwijderen).



MIDlet Manager

### MIDlets uitvoeren op uw telefoon

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Selecteer een MIDlet in de lijst met behulp van de navigatietoets.
3. Druk op Enter om de MIDlet te starten.

### Actieve MIDlets weergeven

- In het scherm Java Apps (Java-toepassingen) van MIDlet Manager klikt u op **Menu > Running** (Actief).

Als u onlangs gebruikte MIDlets wilt weergeven, klikt u op **Menu > Recent** (Recent).

### De uitvoering van een MIDlet stoppen

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Klik op **Menu > Running** (Actief).
3. Selecteer een MIDlet in het scherm met actieve MIDlets en klik op **Menu > Stop** (Stoppen).



Als u alle MIDlets wilt stoppen die nu op uw telefoon worden uitgevoerd, klikt u op **Menu > Stop All** (Alle stoppen).

## MIDlets beheren

U kunt de MIDlets in groepen onderbrengen en aangepaste groepen definiëren. Ook kunt u de instellingen voor de standaardweergave van een MIDlet wijzigen.

### De weergave-instellingen aanpassen

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Klik op **Menu > Settings** (Instellingen).
3. Selecteer Display Options (Weergaveopties) in het scherm Settings (Instellingen) met behulp van de navigatietoets.
4. Druk op de knop Enter.
5. Bij **View Options** (Weergaveopties) geeft u aan of de MIDlets in groepen of allemaal tegelijk moeten worden weergegeven.
6. Kies bij **Sort Options** (Sorteeropties) voor sorteren op Name (Naam) of Size (Grootte).
7. Klik op **Done** (Gereed).

### De schermnaam van een MIDlet wijzigen

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**. Het scherm Java Apps (Java-toepassingen) wordt geopend.
2. Selecteer een MIDlet met behulp van de navigatietoets.
3. Klik op **Menu > Rename** (Naam wijzigen).
4. Voer een nieuwe naam voor de MIDlet in.
5. Klik op **Done** (Gereed).



De naam van een MIDlet-pakket kan niet worden gewijzigd.

### De installatie van een MIDlet ongedaan maken

Controleer eerst of de MIDlet of het MIDlet-pakket niet wordt uitgevoerd voordat u begint het te verwijderen.

1. In het scherm Java Apps (Java-toepassingen) selecteert u de MIDlet of het MIDlet-pakket met behulp van de navigatietoets.
2. Selecteer **Menu > Manage** (Beheren) > **Uninstall** (Installatie ongedaan maken).
3. Klik op **OK** om de bewerking te bevestigen.



Het is niet mogelijk om de installatie van een MIDlet uit een MIDlet-pakket ongedaan te maken. U kunt alleen de installatie van het complete MIDlet-pakket ongedaan maken.

### Opslagruimte controleren

1. Klik in het beginscherm op **Start > MIDlet Manager**.
2. Selecteer een MIDlet met behulp van de navigatietoets.
3. In het scherm Java Apps (Java-toepassingen) klikt u op **Menu > Settings** (Instellingen).
4. Selecteer **System Info** (Systeeminfo) in het scherm Settings (Instellingen) met behulp van de navigatietoets.
5. Druk op Enter om te zien hoeveel opslagruimte wordt gebruikt door de MIDlet.
6. Klik op **OK**.

### Een netwerktype selecteren

1. In het scherm Java Apps (Java-toepassingen) klikt u op **Menu > Settings** (Instellingen).
2. Selecteer **Choose Network Type** (Netwerktype kiezen) met behulp van de navigatietoets.

3. Kies een netwerktype in de lijst.
4. Klik op **Select** (Selecteren).

### MIDlet-beveiliging configureren

Voor elke MIDlet en elk MIDlet-pakket kunt u de beveiligingsinstellingen wijzigen.

1. In het scherm Java Apps (Java-toepassingen) selecteert u een MIDlet met behulp van de navigatietoets.
2. Selecteer **Menu > Manage** (Beheren) > **Security** (Beveiliging).
3. Configureer de beveiligingsopties, zoals **Local Connectivity** (Lokale verbinding), **App Auto Run** (Toep. automatisch uitvoeren), **Messaging** (Berichten), enzovoort.

Mogelijk zijn niet alle functies beschikbaar voor de desbetreffende MIDlets of MIDlet-pakketten. Hieronder staan de beveiligingsopties die u kunt instellen voor een actieve MIDlet of een actief MIDlet-pakket.

Beveiligingsoptie	Beschrijving
Net Access (Nettoegang)	Bepalen of een MIDlet of MIDlet-pakket toegang heeft tot het internet.
Local Connectivity (Lokale verbinding)	Mogelijk maken dat een MIDlet of MIDlet-pakket toegang heeft tot bepaalde services, zoals infrarood en Bluetooth.
App Auto Run (Toepassing aut. uitvoeren)	Mogelijk maken dat een MIDlet of MIDlet-pakket op een opgegeven tijdstip wordt uitgevoerd, of op elk willekeurig moment.
Messaging (Berichten)	Bepalen of een MIDlet of MIDlet-pakket sms-berichten kan verzenden en/of ontvangen.
Multimedia Recording (Multimediaopnamen)	Mogelijk maken dat een MIDlet of MIDlet-pakket geluid en afbeeldingen kan vastleggen.

## Foutmeldingen van MIDlet Manager

Hieronder staat een overzicht van de foutmeldingen die kunnen worden weergegeven wanneer u MIDlets en MIDlet-pakketten gebruikt en beheert op uw telefoon.

Foutmelding	Beschrijving
Either RAM shortage, or insufficient space on the file system	De telefoon heeft te weinig geheugen.
Network out	Er is geen netwerkverbinding.
The jar size does not match that specified in the jad	De installatiegegevens die afkomstig zijn van de MIDlet-fabrikant zijn niet correct.
The jar manifest does not match the jad.	De installatiegegevens die afkomstig zijn van de MIDlet-fabrikant zijn niet correct.
Invalid Java application descriptor (jad).	Er heeft zich een probleem voorgedaan met het installatiebestand dat afkomstig is van de MIDlet-fabrikant.
Invalid Java archive (jar).	Er heeft zich een probleem voorgedaan met het installatiebestand dat afkomstig is van de MIDlet-fabrikant.
This Java application is not compatible with this device.	Een of meer functies die voor deze MIDlet zijn vereist, zijn niet beschikbaar op uw telefoon.





# Appendix



**A.1 Voorschriften**

**A.2 Pc-vereisten voor ActiveSync 4.x**

**A.3 Specificaties**

## A.1 Voorschriften

### Bureau-identificatienummers

Voor wettelijke identificatie is aan uw product (Smartphone) het modelnummer ST22C toegewezen. De batterij heeft het modelnummer ST26A, ST26B en ST26C.

Om een betrouwbare en veilige werking van uw Smartphone te waarborgen, dient u alleen de accessoires te gebruiken die in dit document worden genoemd.



Dit product is bedoeld voor gebruik met een gecertificeerde, tot klasse 2 beperkte stroombron, met 5 volt gelijkstroom en maximaal 1A-voedingseenheid.

### Mededeling Europese Unie

Producten die zijn voorzien met een CE-markering voldoen aan de R&TTE-richtlijn (99/5/EG), de EMC-richtlijn (89/336/EEG) en de Low Voltage-richtlijn (73/23/EEG) die zijn uitgegeven door de Commissie van de Europese Gemeenschap.

Conformiteit met deze richtlijnen impliceert conformiteit met de volgende Europese normen:

- EN 60950 (IEC 60950) – Safety of Information Technology Equipment.
- ETSI EN 301 489-7 – Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) for radio equipment and services; Part 7: Specific conditions for mobile and portable radio and ancillary equipment of digital cellular radio telecommunications systems (GSM and DCS).

- ETSI EN 301 511 – Global System for Mobile communications (GSM); Harmonized standard for mobile stations in the GSM 850 and DCS 1800 bands covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE directive (1999/5/EC).
  - ANSI/IEEE C.95.1-1992 – specific absorption rate in mobile phone emission condition for body health.
  - EN 50360 - 2001 – Product standard to demonstrate the compliance of mobile phones with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (300 MHz ~ 3 GHz).
  - SAR value – 0.699 mW/g @ 10g (CE)
  - ETSI EN 301 489-1 Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements.
  - ETSI EN 301 489-17 Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for 2.4 GHz wideband transmission systems.
  - ETSI EN 300 328 Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband Transmission systems; data transmission equipment operating in the 2.4 GHz ISM band and using spread spectrum modulation techniques.



### Deze apparatuur mag worden gebruikt in de volgende landen:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

### Belangrijke informatie over veiligheid

Volg alle instructies over productveiligheid en werking op. Neem alle waarschuwingen op het product en in de handleiding in acht.

Houd u aan de volgende voorzorgsmaatregelen om het risico van lichamelijk letsel, elektrische schok, brand en schade aan de apparatuur te verkleinen.

### Veiligheidsmaatregelen betreffende de blootstelling aan radiofrequenties (RF)

Gebruik alleen originele door de fabrikant goedgekeurde accessoires of accessoires die geen metaal bevatten.

Gebruik van andere dan originele door de fabrikant goedgekeurde accessoires kan een overtreding zijn van de lokale richtlijnen betreffende de blootstelling aan RF en moet worden vermeden.

### Neem onderhoudsadviezen in acht

Voer zelf geen onderhoud aan het product uit behalve wanneer dit in documentatie over werking en onderhoud wordt beschreven. Onderhoud aan componenten binnen deze compartimenten mag alleen worden gedaan door een geautoriseerde onderhoudstechnicus of leverancier.

## Schade waarbij onderhoud is vereist

Neem de stekker van het product uit het stopcontact en raadpleeg een geautoriseerde onderhoudstechnicus of leverancier onder de volgende omstandigheden:

- Er is vloeistof op het product terechtgekomen, of er is een object in het product gevallen.
- Het product is blootgesteld aan regen of aan water.
- Het product is gevallen of is beschadigd.
- Er zijn merkbare tekenen van oververhitting.
- Het product werkt niet goed als u de bedieningsinstructies volgt.

## Vermijd een warme omgeving

Het product moet uit de buurt worden gehouden van warmtebronnen zoals radiatoren, ventilatieroosters, ovens en andere producten (waaronder versterkers) die warmte produceren.

## Vermijd een vochtige omgeving

Gebruik het product nooit op een natte locatie.

## Duw geen objecten in het product

Duw nooit objecten in sleuven of andere openingen in het product. Sleuven en openingen dienen voor ventilatie. Deze openingen mogen niet worden geblokkeerd of bedekt.

## Montageaccessoires

Gebruik het product niet op een onstabiele tafel, wagen, stellage, driepoot of beugel. Het product moet volgens de instructies van de fabrikant worden gemonteerd en er moet een montageaccessoire worden gebruikt dat door de fabrikant wordt aanbevolen. Plaats het product niet op een onstabiele basis.

## Gebruik het product met goedgekeurde apparatuur

Dit product mag alleen worden gebruikt met pc's en opties die worden aangeduid als geschikt voor gebruik met uw apparatuur.

## Pas het volume aan

Zet het volume lager voordat u koptelefoons of andere audioapparatuur gebruikt.

## Reiniging

Haal voor het reinigen de stekker van het apparaat uit het stopcontact. Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen of middelen in spuitbussen. Gebruik een vochtige doek om te reinigen maar gebruik NOOIT water om een LCD-scherm te reinigen.

## Veiligheidsmaatregelen voor voedingseenheid

### Gebruik de juiste externe stroombron

Een product mag alleen werken op het type stroombron dat op het label met de elektrische nominale waarde is aangegeven. Neem contact op met uw geautoriseerde onderhoudsleverancier of lokale elektriciteitsbedrijf. Lees de bijgeleverde gebruiksaanwijzing voor een product dat op batterijen of andere bronnen werkt. **Wees voorzichtig met batterijen: dit product bevat een lithium-ionbatterij.** Er bestaat gevaar voor brand en brandwonden als een batterij verkeerd wordt behandeld. Probeer de batterij niet te openen of te repareren. Demonteer, plet of doorboor de batterij niet, sluit externe contacten of circuits niet kort, werp de batterij niet weg in vuur of water en stel de batterij niet bloot aan temperaturen boven 60 °C.

## Exposure to radio frequency (RF) signals

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on the safety standards previously set by international standards bodies:

- American National Standards Institute (ANSI) IEEE. C95.1-1992
- National Council on Radiation Protection and Measurement (NCRP). Report 86. 1986
- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) 1996
- Ministry of Health (Canada), Safety Code 6. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the **Specific Absorption Rate**, or SAR.

The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in usage. Normal conditions only ensure the radiative performance and safety of the interference. As with other mobile radio transmitting equipment, users are advised that for satisfactory operation of the equipment and for the safety of personnel, it is recommended that no part of the human body be allowed to come too close to the antenna during operation of the equipment.



Uw telefoon bevat een lithium-ionbatterij. Er bestaat gevaar voor brand en brandwonden als een batterij verkeerd wordt behandeld. Demonteer, plet of doorboor de batterij niet, sluit externe contacten niet kort en werp de batterij niet weg in vuur of water. Probeer de batterij niet te openen of te repareren. Vervang de batterij alleen door een batterij die geschikt is voor dit product. U dient de batterij volgens voorschriften te recyclen of weg te werpen. Werp de batterij niet weg bij het gewone afval.

## Informatie over veiligheid van TIA (Telecommunications & Internet Association)

### Pacemakers

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

- de telefoon **ALTIJD** op meer dan 15,3 cm afstand van de pacemaker houden wanneer de telefoon is **INGESCHAKELD**;
- de telefoon niet in een borstzak dragen;
- de telefoon bij het oor houden aan de andere zijde van het lichaam dan de zijde waar de pacemaker zich bevindt om de kans van storing zo klein mogelijk te houden. Schakel de telefoon onmiddellijk **UIT** als u vermoedt dat de werking van uw pacemaker wordt verstoord.

### Gehoorapparaten

Sommige digitale draadloze telefoons verstoren de werking van gehoorapparaten. In dergelijke gevallen kunt u het best contact opnemen met uw serviceprovider of de klantenservice bellen om te bespreken welke alternatieven er zijn.

### Overige medische apparaten

Als u een ander medisch apparaat gebruikt, neemt u contact op met de fabrikant van het apparaat om te achterhalen of het is vervaardigd conform de limieten voor blootstelling aan radiofrequentie-energie. Uw arts kan u wellicht helpen bij het inwinnen van deze informatie.



Schakel de telefoon UIT in gezondheidscentra wanneer er borden zijn aangebracht met aanwijzingen om dit te doen. Ziekenhuizen of gezondheidscentra werken mogelijk met apparatuur die gevoelig is voor radiofrequentie-energie.

#### **Veiligheidsmaatregelen**

**VEILIGHEID IN VLIEGTUIGEN:** dit product kan het navigatiesysteem en het netwerk van een vliegtuig storen. In de meeste landen is het verboden om dit product aan boord van een vliegtuig te gebruiken.

**VEILIGHEID VOOR DE OMGEVING:** gebruik dit product niet bij tankstations, in brandstofdepots, chemische fabrieken of op plaatsen met explosieven.

**VEILIGHEID OP DE WEG:** voertuigbestuurders mogen onder het rijden hun telefoon niet met de hand bedienen. In sommige landen mogen bestuurders handsfree bellen.

**VEILIGHEID VOOR MEDISCHE APPARATUUR:** dit product kan de werking van medische apparatuur storen. In de meeste ziekenhuizen en gezondheidscentra is het gebruik van dit product verboden.

#### **Overige tips en waarschuwingen**

- Gebruik de telefoon niet in de buurt van metalen structuren (bijvoorbeeld het stalen frame van een gebouw).
- Gebruik de telefoon niet in de buurt van sterke elektromagnetische bronnen, zoals magnetrons, luidsprekers, tv en radio.
- Gebruik de telefoon niet na een extreme temperatuurverandering.

## A.2 Pc-vereisten voor ActiveSync 4.x

Om een verbinding tussen uw toestel en de pc tot stand te kunnen brengen, moet de toepassing ActiveSync® van Microsoft® op de computer zijn geïnstalleerd. ActiveSync 4.0 staat op de installatie-cd en is compatibel met de volgende besturingssystemen en toepassingen:

- Microsoft® Windows® 2000 Service Pack 4
- Microsoft® Windows® Server 2003 Service Pack 1
- Microsoft® Windows® Server 2003 IA64 Editie Service Pack 1
- Microsoft® Windows® Server 2003 x64 Editie Service Pack 1
- Microsoft® Windows® XP Professional Service Packs 1 en 2
- Microsoft® Windows® XP Home Service Packs 1 en 2
- Microsoft® Windows® XP Tablet PC Editie 2005
- Microsoft® Windows® XP Media Center Editie 2005
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Editie
- Microsoft® Outlook® 98, Microsoft® Outlook® 2000 en Microsoft® Outlook® XP, evenals de messaging- en samenwerkingsclients van Microsoft® Outlook® 2003
- Microsoft® Office 97, met uitzondering van Outlook
- Microsoft® Office 2000
- Microsoft® Office XP
- Microsoft® Office 2003
- Microsoft® Internet Explorer 4.01 of hoger (vereist)
- Microsoft® Systems Management Server 2.0

## A.3 Specificaties

### Systeemgegevens

<b>Processor</b>	TI OMAP 850, 200 MHz
<b>Geheugen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ROM: 64 MB (standaard)</li> <li>• RAM: 64 MB DDR (standaard)</li> </ul>
<b>Besturingssysteem</b>	Microsoft Windows Mobile™, versie 5.0 voor Smartphone

## Scherm

<b>Type</b>	Transflective 2,2-inch QVGA TFT-LCD
<b>Resolutie</b>	320 x 240 met 64.000 kleuren

## GSM/GPRS/EDGE Quad-band module

<b>GSM 850</b>	824 ~ 849, 869 ~ 894 MHz
<b>GSM 900</b>	880 ~ 915, 925 ~ 960 MHz
<b>GSM 1800</b>	1710 ~ 1785, 1805 ~ 1880 MHz
<b>GSM 1900</b>	1850 ~ 1910, 1930 ~ 1990 MHz

## Camera-module

<b>Type</b>	1,3 Megapixel Kleur CMOS
<b>Resolutie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SXGA: 1280 x 1024</li> <li>• VGA: 640 x 480</li> <li>• QVGA: 320 x 240</li> <li>• QQVGA: 160 x 120</li> </ul>

## Verbinding

<b>Infrarood</b>	IrDA SIR
<b>I/O-poort</b>	Standaard 5-pins mini-USB-poort voor signalen (voor USB en voeding)
<b>Audio</b>	Aansluiting voor stereokoptelefoon
<b>Bluetooth</b>	Versie 1.2, Klasse 2-zendvermogen

## Audio

<b>Microfoon/luidspreker</b>	Ingebouwde microfoon en 3-in-1-luidspreker
<b>Koptelefoon</b>	AAC-/AMR-/WMA-/WAV-/MP3-codec

## Afmetingen en gewicht

<b>Afmetingen</b>	108 mm (L) x 46 mm (B) x 18 mm (H)
<b>Gewicht</b>	116 g inclusief batterij

## Besturing en lampjes

<b>Navigatie</b>	5-richtings navigatietoets/knop Actie
<b>Knoppen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aan/uit (bovenaan)</li> <li>• Comm Manager (Verbindingsbeheer) (linkerkant)</li> <li>• Volumeregelaar: volume omhoog/omlaag (linkerkant)</li> <li>• Camera (rechterkant)</li> <li>• Linkersoftkey</li> <li>• Beginscherm</li> <li>• Terug naar het vorige scherm</li> <li>• Rechtersoftkey</li> <li>• Vorige (Media Player)</li> <li>• Afspelen/Pauze/Stoppen (Media Player)</li> <li>• Volgende (Media Player)</li> <li>• Internet Explorer</li> <li>• Spreken (oproep starten/beantwoorden)</li> <li>• Oproep beëindigen/Toetsenbord vergrendelen</li> <li>• 12-knops toetsenbord</li> </ul>
<b>Lampjes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebeurtenismelding</li> <li>• Laadstatus</li> <li>• GSM/GPRS-signalen</li> <li>• Bluetooth-verbinding</li> </ul>

## Uitbreidingsleuf

<b>SD/MMC-sleuf</b>	Mini-SD-geheugenkaartsleuf
---------------------	----------------------------

## Voeding

<b>Batterij</b>	1150 mAh (gangbaar) lithium-ion verwisselbare, oplaadbare batterij
<b>Spreektijd</b>	Tot 5 uur
<b>Stand-by</b>	Tot 250 uur
<b>Wisselstroomadapter</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wisselstroomingang/frequentie: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz</li><li>• Nominale uitgang: 5V gelijkstroom, 1A (gangbaar)</li></ul>



# Index



**A**

- Aanmelden bij MSN  
  Messenger 101
- Aanvullende  
  oproepinformatie 29
- ActiveSync 34
- Afbeeldingen als achtergrond  
  instellen 123
- Afbeeldingen bekijken 121
- Afbeeldingen en video's  
  bewerken 122
- Afbeeldingen en video's  
  toevoegen aan MMS-  
  berichten 96
- Afbeeldingen en video's  
  verzenden 124
- Afbeeldingen en videoclips  
  verwijderen 122
- Afbeeldingen en video's 120
- Afbeeldingen toewijzen aan  
  contactpersonen 125
- Afbeeldingen verbergen op  
  webpagina's 69
- Afbeeldingen  
  verzenden 125
- Afspeellijst, scherm 128
- Afspelen, scherm 128
- Agenda 103
- Alarminstellingen 46

**B**

- Batterij-informatie 17

- Batterijbeheer 49
- Batterijprestaties  
  optimaliseren 18
- Batterijvermogen  
  controleren 17
- Beginscherm 8
- Beginscherm,  
  instellingen 44
- Beltonen instellen 21
- Bestandsbeheer 56
- Bestandsindelingen 113
- Besturingssysteem,  
  versie 51
- Beveiligde bestanden 131
- Bibliotheek, scherm 128
- Blokkeren 50, 102
- Bluetooth 39, 76
- Bluetooth-modi 76
- Bluetooth-  
  partnerverband 77
- Bureaubladweergave 69

**C**

- Camera, menu 118
- Cameraopties  
  aanpassen 125
- Camera en video 112
- Camera openen 112
- Camera starten vanuit  
  Afbeeldingen en  
  video's 122
- Comm Manager 75
- Conference call 28



Contactpersonen 102, 103,  
104  
Cookies, in Internet  
Explorer 71

## D

Datum instellen 45  
Deblokkeren 102  
Diavoorstellingen  
bekijken 122  
Digital Rights  
Management 131

## E

E-mail 86  
Eén kolom-weergave 69  
Eigenaar, info 48  
Energiebeheer 49  
Exchange Server 37  
Expresbericht 102

## F

Favorieten (Internet  
Explorer) 70  
Foto's en video's  
kopiëren 120  
Foutenrapportage 51  
Foutmeldingen MIDlet  
Manager 143

## G

Gebeurtenissen, melding 46  
Gegevens  
synchroniseren 35

Gegevens verzenden 80  
Gelicentieerde media 131  
Geluiden 46  
Geluid toevoegen aan MMS-  
berichten 98  
Geschiedenis, in Internet  
Explorer 71  
Getalnotatie 45

## I

In- of uitzoomen 116  
Inbelverbinding  
configureren 66  
Infrarood (IR) 39  
Installatie van MIDlets  
ongedaan maken 141  
Instant message 102  
Internet 69  
Internet Explorer 69

## L

Laag batterijvermogen 18  
Landinstellingen 45

## M

Mediabestanden  
kopiëren 133  
Media afspelen 132  
Melding 46  
Menu's 128  
Menuopties voor MMS-  
berichten 98  
MIDlet-beveiliging  
configureren 142  
MIDlets beheren 140

- MIDlets installeren van pc 138
- MIDlets lokaal installeren 138
- MIDlets stoppen 139
- MIDlets uitvoeren 139
- MIDlets van internet installeren 137
- MIDlet Manager 137
- MMS-berichten 93
- MMS-berichten beantwoorden 100
- MMS-berichten maken uit sjablonen 95
- MMS-berichten ontvangen 100
- MMS-berichten opstellen 94
- MMS-berichten weergeven 100
- MMS starten 93
- MMS Video, vastlegmodus 116
- Modelnummer (telefoon/batterij) 146
- Modemkoppeling 71
- MSN Messenger 101
- MSN Messenger starten 101
- Multidruk-modus 14
- Muziek, videobeelden en afbeeldingen synchroniseren 40

## N

- Numerieke modus 15

## O

- Opgeslagen tekst toevoegen aan MMS-berichten 97
- Oproepen ontvangen 26
- Oproepen starten 21
- Oproepen starten vanuit Contactpersonen 22
- Oproepen starten vanuit het beginscherm 22
- Oproepen starten vanuit Oproepgeschiedenis 23
- Oproepen starten vanuit Snelkeuze 25
- Opslagkaart 40
- Opties 103
- Opties, menu 119
- Opties tijdens een gesprek 27

## P

- Persoonlijke informatie 48
- Pictogrammen 10
- Pictogrammen en indicatoren voor cameramodi 113
- Player voor bureau-pc's 127
- Player voor Smartphone 127
- Problemen oplossen met Windows Media Player 136
- Profielinstellingen 46

- Programma's toevoegen en verwijderen 51
- Programmapictogrammen 9

## R

- Regionale instellingen 45

## S

- Scherмнаam 103
- Scherm Review (Beoordelen) openen 120
- SMS-berichten 86
- Spraaknotities 109
- Standaardweergave 69
- Status 102
- Statusindicatoren 9
- Synchronisatie-instellingen voor media 41
- Synchroniseren met Exchange Server 37
- Synchroniseren via infrarood en Bluetooth 39

## T

- T9-modus 14
- Taakbeheer 53
- Taal instellen 45
- Taken 108
- Tekengrootte op webpagina's 69
- Tekst en cijfers invoeren 13
- Telefoonblokkering 50
- Telefoonspecificatie 51
- Telefoon aan uw persoonlijke wensen aanpassen 44
- Tijdelijke bestanden, in Internet Explorer 71
- Tijd instellen 45
- Toegankelijkheid 49, 135

## V

- Valuta instellen 45
- Vastlegmodi 113
- Vastlegmodi voor stilstand beeld 115
- Verbergen of weergeven van afbeeldingen op webpagina's 69
- Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk 83
- Verbinding maken met internet 66
- Video, vastlegmodus 115
- Volledig scherm in Internet Explorer 70
- Vrienden 102

## W

- Webbrowser 69
- Webpaginaweergave 69
- Weergaven van
  - webpagina's 69
- Wi-Fi 83
- Wi-Fi-verbinding
  - beveiligen 84
- Windows Media Player 40,  
127
- Windows Media Player, problemen
  - oplossen 136
- Windows Media Player,  
toegankelijkheid 135
- Windows Media Player-  
menu's 128
- Windows Mobile, versie 51
- Wizard Instelling
  - synchronisatie 34

## Z

- Zoombereik van de  
camera 116


# WEEE Notice

## English.....

The Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), which entered into force as European law on 13th February 2003, resulted in a major change in the treatment of electrical equipment at end-of-life.

The purpose of this Directive is, as a first priority, the prevention of WEEE, and in addition, to promote the reuse, recycling and other forms of recovery of such wastes so as to reduce disposal.



The WEEE logo (  ) on the product or on its box indicates that this product must not be disposed of or dumped with your other household waste. You are liable to dispose of all your electronic or electrical waste equipment by relocating over to the specified collection point for recycling of such hazardous waste. Isolated collection and proper recovery of your electronic and electrical waste equipment at the time of disposal will allow us to help conserving natural resources. Moreover, proper recycling of the electronic and electrical waste equipment will ensure safety of human health and environment. For more information about electronic and electrical waste equipment disposal, recovery, and collection points, please contact your local city centre, household waste disposal service, shop from where you purchased the equipment, or manufacturer of the equipment.

