

**SAMSUNG**

GT-I9060/DS  
GT-I9060

# Gebruiksaanwijzing

# Over deze gebruiksaanwijzing

Dit apparaat biedt hoogwaardige mobiele communicatie en amusement dankzij de uitzonderlijke technologie en hoge normen van Samsung. Deze gebruiksaanwijzing is speciaal ontworpen om de functies en onderdelen van het apparaat uit te leggen.

- Lees deze gebruiksaanwijzing door zodat u verzekerd bent van veilig en correct gebruik voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Beschrijvingen zijn gebaseerd op de standaardinstellingen van het apparaat.
- Afbeeldingen en schermafbeeldingen kunnen er anders uitzien dan het daadwerkelijke product.
- De inhoud kan afwijken van het uiteindelijke product, of van de software die door serviceproviders wordt geleverd, en is onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving. Raadpleeg de website van Samsung op [www.samsung.com](http://www.samsung.com) voor de nieuwste versie van de gebruiksaanwijzing.
- Inhoud (van hoge kwaliteit) waarvoor veel gebruik wordt gemaakt van de CPU en het RAM-geheugen, beïnvloedt de algehele prestaties van het apparaat. Applicaties met dergelijke inhoud werken mogelijk niet correct, afhankelijk van de specificaties van het apparaat en de omgeving waarin het wordt gebruikt.
- Welke functies en extra diensten beschikbaar zijn, is afhankelijk van het apparaat, de software en uw provider.
- Applicaties en de bijbehorende functies kunnen verschillen per land, regio of hardwarespecificatie. Samsung is niet aansprakelijk voor prestatieproblemen die worden veroorzaakt door applicaties van andere providers dan Samsung.
- Samsung is niet aansprakelijk voor prestatie- of compatibiliteitsproblemen die worden veroorzaakt door het bewerken van de instellingen in het register of door het gebruik van aangepaste besturingssysteemsoftware. Wanneer u probeert het besturingssysteem aan te passen, kan dit ertoe leiden dat uw apparaat en applicaties niet correct werken.
- Voor alle software, geluidsbronnen, achtergronden, afbeeldingen en andere media die bij dit apparaat worden geleverd, is een licentie voor beperkt gebruik verleend. Het overnemen en gebruiken van deze materialen voor commerciële of andere doeleinden maakt inbreuk op de copyrightwetgeving. Gebruikers zijn volledig verantwoordelijk voor het illegale gebruik van media.
- Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht voor gegevensservices, zoals chatten, uploaden en downloaden, automatisch synchroniseren of het gebruik van locatieservices. Als u extra kosten wilt voorkomen, selecteert u een geschikt gegevensabonnement. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

- Standaardapplicaties die bij het apparaat worden geleverd zijn onderhevig aan updates en worden mogelijk niet langer ondersteund zonder voorafgaande kennisgeving. Als u vragen hebt over een applicatie die bij het apparaat is geleverd, moet u contact opnemen met een Samsung Servicecenter. Voor applicaties die zijn geïnstalleerd door de gebruiker, moet u contact opnemen met de serviceproviders.
- Het aanpassen van het besturingssysteem van het apparaat of het installeren van software van niet-officiële bronnen kan ervoor zorgen dat het apparaat niet correct functioneert of dat gegevens beschadigd raken of verloren gaan. Deze acties zijn schendingen van uw Samsung-licentieovereenkomst en zorgen ervoor dat uw garantie vervalt.

## Symbolen in deze gebruiksaanwijzing



**Waarschuwing:** situaties die letsel kunnen veroorzaken bij u of anderen



**Let op:** situaties die schade aan het apparaat of andere apparatuur kunnen veroorzaken



**Opmerking:** opmerkingen, gebruikstips of aanvullende informatie

## Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Deze gebruiksaanwijzing is beschermd onder internationale auteursrechtwetten.

Geen enkel onderdeel van deze gebruiksaanwijzing mag worden gereproduceerd, gedistribueerd, vertaald of verzonden in welke vorm dan ook of op welke elektronische of mechanische wijze dan ook, inclusief door deze te fotokopiëren, op te nemen of op te slaan in een systeem voor het opslaan en ophalen van informatie, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Samsung Electronics.

## Handelsmerken

- SAMSUNG en het SAMSUNG-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Samsung Electronics.
- Bluetooth® is wereldwijd een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, en het Wi-Fi-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van de Wi-Fi Alliance.
- Alle overige handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

# Inhoud

## Aan de slag

- 7 Indeling van apparaat
- 8 Toetsen
- 9 Inhoud van de verpakking
- 10 De SIM- of USIM-kaart en de batterij plaatsen
- 13 De batterij opladen
- 15 Een geheugenkaart plaatsen
- 17 Het apparaat in- en uitschakelen
- 18 Het apparaat vasthouden
- 18 Het apparaat vergrendelen en ontgrendelen
- 18 Het volume aanpassen
- 18 Overschakelen naar de stille stand
- 19 Schakelen tussen netwerken (Modellen voor 2 SIM-kaarten)

## Basisfuncties

- 20 Pictogrammen
- 21 Het aanraakscherm gebruiken
- 24 Bedieningsbewegingen
- 26 Handpalmbeweging
- 27 De functie Multi window inschakelen
- 28 Meldingen
- 29 Startscherm
- 31 Vergrendeld scherm
- 32 Applicaties gebruiken
- 33 Scherm Applicaties

- 34 Help
- 34 Tekst ingeven
- 36 Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk
- 37 Accounts instellen
- 38 Bestanden overbrengen
- 39 Het apparaat beveiligen
- 41 Het apparaat upgraden

## Communiceren

- 43 Telefoon
- 49 Contacten
- 53 Berichten
- 54 E-mail
- 56 Google Mail
- 58 Hangouts
- 58 Google+
- 58 Google+ Foto's
- 59 ChatON

## Internet en netwerk

- 60 Internet
- 61 Chrome
- 62 Bluetooth
- 63 Samsung Link
- 64 Group Play

## Media

- 66 Muziek
- 67 Camera
- 72 Galerij
- 75 Video
- 77 YouTube
- 78 Radio

## Applicatie- en mediastores

- 80 Play Store
- 81 Samsung Hub
- 81 Samsung Apps
- 82 Play Books
- 82 Play Music
- 82 Play Magazines
- 82 Play Games

## Hulpprogramma's

- 83 S Memo
- 85 S Planner
- 88 Dropbox
- 88 Cloud
- 89 Klok
- 91 Calculator
- 91 S Translator
- 92 Spraakrecorder
- 94 S Voice
- 95 Google
- 96 Gesproken zoekopdr.
- 96 Mijn bestanden
- 97 Downloads

## Reizen en lokaal

- 98 Maps
- 98 Lokaal
- 99 Navigatie

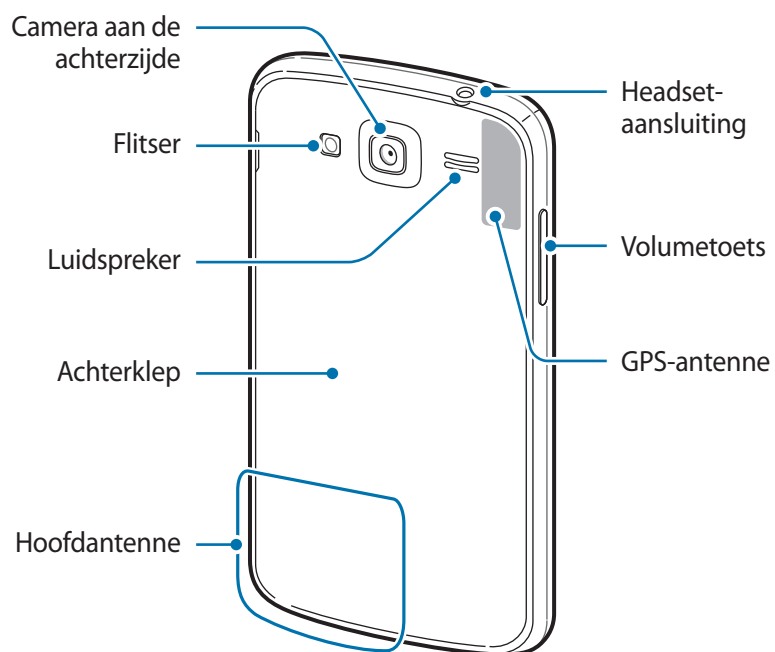
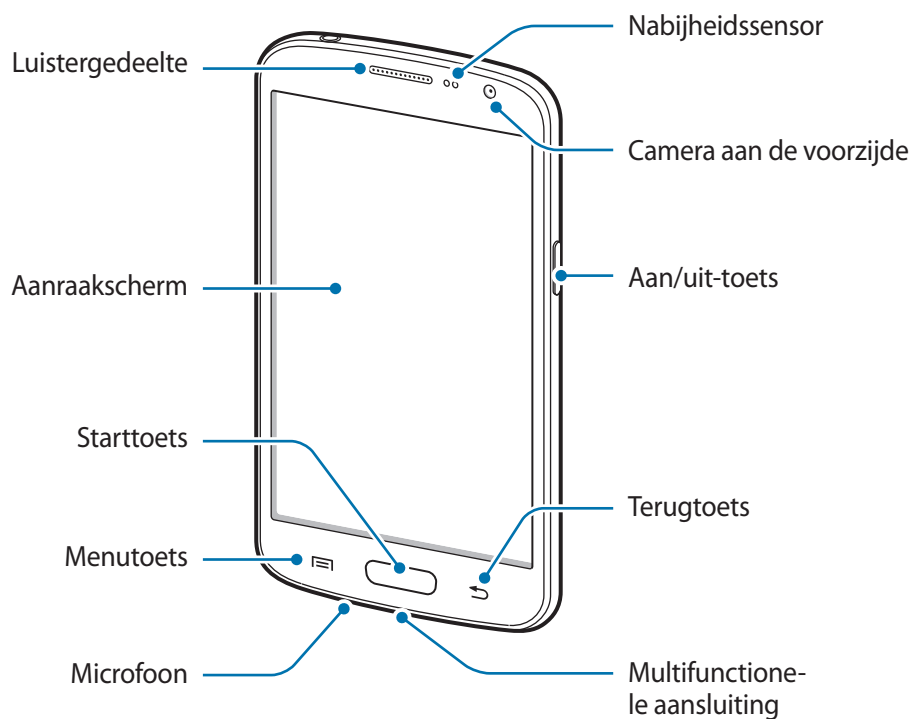
## Instellingen

- 100 Over Instellingen
- 100 Verbindingen
- 103 Mijn apparaat
- 115 Accounts
- 116 Meer
- 118 Google Instellingen

## Problemen oplossen

# Aan de slag






## Indeling van apparaat





- Bedek het antennegedeelte niet met uw handen of andere voorwerpen. Dit kan verbindingproblemen veroorzaken of ervoor zorgen dat de batterij leegraakt.
- Gebruik geen beschermfolie voor het scherm. Hierdoor kan de sensor beschadigd raken.
- Zorg ervoor dat het aanraakscherm niet in contact komt met water. Het aanraakscherm kan in vochtige omstandigheden of door blootstelling aan water worden beschadigd.

## Toetsen

Toets	Functie
 <b>Aan/uit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ingedrukt houden om het apparaat in of uit te schakelen.</li> <li>• 8 - 10 seconden ingedrukt houden om het apparaat te resetten als er onherstelbare fouten optreden, de verbinding wordt verbroken of het apparaat vastloopt.</li> <li>• Indrukken om het apparaat te vergrendelen of ontgrendelen. Het apparaat wordt vergrendeld wanneer het aanraakscherm wordt uitgeschakeld.</li> </ul>
 <b>Menu</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tik hierop om een lijst met opties te openen die beschikbaar zijn voor het huidige scherm.</li> <li>• Blijven aanraken op het startscherm om Google Zoeken te starten.</li> </ul>
 <b>Start</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk hierop om terug te keren naar het startscherm.</li> <li>• Ingedrukt houden om de lijst met recente applicaties te openen.</li> </ul>
 <b>Terug</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tik hierop om terug te keren naar het vorige scherm.</li> </ul>
 <b>Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk hierop om het volume van het apparaat aan te passen.</li> </ul>



## Inhoud van de verpakking

Controleer of de doos de volgende onderdelen bevat:

- Apparaat
- Batterij
- Snelstartgids

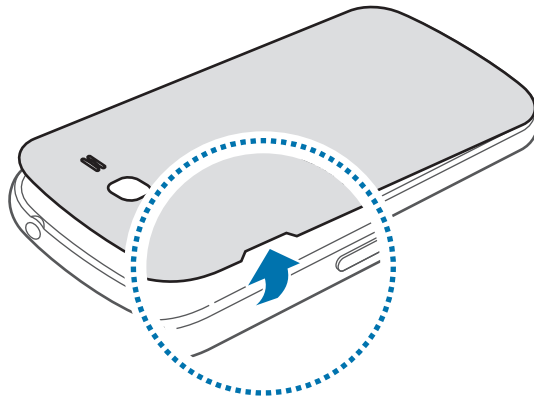


- Welke onderdelen bij het apparaat worden geleverd en welke accessoires beschikbaar zijn, is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- De meegeleverde onderdelen zijn uitsluitend voor dit apparaat ontworpen en zijn mogelijk niet compatibel met andere apparaten.
- Afbeeldingen en specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.
- Bij de plaatselijke Samsung-dealer kunt u extra accessoires kopen. Controleer of ze compatibel zijn met het apparaat voordat u ze aanschaft.
- Andere accessoires zijn mogelijk niet compatibel met uw apparaat.
- Gebruik alleen door Samsung goedgekeurde accessoires. Defecten die worden veroorzaakt door het gebruik van niet-goedgekeurde accessoires worden niet gedekt door de garanteservice.
- De beschikbaarheid van alle accessoires is onderhevig aan wijziging en is volledig afhankelijk van de fabrikanten. Raadpleeg de Samsung-website voor meer informatie over beschikbare accessoires.

## De SIM- of USIM-kaart en de batterij plaatsen

Plaats de SIM- of USIM-kaart die door de serviceprovider van de mobiele telefoon is geleverd en de bijgeleverde batterij.

- 1 Verwijder de achterklep.



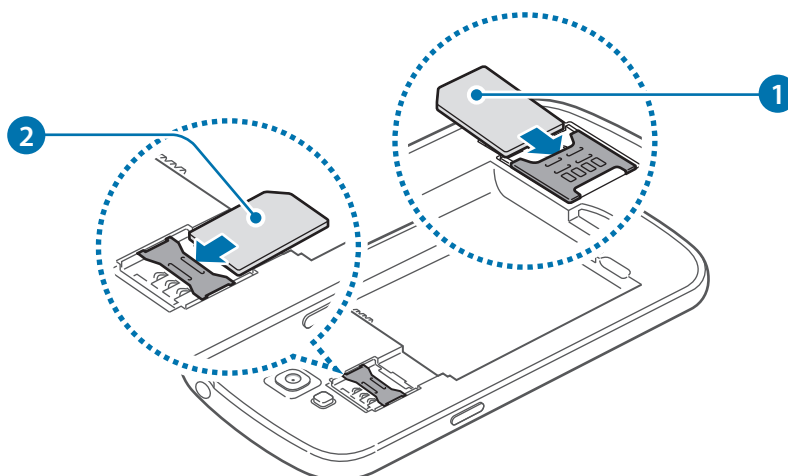
Beschadig uw vingernagels niet wanneer u de achterklep verwijdert.



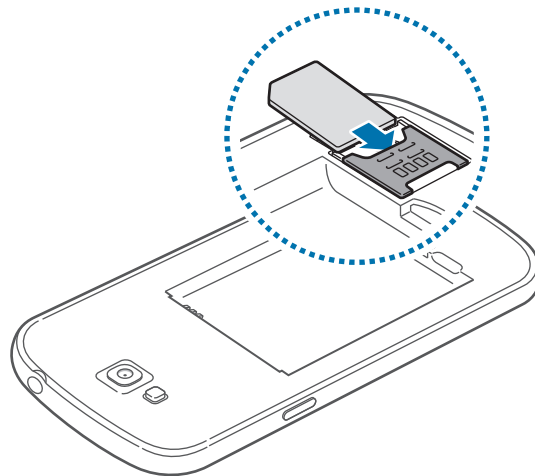
Buig of draai de achterklep niet te ver. Als u dit doet, kan de klep worden beschadigd.

- 2 ► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** plaats de SIM- of USIM-kaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.

Plaats de primaire SIM- of USIM-kaart in de sleuf voor SIM-kaart 1 (1) en de secundaire SIM- of USIM-kaart in de sleuf voor SIM-kaart 2 (2).

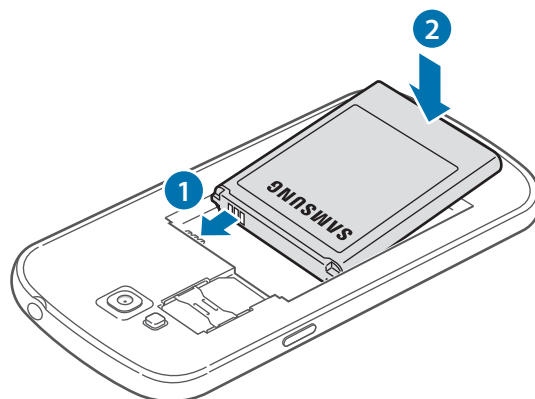


► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** plaats de SIM- of USIM-kaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.

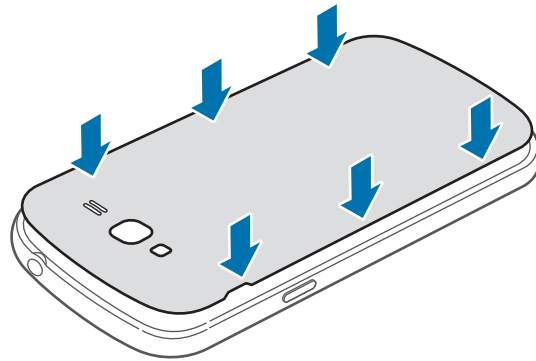


- Plaats geen geheugenkaart in de sleuf voor SIM-kaart. Als een geheugenkaart klem komt te zitten in de sleuf voor SIM-kaart, moet u het apparaat naar een Samsung Servicecenter brengen om de geheugenkaart te verwijderen.
- De sleuf voor SIM-kaart van uw apparaat is alleen geschikt voor standaard SIM-kaarten. Als u een microSIM-kaart of een microSIM-kaart plaatst met een niet-goedgekeurde houder, kan de sleuf voor SIM-kaart van uw apparaat beschadigd raken.
- Zorg ervoor dat u de SIM- of USIM-kaart niet kwijtraakt of dat anderen deze niet gebruiken. Samsung is niet verantwoordelijk voor schade of ongemak veroorzaakt door zoekgeraakte of gestolen kaarten.

### 3 Plaats de batterij.



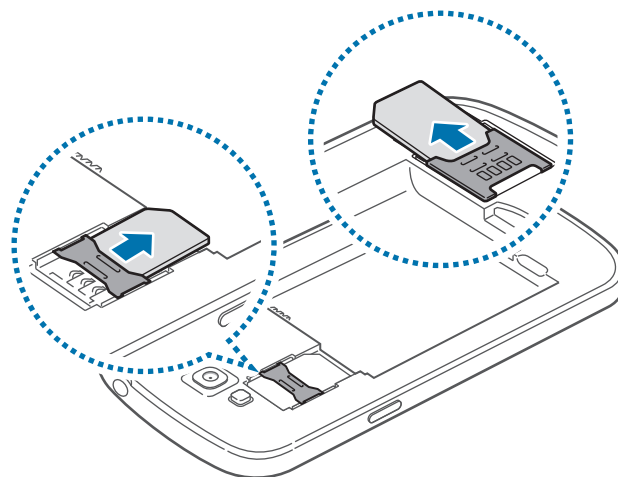
4 Plaats de achterklep terug.



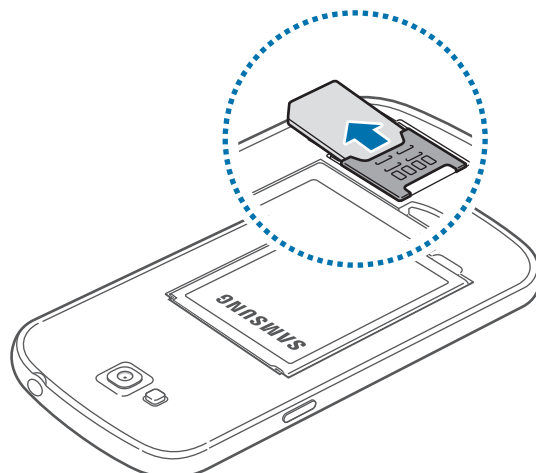
## De SIM- of USIM-kaart verwijderen

1 Verwijder de achterklep.

2 ► Modellen voor 2 SIM-kaarten: verwijder de batterij en vervolgens de SIM- of USIM-kaart.



► Modellen voor 1 SIM-kaart: verwijder de SIM- of USIM-kaart.



## De batterij opladen

Gebruik de oplader om de batterij voor het eerste gebruik op te laden. Een computer kan ook worden gebruikt om het apparaat op te laden via een USB-kabel.



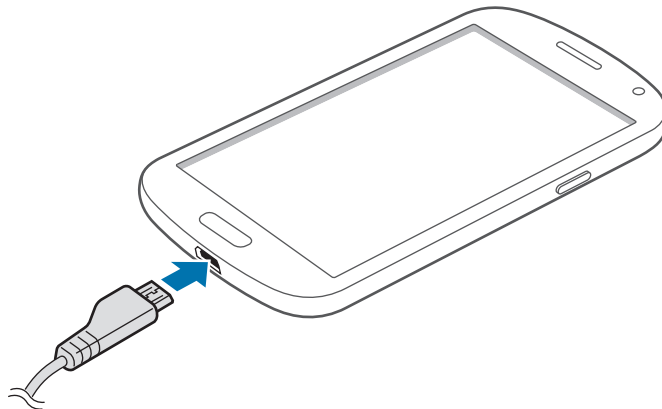
Gebruik alleen opladers, batterijen en kabels die zijn goedgekeurd door Samsung. Bij gebruik van niet-goedgekeurde opladers of kabels bestaat het risico dat de batterij ontploft of dat het apparaat schade oploopt.



- Als de batterij bijna leeg is, wordt het batterijpictogram leeg weergegeven.
- Als de batterij volledig leeg is, kan het apparaat niet direct worden ingeschakeld wanneer de oplader is aangesloten. Laat een lege batterij enkele minuten opladen voordat u probeert het apparaat in te schakelen.

## Opladen met de oplader

Steek het kleine uiteinde van de oplader in de multifunctionele aansluiting van het apparaat, en steek de stekker van de oplader in het stopcontact.



Als u de oplader onjuist aansluit, kan dit aanzienlijke schade aan het apparaat veroorzaken. Schade veroorzaakt door verkeerd gebruik, valt niet onder de garantie.



- U kunt het apparaat tijdens het opladen blijven gebruiken maar hierdoor kan het wel langer duren voordat de batterij volledig is opgeladen.
- Als de stroomvoorziening instabiel is wanneer het apparaat wordt opgeladen, functioneert het aanraakscherm mogelijk niet. Als dit gebeurt, koppelt u de oplader los van het apparaat.
- Tijdens het opladen kan het apparaat warm worden. Dit is normaal en heeft geen nadelige invloed op de levensduur of prestaties van het apparaat. Als de batterij warmer wordt dan normaal, houdt de oplader mogelijk op met opladen.
- Als uw apparaat niet goed oplaadt, kunt u met het apparaat en de oplader naar een Samsung Servicecenter gaan.

Als de batterij volledig is opgeladen, koppelt u het apparaat los van de oplader. Koppel de oplader eerst los van het apparaat en vervolgens van het stopcontact.



Verwijder de batterij niet voordat u de oplader hebt verwijderd. Hierdoor kan het apparaat beschadigd raken.



Om stroom te besparen moet u de oplader loskoppelen wanneer u deze niet gebruikt. De oplader beschikt niet over een aan/uit-schakelaar. U moet daarom de oplader loskoppelen van het stopcontact wanneer u deze niet gebruikt, om te voorkomen dat u energie verspilt. De oplader moet in de buurt van het stopcontact blijven tijdens het opladen en moet eenvoudig te bereiken zijn.

## De oplaadstatus van de batterij controleren

Wanneer u de batterij oplaadt terwijl het apparaat is uitgeschakeld, geven de volgende pictogrammen de huidige oplaadstatus van de batterij aan:



Opladen



Volledig opgeladen

## Batterijverbruik verminderen

Uw apparaat beschikt over opties waarmee u het gebruik van de batterij kunt besparen. Als u deze opties aanpast en functies op de achtergrond uitschakelt, kunt u het apparaat langer gebruiken voordat u het weer moet opladen:

- Schakel over naar de slaapstand door op de aan/uit-toets te drukken, wanneer het apparaat niet wordt gebruikt.
- Sluit onnodige applicaties met taakbeheer.
- Schakel de Bluetooth-functie uit.
- Schakel de Wi-Fi-functie uit.
- Schakel automatisch synchroniseren van applicaties uit.
- Verminder de tijd voor achtergrondverlichting.
- Verminder de helderheid van het scherm.

## Een geheugenkaart plaatsen

U kunt geheugenkaarten met een maximale capaciteit van 64 GB gebruiken in het apparaat. Afhankelijk van de fabrikant van de geheugenkaart en het type geheugenkaart, zijn sommige geheugenkaarten mogelijk niet compatibel met uw apparaat.



- Sommige geheugenkaarten zijn mogelijk niet volledig compatibel met het apparaat. Het gebruik van een incompatibele geheugenkaart kan resulteren in beschadiging van het apparaat of de geheugenkaart en kan bovendien gegevens op de kaart beschadigen.
- Let erop dat u de geheugenkaart met de juiste kant naar boven in het apparaat plaatst.



- Uw apparaat ondersteunt de VFAT- en de exFAT-bestandsstructuur voor geheugenkaarten. Als u een geheugenkaart plaatst die met een ander bestandssysteem is geformatteerd, wordt u gevraagd of u de geheugenkaart opnieuw wilt formatteren met het apparaat.
- Veel schrijven en verwijderen van gegevens verkort de levensduur van de geheugenkaart.
- Wanneer u een geheugenkaart in het apparaat plaatst, wordt de bestandsmap van de geheugenkaart weergegeven in de map **SD memory card**.

- 1 Verwijder de achterklep en de batterij.
- 2 Plaats een geheugenkaart met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.
- 3 Plaats de batterij en de achterklep terug.

## De geheugenkaart verwijderen

Voordat u de geheugenkaart verwijdert, moet u deze eerst bij het systeem afmelden, zodat u de kaart veilig kunt verwijderen. Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Meer** → **Opslag** → **SD-kaart afmelden**.

- 1 Verwijder de achterklep en de batterij.
- 2 Verwijder de geheugenkaart.
- 3 Plaats de batterij en de achterklep terug.



Verwijder de geheugenkaart niet wanneer het apparaat gegevens overdraagt of gegevens gebruikt. Hierdoor kunnen gegevens verloren gaan of beschadigd raken of kan de geheugenkaart of het apparaat beschadigd raken. Samsung is niet verantwoordelijk voor verliezen die het resultaat zijn van het onjuiste gebruik van beschadigde geheugenkaarten, waaronder het verlies van gegevens.

## De geheugenkaart formatteren

Een geheugenkaart die op een computer is geformatteerd, is mogelijk niet compatibel met het apparaat. Formateer de geheugenkaart in het apparaat.

Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Meer** → **Opslag** → **SD-kaart formatteren** → **SD-kaart formatteren** → **Alles verwijderen**.



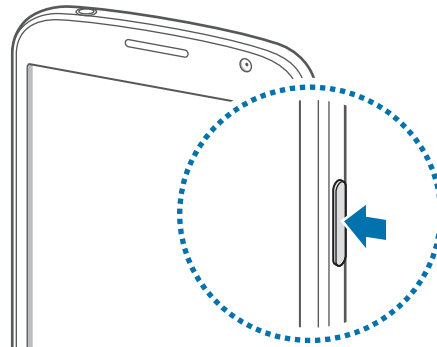
Vergeet niet een back-up van alle belangrijke gegevens op het apparaat te maken voordat u de geheugenkaart formateert. De fabrieksgarantie dekt geen schade door verlies van gegevens vanwege iets wat de gebruiker doet.



## Het apparaat in- en uitschakelen

Wanneer u het apparaat voor het eerst inschakelt, moet u de instructies op het scherm volgen om uw apparaat in te stellen.

Houd de aan/uit-toets een aantal seconden ingedrukt om het apparaat in te schakelen.



- Volg alle waarschuwingen en aanwijzingen van geautoriseerd personeel op plaatsen waar het gebruik van draadloze apparaten aan beperkingen onderhevig is, bijvoorbeeld in vliegtuigen en ziekenhuizen.
- Houd de aan/uit-toets ingedrukt en tik op **Vliegtuigstand** om de draadloze functies uit te schakelen.

Als u het apparaat wilt uitschakelen, houdt u de aan/uit-toets ingedrukt en tikt u op **Uitschakelen**.

## Het apparaat vasthouden

Bedek het antennegedeelte niet met uw handen of andere voorwerpen. Dit kan verbindingproblemen veroorzaken of ervoor zorgen dat de batterij leegraakt.

## Het apparaat vergrendelen en ontgrendelen

Wanneer u het apparaat niet gebruikt, moet u het vergrendelen om ongewenste bewerkingen te voorkomen. Als u op de aan/uit-toets drukt, wordt het scherm uitgeschakeld en schakelt het apparaat over naar de vergrendelstand. Het apparaat wordt automatisch vergrendeld als het een bepaalde tijd niet wordt gebruikt.

Als u het apparaat wilt ontgrendelen, drukt u op de aan/uit-toets of de starttoets en veegt u uw vinger in een willekeurige richting binnen het gedeelte van het ontgrendelings scherm in het onderste gedeelte van het scherm.

## Het volume aanpassen

Druk de volumetoets omhoog of omlaag om het beltoonvolume aan te passen of het geluidsvolume wanneer u muziek of video afspeelt.

## Overschakelen naar de stille stand

Gebruik een van de volgende methoden:

- Houd de volumetoets ingedrukt totdat het apparaat overschakelt naar de stille stand.
- Houd de aan/uit-toets ingedrukt en tik op **Stil** of **Trillen**.
- Open het meldingenvenster boven aan het scherm en tik op **Melodie** of **Trillen**.

## Schakelen tussen netwerken (Modellen voor 2 SIM-kaarten)

Wanneer u twee SIM- of USIM-kaarten plaatst, kunt u twee verschillende abonnementen gebruiken zonder twee apparaten te hoeven meenemen. Activeer twee kaarten en schakel tussen de kaarten wanneer u oproepen uitvoert of berichten verzendt.



Uw apparaat ondersteunt dual stand-by met twee verschillende netwerken. Tijdens een oproep in het ene netwerk kunt u een nieuwe oproep starten of beantwoorden in het andere netwerk of een tweede oproep uit het andere netwerk beantwoorden. Wanneer u de tweede oproep start of beantwoordt, wordt de eerste oproep automatisch in de wacht gezet.

### SIM- of USIM-kaarten activeren

Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **SIM-kaartbeheer**. Sleep een of beide schakelaars voor de SIM- of USIM-kaarten naar rechts.

### De weergavenaam en het pictogram van SIM- USIM-kaarten wijzigen

Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **SIM-kaartbeheer**. Selecteer een SIM- of USIM-kaart, tik op de kaartnaam en het pictogram en tik op **Naam registreren** of **Pictogram selecteren**. Stel een weergavenaam en pictogram in voor elke kaart.




















### Schakelen tussen netwerken





Als er twee SIM- of USIM-kaarten zijn geactiveerd, worden pictogrammen voor netwerkselectie weergegeven op het dashboard van het meldingenvenster. Open het meldingenvenster en selecteer een netwerk.

# Basisfuncties

## Pictogrammen

De pictogrammen die bovenaan het scherm worden weergegeven, geven informatie over de status van het apparaat. De pictogrammen die in de onderstaande tabel staan, worden het meeste gebruikt.

Pictogram	Betekenis
	Geen signaal
	Signaalsterkte
	SIM- of USIM-kaart wordt gebruikt (Modellen voor 2 SIM-kaarten)
	Roaming (buiten het gebruikelijke servicegebied)
	GPRS-netwerkverbinding
	EDGE-netwerkverbinding
	UMTS-netwerkverbinding
	HSDPA-netwerkverbinding
	Wi-Fi-verbinding
	Bluetooth-functie ingeschakeld
	GPS ingeschakeld
	Oproep ingeschakeld
	Gemiste oproep
	Gesynchroniseerd met internet
	Aangesloten op computer
	Geen SIM- of USIM-kaart
	Nieuw SMS- of MMS-bericht
	Alarm ingeschakeld
	Stand voor dempen ingeschakeld

Pictogram	Betekenis
	Trilstand ingeschakeld
	Vliegtuigstand ingeschakeld
	Fout opgetreden of voorzichtigheid vereist
	Batterijlading

## Het aanraakscherm gebruiken

Gebruik alleen uw vingers wanneer u het aanraakscherm gebruikt.



- Zorg dat het aanraakscherm niet in aanraking komt met andere elektrische apparaten. Door elektrostatische ontladingen kan het aanraakscherm worden beschadigd.
- Beschadig het aanraakscherm niet, tik niet op het scherm met scherpe voorwerpen en oefen geen grote druk uit op het scherm met uw vingertoppen.

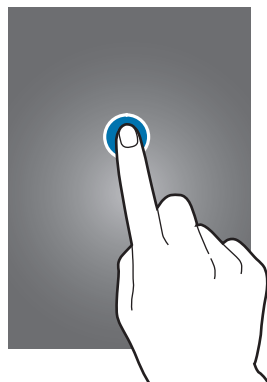


- Het apparaat herkent invoer via aanraken mogelijk niet in de buurt van de randen van het scherm, omdat deze buiten het invoergebied voor aanraken vallen.
- Als het aanraakscherm langere tijd stand-by staat, kan dit leiden tot nabebelden (ingebrande beelden op het scherm) of ghosting. Schakel het aanraakscherm uit wanneer u het apparaat niet gebruikt.

## Vingerbewegingen

### Tikken

Als u een applicatie wilt openen, een menu-item wilt selecteren, een schermtoetsenbordtoets wilt indrukken of een teken wilt ingeven met het schermtoetsenbord, tikt u erop met een vinger.



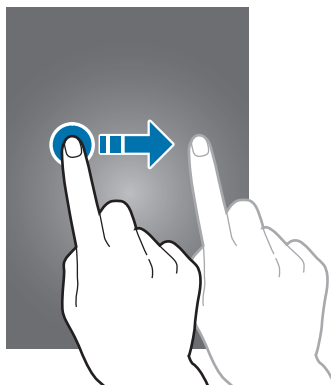
## Tikken en blijven aanraken

Tik op een item en blijf dit langer dan 2 seconden aanraken om beschikbare opties weer te geven.



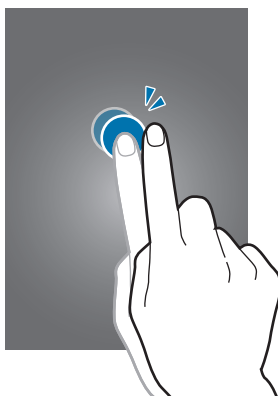
## Slepen

Als u een pictogram, miniatuur of voorbeeld wilt verplaatsen naar een andere locatie, blijft u het aanraken en sleept u het naar de gewenste positie.



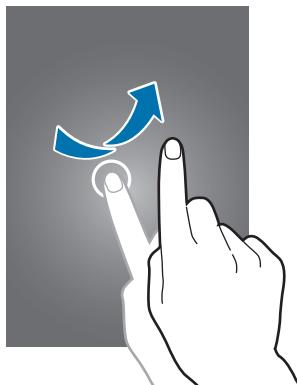
## Dubbeltikken

Dubbeltik op een webpagina of afbeelding om in te zoomen op een gedeelte. Dubbeltik nogmaals om terug te gaan.



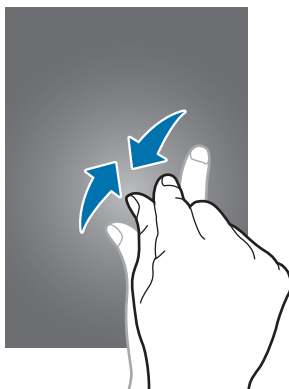
## Vegen

Veeg naar links of rechts op het startscherm of het scherm Applicaties om een ander scherm weer te geven. Veeg omhoog of omlaag om door een webpagina of lijst te scrollen zoals contacten.



## Samenknijpen

Spreid twee vingers op een webpagina, kaart of afbeelding om in te zoomen op een gedeelte. Knijp samen om uit te zoomen.



## Bedieningsbewegingen

Met eenvoudige bewegingen kunt u het apparaat gemakkelijk bedienen.

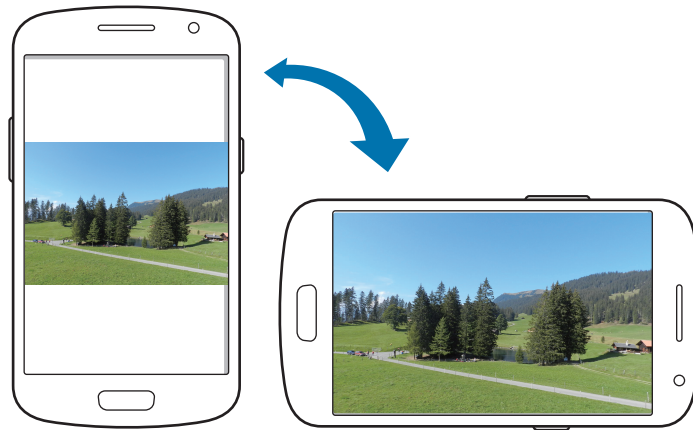
Voordat u deze functie gebruikt, moet u controleren of de bewegingsfunctie is ingeschakeld. Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Bewegingen en gebaren** → **Beweging** en sleep de schakelaar **Beweging** naar rechts.



Overmatig schudden van of harde klappen tegen het apparaat, kunnen ongewenste invoer veroorzaken. Voer bewegingen correct uit.

### Het scherm draaien

Veel applicaties kunnen worden weergegeven in liggende of staande stand. Als u het apparaat draait, wordt het scherm aangepast aan de nieuwe schermstand.



Als u wilt voorkomen dat het scherm automatisch wordt gedraaid, opent u het meldingenvenster en schakelt u **Schermmrotatie** in.



- In sommige applicaties kan het scherm niet worden gedraaid.
- Sommige applicaties geven een ander scherm weer afhankelijk van de stand. De calculator verandert in een wetenschappelijke calculator wanneer deze wordt gedraaid naar liggende stand.



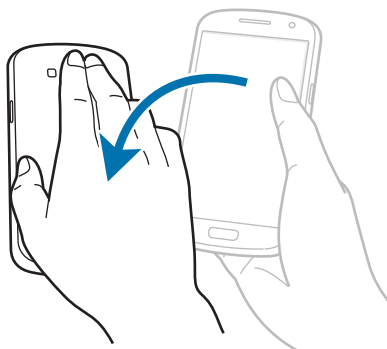
## Oppakken

Wanneer u het apparaat oppakt wanneer het enige tijd niet is gebruikt, of wanneer het scherm is uitgeschakeld, trilt het apparaat als u oproepen hebt gemist of nieuwe berichten hebt ontvangen.



## Omkeren

Keer het apparaat om om de beltoon te dempen, het afspelen van media te onderbreken of de FM-radio te dempen (wanneer u de luidsprekerfunctie gebruikt).



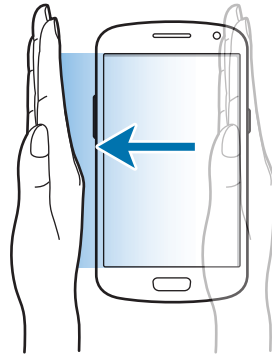
## Handpalmbeweging

Gebruik Handpalmbeweging om functies op het apparaat te bedienen zonder het scherm aan te raken.

Voordat u deze functie gebruikt, moet u controleren of de functie Handpalmbeweging is ingeschakeld. Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Bewegingen en gebaren** → **Handpalmbeweging** en sleep de schakelaar voor **Handpalmbeweging** naar rechts.

## Vegen

Veeg met uw hand over het scherm om een schermafbeelding vast te leggen. De afbeelding wordt opgeslagen in **Galerij** → **Screenshots**. Het is in sommige applicaties niet mogelijk een schermafbeelding te maken.



## Bedekken

Bedek het scherm met uw handpalm om het afspelen van media te onderbreken.



## De functie Multi window inschakelen



Gebruik de functie Multi window om twee applicaties tegelijk op het scherm weer te geven.

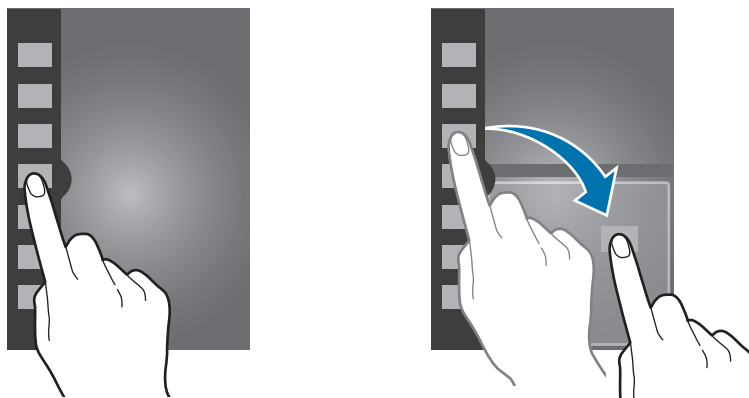


- Alleen de applicaties in het venster van de functie Multi window kunnen ingeschakeld zijn.
- Wanneer u applicaties start die multimediabestanden bevatten, zoals muziek of video's, wordt het geluid van beide afgespeeld.
- De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Als u Multi window wilt gebruiken, tikt u op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Display** → **Multi window**.

## Het venster van de functie Multi window gebruiken



Als u het venster van de functie Multi window wilt weergeven, blijft u  aanraken. Het venster van de functie Multi window wordt weergegeven aan de linkerkant van het scherm. Selecteer één applicatie en sleep een andere applicatie naar een nieuwe locatie. Als u het venster van de functie Multi window wilt sluiten, tikt u opnieuw op de venstergreep. Als u het venster van de functie Multi window wilt verbergen, blijft u  opnieuw aanraken.



Sleep de balk tussen de applicatievensters omhoog of omlaag om het formaat van de vensters aan te passen.

Tik op de venstergreep om het venster te openen of te sluiten. Als het venster van de functie Multi window is geopend, blijft u de venstergreep aanraken en sleept u deze naar de linker- of rechterraand van het scherm om het venster te verplaatsen. Als u de venstergreep wilt verplaatsen wanneer het venster van de functie Multi window is gesloten, blijft u de venstergreep aanraken en sleept u deze omhoog of omlaag.


## Applicaties met Multi window gebruiken

Terwijl u applicaties met Multi window gebruikt, tikt u op  of  en gebruikt u een van de volgende opties:

-  : locaties schakelen tussen applicaties met Multi window.
-  : het venster maximaliseren zodat het wordt aangepast aan het scherm.
-  : de applicatie sluiten.

## Meldingen

Meldingspictogrammen worden weergegeven op de statusbalk bovenaan het scherm om gemiste oproepen, nieuwe berichten, agendagebeurtenissen, de apparaatstatus en meer aan te geven. Sleep omlaag vanaf de statusbalk om het meldingenvenster te openen. Blader door de lijst om meer waarschuwingen weer te geven. Als u het meldingenvenster wilt sluiten, sleept u de balk omhoog die onderaan het scherm wordt weergegeven.



In het meldingenvenster kunt u de huidige instellingen van uw apparaat weergeven. Sleep omlaag vanaf de statusbalk en tik op  om de volgende opties te gebruiken:

- **Wi-Fi:** de Wi-Fi-functie in- of uitschakelen.
- **GPS:** de GPS-functie in- of uitschakelen.
- **Melodie:** de stille stand in- of uitschakelen. U kunt uw apparaat instellen op trillen of dempen in de stille stand.
- **Schermmrotatie:** toestaan of voorkomen dat het scherm draait wanneer u het apparaat draait.
- **Bluetooth:** de Bluetooth-functie in- of uitschakelen.
- **Mobiele gegevens:** de gegevensverbinding in- of uitschakelen.
- **Blokkeerstand:** de blokkeerstand in- of uitschakelen. In de blokkeerstand blokkeert het apparaat meldingen. Als u wilt selecteren welke meldingen worden geblokkeerd, tikt u op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Blokkeerstand**.
- **Spaarstand:** de energiespaarstand in- of uitschakelen.
- **Multi window:** instellen om meerdere vensters te gebruiken.
- **Wi-Fi-hotspot:** de Wi-Fi-tetheringfunctie in- of uitschakelen.
- **Handsfreestand:** de handsfree modus in- of uitschakelen.
- **Slim sluimer:** de functie Slim sluimeren in- of uitschakelen.

- **Synch.:** schakel het automatisch synchroniseren van applicaties in of uit.
- **Vliegtuigstand:** de vliegtuigstand in- of uitschakelen.



De beschikbare opties kunnen afwijken, afhankelijk van de regio of serviceprovider.

Als u de opties in het meldingenvenster opnieuw wilt indelen, opent u het meldingenvenster, tikt u op  → , blijft u een item aanraken en sleept u het item naar een andere locatie.

## Startschermb

Het startschermb is het beginpunt voor het openen van alle functies van het apparaat. Hierop worden pictogrammen, widgets, sneltoetsen voor applicaties en meer weergegeven.

Het startschermb kan uit meerdere vensters bestaan. Als u andere vensters wilt weergeven, scrolt u naar links of rechts.

### De stand van het startschermb aanpassen

Het startschermb kan worden ingesteld op een standaardstand en een eenvoudige stand. In de eenvoudige stand kunt u gemakkelijk uw favoriete contacten, applicaties en instellingen openen door sneltoetsen toe te voegen aan het startschermb.

Als u wilt overschakelen naar de eenvoudige modus, tikt u op het startschermb op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Startschermbstand** → **Eenvoudige stand** → **Toepassen**.

### Items verplaatsen

#### Een applicatiepictogram toevoegen

Tik op het startschermb op **Apps**, tik op een applicatiepictogram en blijf dit aanraken. Sleep het naar het voorbeeldvenster.

#### Een item toevoegen

U kunt het startschermb aanpassen door widgets, mappen of deelvensters toe te voegen.

Blijf een leeg gedeelte op het startschermb aanraken, en selecteer een van de volgende categorieën:

- **Apps en widgets:** widgets of applicaties toevoegen aan het startschermb.
- **Map:** een nieuwe map maken.
- **Pagina:** een nieuw deelvenster toevoegen aan het startschermb.

## Een item verplaatsen

Blijf een item aanraken en sleep het naar een nieuwe locatie. Als u het naar een ander venster wilt verplaatsen, sleept u het naar de rand van het scherm.

## Een item verwijderen

Tik op een item en blijf het aanraken. Sleep het item naar de prullenbak die bovenaan het startscherm wordt weergegeven. Wanneer de prullenbak rood kleurt, laat u het item los.

## Vensters verplaatsen


### Een nieuw venster toevoegen

Tik op  → **Pagina bewerken** → .

### Een venster verplaatsen

Tik op  → **Pagina bewerken**, tik op een venstervoorbeeld en blijf dit aanraken en sleep het venster naar een nieuwe locatie.

### Een venster verwijderen

Tik op  → **Pagina bewerken** en blijf een voorbeeldvenster aanraken. Sleep het vervolgens naar de prullenbak bovenaan het scherm.

## Achtergrond instellen

U kunt een afbeelding of foto die is opgeslagen op het apparaat, instellen als achtergrond voor het startscherm.

Tik op het startscherm op  → **Achtergrond instellen** → **Startscherm** en selecteer een van de volgende opties:

- **Galerij:** foto's weergeven die zijn gemaakt met de camera van het apparaat of afbeeldingen weergeven die zijn gedownload van internet.
- **Live achtergronden:** geanimeerde afbeeldingen weergeven.
- **Achtergronden:** achtergrondafbeeldingen weergeven.

Selecteer een afbeelding en tik op **Achtergrond**. Of selecteer een afbeelding, wijzig het formaat door de rand te verslepen en tik op **Gereed**.

## Widgets gebruiken

Widgets zijn kleine applicaties op het startscherm die handige functies en informatie verschaffen. Als u deze widgets wilt gebruiken, kunt u ze van het widgetvenster toevoegen aan het startscherm.



- Voor sommige widgets wordt verbinding met webservices gemaakt. Als u een webwidget gebruikt, worden er mogelijk extra kosten in rekening gebracht.
- Welke widgets beschikbaar zijn, is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Widgets toevoegen aan het startscherm

Tik op het startscherm op **Apps** → **Widgets**. Schuif naar links of rechts in het widgetvenster, tik op een widget en blijf deze aanraken om de widget toe te voegen aan het startscherm. Plaats de widget op de gewenste locatie, wijzig het formaat zo nodig door het kader te verslepen en tik ergens op het scherm om de locatie van de widget op te slaan.

## De widget voor sneltoetsen instellen gebruiken

Tik op het startscherm op **Apps** → **Widgets** en blijf **Instellingen sneltoets** aanraken om een lijst met instelopties te openen. Selecteer een insteloptie om deze toe te voegen aan het startscherm als sneltoets.

## Vergrendeld scherm

Het vergrendelde scherm voorkomt dat het apparaat ongewenste bewerkingen uitvoert wanneer het niet wordt gebruikt en maakt het ook mogelijk handige widgets toe te voegen.

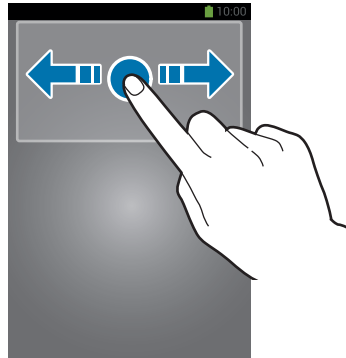
## Widgets toevoegen

Als u widgets wilt gebruiken wanneer het scherm is vergrendeld, tikt u op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** en vinkt u **Meerdere widgets** aan.



U kunt geen widgets gebruiken op het vergrendelde scherm in de eenvoudige modus of als de beveiligingsfuncties zijn geactiveerd.

Tik op het gedeelte met widgets in het bovenste deel van het scherm. Scrol naar de laatste pagina, tik op **+** en selecteer een widget om toe te voegen aan het vergrendelde scherm.



## Vensters verplaatsen

### Een venster verplaatsen

Scrol naar links of rechts in het gedeelte met widgets, blijf een venstervoorbeeld aanraken en sleep het naar een nieuwe locatie.

### Een venster verwijderen

Scrol naar links of rechts in het gedeelte met widgets, blijf een venstervoorbeeld aanraken en sleep het naar de prullenbak bovenaan het scherm.

## Applicaties gebruiken

Dit apparaat kan veel verschillende applicaties uitvoeren, variërend van media- tot internetapplicaties.

### Een applicatie openen

Selecteer op het startscherm of het scherm Applicaties een applicatiepictogram om de applicatie te openen.



Bepaalde applicaties zijn gegroepeerd in mappen. Tik op een map en tik vervolgens op een applicatie om deze te openen.



## Openen vanuit recent geopende applicaties

Houd de starttoets ingedrukt om de lijst met onlangs gebruikte applicaties te openen.

Selecteer een applicatiepictogram om de applicatie te openen.

## Een applicatie sluiten

Sluit applicaties die niet worden gebruikt om batterijstroom te besparen en apparaatprestaties te behouden.

Houd de starttoets ingedrukt, tik op  en tik op **Stop** naast een applicatie om deze te sluiten. Als u alle actieve applicaties wilt sluiten, tikt u op **Alles stoppen**. U kunt ook de starttoets ingedrukt houden en op  tikken.


## Schermb Applicaties

Op het scherm Applicaties worden pictogrammen weergegeven voor alle applicaties, waaronder nieuwe applicaties die zijn geïnstalleerd.

Tik op het startscherm op **Apps** om het scherm Applicaties te openen.


Als u andere vensters wilt weergeven, scrolt u naar links of rechts.

## Applicaties verplaatsen

Tik op  → **Bewerken**, tik op een applicatie en blijf deze aanraken en sleep de applicatie naar een nieuwe locatie. Als u het naar een ander venster wilt verplaatsen, sleept u het naar de rand van het scherm.

## Indelen met mappen

Plaats verwante applicaties samen in een map voor gebruiksgemak.

Tik op  → **Bewerken**, tik op een applicatie en blijf deze aanraken en sleep de applicatie naar **Map maken**. Geef een mapnaam in en tik op **OK**. Plaats applicaties in de nieuwe map door ze te slepen.

Tik vervolgens op **Opslaan** om de indeling op te slaan.


## Vensters verplaatsen

Knijp uw vingers samen op het scherm, tik op een venstervoorbeeld en blijf dit aanraken en sleep het naar een nieuwe locatie.

## Applicaties installeren

Gebruik winkels voor applicaties zoals **Samsung Apps** om applicaties te downloaden en installeren.

## Applicaties verwijderen


Tik op  → **Verwijderen** en selecteer de applicatie die u wilt verwijderen.



Standaardapplicaties die bij het apparaat worden geleverd, kunnen niet worden verwijderd.

## Applicaties delen

U kunt gedownloadde applicaties met andere gebruikers delen via e-mail, Bluetooth en andere methoden.

Tik op  → **Apps delen**, selecteer applicaties, tik op **Gereed** en selecteer een methode voor delen. De volgende stappen kunnen afwijken, afhankelijk van de geselecteerde methode.

## Help

Helpinformatie weergeven voor meer informatie over het gebruik van het apparaat en applicaties of voor het configureren van belangrijke instellingen.

Tik op **Help** op het scherm Applicaties. Selecteer een categorie om tips weer te geven.

Als u categorieën wilt sorteren op alfabetische volgorde, tikt u op .

Als u wilt zoeken naar zoekwoorden, tikt u op .

## Tekst ingeven

Gebruik het Samsung-toetsenbord of de functie voor spraakinvoer om tekst in te geven.

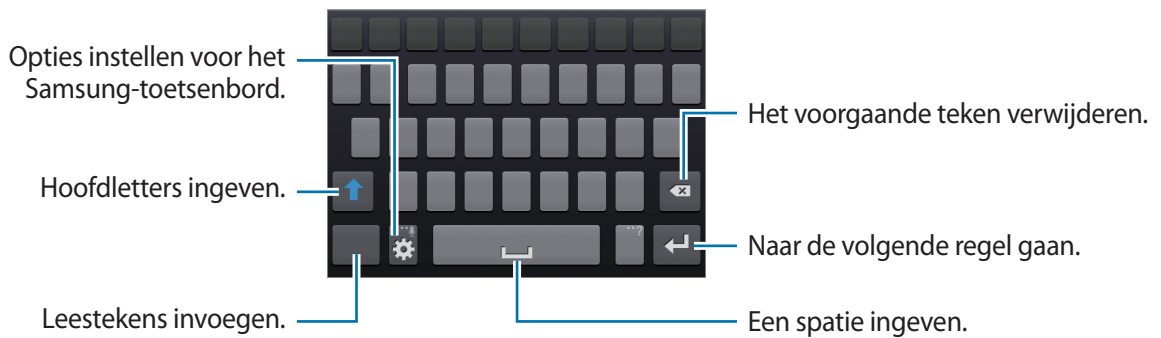


Tekstinvoer wordt in sommige talen niet ondersteund. Als u tekst wilt ingeven, moet u de invoertaal wijzigen in een van de ondersteunde talen.

## Het toetsenbordtype wijzigen

Tik op een tekstveld, open het meldingenvenster, tik op **Invoermethode selecteren** en selecteer het toetsenbordtype dat u wilt gebruiken.




## Het Samsung-toetsenbord gebruiken



### Hoofdletters ingeven

Tik op  voordat u een teken ingeeft. Als u alles in hoofdletters wilt ingeven, tikt u twee keer.

### Het toetsenbordtype wijzigen

Blijf  aanraken en tik vervolgens op  → **Zwevend** om het toetsenbordtype te wijzigen. Blijf  aanraken en verplaats het zwevende toetsenbord naar een andere locatie.

Als u wilt overschakelen naar het vaste toetsenbord, tikt u op  → **QWERTY-toetsenbord**.

### Toetsenbordtaal wijzigen

Voeg talen toe aan het toetsenbord en schuif de spatietoets naar links of rechts om de talentoetsenborden te wijzigen.



## Tekst via spraak ingeven


Activeer de functie voor spraakinvoer en spreek in de microfoon. Het apparaat geeft weer wat u hebt gezegd.

Als het apparaat uw woorden niet herkent, tikt u op de onderstreepte tekst en selecteert u een alternatief woord of zin in de keuzelijst.

Als u de taal wilt wijzigen of talen wilt toevoegen voor spraakherkenning, tikt u op de huidige taal.

## Kopiëren en plakken

Raak de gewenste tekst aan, sleep  of  om meer of minder tekst te selecteren en tik op **Kopiëren** om te kopiëren of **Knippen** om te knippen. De geselecteerde tekst wordt naar het klembord gekopieerd.

Als u de tekst in een tekst invoerveld wilt plakken, plaatst u de cursor op het punt waar de tekst moet worden ingevoerd en tikt u op  → **Plakken**.

## Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk

Sluit het apparaat aan op een Wi-Fi-netwerk om internet te gebruiken of mediabestanden te delen met andere apparaten. (p. 100)

### Wi-Fi in- en uitschakelen

Open het meldingenvenster en tik op **Wi-Fi** om het in of uit te schakelen.



Schakel Wi-Fi uit om de batterij te sparen wanneer u deze functie niet gebruikt.

### Verbinding maken met Wi-Fi-netwerken

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Verbindingen** → **Wi-Fi** en sleep de schakelaar **Wi-Fi** naar rechts.

Selecteer een netwerk in de lijst met gedetecteerde Wi-Fi-netwerken, geef een wachtwoord in als dit nodig is en tik op **Verbinden**. Netwerken waarvoor een wachtwoord is vereist, worden weergegeven met een slotpictogram. Nadat het apparaat verbinding heeft gemaakt met een Wi-Fi-netwerk, maakt het apparaat automatisch verbinding met dit netwerk wanneer het beschikbaar is.

### Wi-Fi-netwerken toevoegen

Als het gewenste netwerk niet wordt weergegeven in de lijst met netwerken, tikt u op **Wi-Fi-netwerk toevoegen** onderaan de lijst met netwerken. Geef de netwerknaam in bij **Netwerk-SSID**, selecteer het beveiligingstype, geef het wachtwoord in als het geen open netwerk is en tik op **Verbinden**.

## Wi-Fi-netwerken verwijderen

Eerder gebruikte netwerken, inclusief het huidige netwerk, kunnen worden verwijderd zodat het apparaat niet automatisch verbinding maakt met het netwerk. Selecteer het netwerk in de lijst met netwerken en tik op **Verge**ten.

## Accounts instellen

Voor Google-applicaties, zoals **Play Store**, is een Google-account vereist en voor **Samsung Apps** is een Samsung-account vereist. Maak een Google- en een Samsung-account om het meeste uit uw apparaat te halen.

## Accounts toevoegen

Volg de instructies die worden weergegeven wanneer u een Google-applicatie opent zonder u aan te melden om een Google-account te maken.

Als u zich wilt aanmelden met een Google-account of een Google-account wilt maken, tikt u op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Accounts** → **Account toevoegen** → **Google**. Tik hierna op **Nieuw** om u te registreren of tik op **Bestaand** en volg de instructies op het scherm om het account in te stellen. Er kunnen meerdere Google-accounts worden gebruikt op het apparaat.

U moet ook een Samsung-account instellen.

## Account verwijderen

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Accounts**, selecteer een accountnaam onder **Mijn accounts**, selecteer het account dat u wilt verwijderen en tik op **Wis account**.

## Bestanden overbrengen

U kunt audio, video, afbeeldingen of andere soorten bestanden overbrengen van het apparaat naar de computer of andersom.



De volgende bestandsindelingen worden ondersteund door sommige applicaties.

Afhankelijk van de versie van de software op uw apparaat of het besturingssysteem van uw computer worden bepaalde bestandsindelingen niet ondersteund.

- Muziek: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac, wav, amr, awb, mid, midi, xmf, mxmf, imy, rttl, rtx en ota
- Afbeelding: bmp, gif, jpg en png
- Video: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, asf, webm en mkv
- Document: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc en rtf

Als de applicaties geen bestanden in divX- of ac3-indeling kunnen afspelen, installeert u applicaties die deze indelingen ondersteunen.

## Verbinden met Samsung Kies

Samsung Kies is een computerapplicatie die media-inhoud en persoonlijke informatie op Samsung-apparaten beheert. Download de nieuwste versie van Samsung Kies van de Samsung-website.

**1** Sluit uw apparaat met een USB-kabel aan op een computer.

Samsung Kies wordt automatisch gestart op de computer. Als Samsung Kies niet automatisch wordt gestart, dubbelklikt u op het pictogram Samsung Kies op uw computer.

**2** Bestanden overdragen tussen uw apparaat en de computer.

Raadpleeg de Help bij Samsung Kies voor meer informatie.

## Verbinding maken met Windows Media Player

Controleer of Windows Media Player op de computer is geïnstalleerd.

- 1 Sluit uw apparaat met een USB-kabel aan op een computer.
- 2 Open Windows Media Player en synchroniseer muziekbestanden.

## Aansluiten als een media-apparaat

- 1 Sluit uw apparaat met een USB-kabel aan op een computer.
- 2 Open het meldingenvenster en tik op **Aangesloten als media-apparaat** → **Media-apparaat (MTP)**.  
Tik op **Camera (PTP)** als uw computer Media Transfer Protocol (MTP) niet ondersteunt of als het juiste stuurprogramma niet is geïnstalleerd.
- 3 Bestanden overdragen tussen uw apparaat en de computer.

## Het apparaat beveiligen

Met de beveiligingsfuncties kunt u voorkomen dat anderen persoonlijke gegevens en informatie gebruiken of openen die zijn opgeslagen op het apparaat. Een ontgrendelingscode is vereist wanneer u het apparaat ontgrendelt.

## Gezichtontgrendeling instellen

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** → **Schermvergrendeling** → **Gezichtontgrendeling**.

Plaats uw gezicht in het kader dat wordt vastgelegd. Stel een PIN-code of patroon in om het scherm te ontgrendelen wanneer de gezichtontgrendeling niet functioneert.

## Ontgrendeling met gezicht- en spraakherkenning instellen

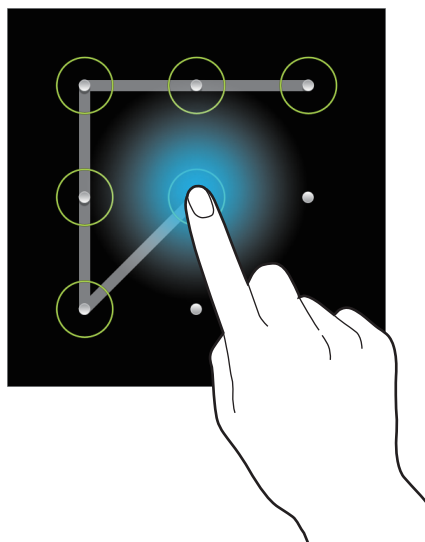
Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** → **Schermvergrendeling** → **Gezicht en stem**.

Plaats uw gezicht in het kader dat wordt vastgelegd en stel een spraakopdracht in. Stel een PIN-code of patroon in om het scherm te ontgrendelen wanneer de gezicht- of spraakontgrendeling niet functioneert.

## Een patroon instellen

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** → **Schermvergrendeling** → **Patroon**.

Teken een patroon door minstens vier stippen te verbinden, en teken het patroon opnieuw om het te bevestigen. Stel een PIN-code in om het scherm te ontgrendelen wanneer u het patroon bent vergeten.



## Een PIN-code instellen

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** → **Schermvergrendeling** → **Geef PIN-code in**.

Geef minstens vier cijfers in en geef het wachtwoord nogmaals in om het te bevestigen.



## Een wachtwoord instellen

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** → **Schermvergrendeling** → **Wachtwoord**.

Geef minstens vier tekens waaronder cijfers en pictogrammen in en geef het wachtwoord nogmaals in om het te bevestigen.

## Het apparaat ontgrendelen

Schakel het scherm in door op de aan/uit-toets of de starttoets te drukken en geef de ontgrendelingscode in.



Als u uw ontgrendelingscode vergeet, moet u uw apparaat naar een Samsung Servicecenter brengen om het te laten resetten.

## Het apparaat upgraden

Het apparaat kan worden bijgewerkt met de nieuwste software.



De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Upgraden met Samsung Kies

Start Samsung Kies en sluit het apparaat aan op de computer. Samsung Kies herkent het apparaat automatisch en geeft beschikbare updates weer in een dialoogvenster. Klik op de toets Upgraden in het dialoogvenster om het upgraden te starten. Raadpleeg de Help van Samsung Kies voor meer informatie over upgraden.



- Schakel de computer niet uit en maak de USB-kabel niet los terwijl het apparaat bezig is met bijwerken.
- Sluit geen andere media-apparaten aan op de computer terwijl het apparaat wordt bijgewerkt. Dit kan het bijwerkproces verstoren.

## Upgraden via over-the-air

Het apparaat kan rechtstreeks worden bijgewerkt met de nieuwste software via de FOTA-service (Firmware Over-The-Air).

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Meer** → **Toestel-info** → **Software-update** → **Bijwerken**.

# Communiceren

## Telefoon




Gebruik deze applicatie om zelf iemand te bellen of een oproep aan te nemen.

Tik op **Telefoon** op het scherm Applicaties.

## Oproepen plaatsen

### Bellen

Gebruik een van de volgende methoden:

- **Toetsenbord:**
  - ▶ **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** geef het nummer in met het toetsenbord en tik op  of .
  - ▶ **Modellen voor 1 SIM-kaart:** geef het nummer in met het toetsenbord en tik op .
- **Logbestanden:** een oproep plaatsen vanuit de geschiedenis van inkomende en uitgaande oproepen en berichten.
- **Favorieten:** een oproep plaatsen vanuit de lijst met favoriete contacten.
- **Contacten:** een oproep plaatsen vanuit de lijst met contacten.

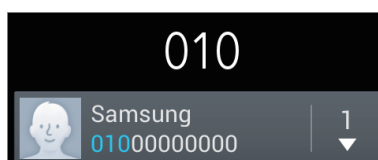
### Snelkiesnummers

Voor snelkiesnummers blijft u het bijbehorende cijfer aanraken.

### Cijfervoorspelling

Als u cijfers ingeeft op het toetsenbord, worden automatische voorspellingen weergegeven.



Selecteer een van deze om een oproep te doen.




## Contacten zoeken

Geef een naam, telefoonnummer of e-mailadres in om een contact te zoeken in de lijst met contacten. Wanneer u tekens ingeeft, worden voorspelde contacten weergegeven. Selecteer een contact om te bellen.









## Een internationale oproep plaatsen

► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** blijf 0 aanraken tot het teken + wordt weergegeven. Geef het landnummer, netnummer en telefoonnummer op en tik op  of .

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** blijf 0 aanraken tot het teken + wordt weergegeven. Geef het landnummer, netnummer en telefoonnummer op en tik op .

## Tijdens een oproep

De volgende opties zijn beschikbaar:

- : een oproep in de wacht zetten. Tik op  om de oproep uit de wacht te halen.
- : het volume verhogen.
- **Oproep toevoegen:** een tweede nummer bellen.
- **Toetsenbord:** het toetsenbord openen.
- **Einde oproep:** einde van de huidige oproep.
- **Luidspreker:** de luidsprekerfunctie activeren. Houd het apparaat uit de buurt van uw oren wanneer u de luidsprekerfunctie gebruikt.
- **Dempen:** de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.
- **Headset:** overschakelen naar een Bluetooth-headset als deze is aangesloten op het apparaat.
- **Wisselen:** schakelen tussen twee oproepen.
- **Samenvoegen:** een oproep met meerdere personen tot stand brengen wanneer u verbinding hebt met twee bellers. Herhaal dit als u meer bellers wilt toevoegen. Deze functie is alleen beschikbaar als de service voor oproepen met meerdere personen ingeschakeld is.
-  → **Contacten:** de lijst met contacten openen.
-  → **Notitie:** een notitie maken.
-  → **Bericht:** een bericht verzenden.
-  → **Doorverbinden:** de eerste beller doorverbinden met de tweede beller. Op deze manier neemt u niet langer deel aan het gesprek.
-  → **Vergaderoproep beheren:** een privégesprek houden met één beller tijdens een oproep met meerdere personen of de verbinding met een van de bellers verbreken.

## Contacten toevoegen


Als u een telefoonnummer wilt toevoegen aan de lijst met contacten met het toetsenbord, geeft u het nummer in en tikt u op **Voeg toe aan contacten**.

## Een bericht verzenden

Tik op  → **Bericht zenden** om een bericht te verzenden naar het nummer op het scherm.

## Oproepenlijsten bekijken


Tik op **Logbestanden** om de geschiedenis van inkomende en uitgaande oproepen weer te geven.


► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** als u een oproepenlijst wilt filteren, tikt u op  → **Weergeven** → een SIM- of USIM-kaart en selecteert u een optie.

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** als u een oproepenlijst wilt filteren, tikt u op  → **Weergeven** en selecteert u een optie.

## FDN-nummer


U kunt in het apparaat instellen dat uitgaande oproepen zijn beperkt tot bepaalde telefoonnummers of telefoonnummers die met een bepaald nummer beginnen. Deze nummers zijn opgeslagen op de SIM- of USIM-kaart.


► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → een SIM- of USIM-kaart → **FDN-nummers** → **FDN inschakelen** en geef de PIN2 in die is geleverd bij de SIM- of USIM-kaart. Tik op **FDN-lijst** en voeg nummers toe.

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → **FDN-nummers** → **FDN inschakelen** en geef de PIN2 in die is geleverd bij de SIM- of USIM-kaart. Tik op **FDN-lijst** en voeg nummers toe.

## Oproepen blokkeren

U kunt in het apparaat instellen dat bepaalde oproepen niet mogelijk zijn. Internationaal bellen kan bijvoorbeeld worden uitgeschakeld.

► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → een SIM- of USIM-kaart → **Oproepen blokkeren**, selecteer een oproeptype, selecteer een optie voor oproepen blokkeren en geef een wachtwoord in.

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → **Oproepen blokkeren**, selecteer een oproeptype, selecteer een optie voor oproepen blokkeren en geef een wachtwoord in.

## Oproepen ontvangen


### Een oproep aannemen

Sleep  buiten de grote cirkel bij een inkomende oproep.


Als de functie voor wisselgesprekken ingeschakeld is, kan een andere oproep worden uitgevoerd. Als een tweede oproep wordt ontvangen, kan de eerste oproep worden beëindigd of in de wacht worden gezet.

### Een oproep weigeren


Sleep  buiten de grote cirkel bij een inkomende oproep.

Als u bij het weigeren van een oproep een bericht wilt terugsturen, tikt u op **Oproep met bericht weigeren**. Als u het weigerbericht wilt maken, tikt u op  → **Oproep-instellingen** → **Berichten voor geweigerde oproepen instellen**.

### Automatisch oproepen weigeren van ongewenste nummers


Tik op  → **Oproep-instellingen** → **Oproep weigeren** → **Automatisch weigeren** → **Nrs voor autom. weigeren** → **Lijst voor automatisch weigeren**. Tik op **Nieuw**, geef een nummer in, wijs een categorie toe en tik op **Opslaan**.


### Gemiste oproepen

Als u een oproep hebt gemist, wordt  weergegeven op de statusbalk. Open het meldingenvenster om een lijst met gemiste oproepen weer te geven.

### Wisselgesprek


Wisselgesprek is een service die wordt geleverd door de serviceprovider. Een gebruiker kan deze service gebruiken om de huidige oproep in de wacht te plaatsen en over te schakelen naar een inkomende oproep. Deze service is niet beschikbaar voor video-oproepen.


► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** als u deze service wilt gebruiken, tikt u op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → een SIM- of USIM-kaart → **Wisselgesprek**.

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** als u deze service wilt gebruiken, tikt u op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → **Wisselgesprek**.

## Oproepen doorschakelen

Het apparaat kan worden ingesteld zodat inkomende oproepen worden doorgeschakeld naar een opgegeven nummer.

► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → een SIM- of USIM-kaart → **Oproepen doorschakelen** en selecteer een oproeptype en voorwaarde. Geef een nummer in en tik op **Aanzetten**.

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** tik op  → **Oproep-instellingen** → **Extra instellingen** → **Oproepen doorschakelen** en selecteer een oproeptype en voorwaarde. Geef een nummer in en tik op **Aanzetten**.









## Video-oproepen

### Een video-oproep plaatsen

Geef het nummer in of selecteer een contact in de lijst met contacten en tik op .

### Tijdens een video-oproep

De volgende opties zijn beschikbaar:

- **Camera wisselen:** wisselen tussen de camera aan de voorzijde en aan de achterzijde.
- **Einde oproep:** einde van de huidige oproep.
- **Dempen:** de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.
-  → **Verbergen:** uw afbeelding voor de andere partij verbergen.
-  → **Uitgaande afbeelding:** een afbeelding selecteren die aan de andere partij wordt getoond.
-  → **Toetsenbord:** het toetsenbord openen.
-  → **Overschakelen naar headset:** overschakelen naar een Bluetooth-headset als deze is aangesloten op het apparaat.
-  → **Luidspreker uit:** de luidsprekerfunctie uitschakelen.
-  → **Emoties met animatie:** emoticons toepassen op uw beeld.
-  → **Themaweergave:** decoratieve pictogrammen toepassen op uw beeld.
-  → **Cartoonweergave aan:** de weergavestand wijzigen in de cartoonweergave.

Blijf de afbeelding van de andere beller aanraken om de volgende opties te gebruiken:

- **Afbeelding vastleggen:** de afbeelding van de andere beller vastleggen.
- **Video opnemen:** een video maken van de afbeeldingen van de andere beller.



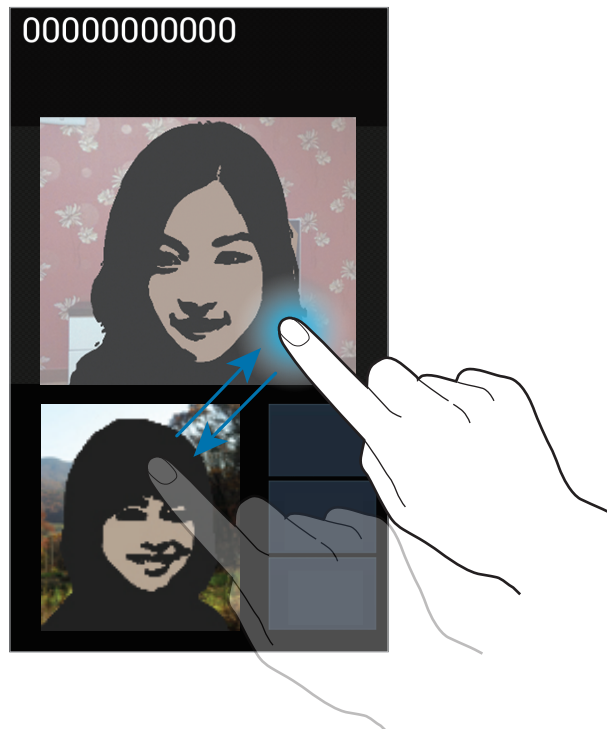
In veel landen is het illegaal om zonder toestemming van de andere partij een gesprek op te nemen.

Blijf uw afbeelding aanraken om de volgende opties te gebruiken:

- **Camera wisselen:** wisselen tussen de camera aan de voorzijde en aan de achterzijde.
- **Uitgaande afbeelding:** een afbeelding selecteren die aan de andere partij wordt getoond.

## Afbeeldingen verwisselen

Sleep een afbeelding van een van de partijen op de afbeelding van de andere partij om de afbeeldingen te verwisselen.



## Luisteren naar een spraakbericht

Blijf **1** aanraken op het toetsenbord en volg de instructies van uw serviceprovider.



## Contacten

Gebruik deze applicatie om contacten te beheren, waaronder telefoonnummers, e-mailadressen, enzovoort.




Tik op **Contacten** op het scherm Applicaties.

### Contacten beheren

Tik op **Contacten**.

#### Een contact maken

Tik op  en geef de contactgegevens in.

- : een afbeelding toevoegen.
-  / : een contactveld toevoegen of verwijderen.


#### Een contact bewerken

Selecteer een contact dat u wilt bewerken en tik op .

#### Een contact verwijderen

Tik op  → **Wissen**.

#### Een snelkiesnummer instellen

Tik op  → **Instelling snelkiesnummer**, selecteer een snelkiesnummer en selecteer een contact dat u wilt toevoegen. Als u een snelkiesnummer wilt verwijderen, blijft u het aanraken en tikt u op **Verwijderen**.






## Zoeken naar contacten

Tik op **Contacten**.

Gebruik een van de volgende zoekmethoden:

- Scrol omhoog of omlaag in de lijst met contacten.
- Gebruik de index aan de rechterkant van de lijst met contacten om snel te scrollen door uw vingers erover te slepen.
- Tik op het zoekveld bovenaan de lijst met contacten en geef de zoekcriteria in.

Voer een van de volgende acties uit wanneer een contact is geselecteerd:

- : toevoegen aan favoriete contacten.
-  / : een spraak- of video-oproep starten.
- : een bericht samenstellen.
- : een e-mail schrijven.

## Contacten weergeven

Tik op **Contacten**.

Standaard worden alle opgeslagen contacten weergegeven op het apparaat.

Tik op  → **Weer te geven contacten** en selecteer een locatie waar contacten worden opgeslagen.

## Contacten verplaatsen


Tik op **Contacten**.


### Contacten verplaatsen naar Google

Tik op  → **Accounts samenvoegen** → **Samenvoegen met Google**.

Contacten die zijn verplaatst naar Google Contacts worden met  in de lijst met contacten weergegeven.

### Contacten verplaatsen naar Samsung

Tik op  → **Accounts samenvoegen** → **Samenvoegen met Samsung-account**.

Contacten die zijn verplaatst naar Samsung Contacts worden met  in de lijst met contacten weergegeven.

## Contacten importeren en exporteren

Tik op **Contacten**.

### Contacten importeren

Tik op ☰ → **Importeren/exporteren** en selecteer een optie voor importeren.

### Contacten exporteren

Tik op ☰ → **Importeren/exporteren** en selecteer een optie voor exporteren.

### Contacten delen

Tik op ☰ → **Naamkaartje delen via**, selecteer contacten, tik op **Gereed** en selecteer een methode voor delen.

## Favoriete contacten

Tik op **Favorieten**.

Tik op ☰ en voer een van de volgende acties uit:

- **Zoeken:** contacten zoeken.
- **Toevoegen aan favorieten:** contacten toevoegen aan favorieten.
- **Verwijderen uit favorieten:** contacten verwijderen uit favorieten.
- **Rasterweergave/Lijstweergave:** contacten in een raster- of lijstindeling weergeven.
- **Help:** helpinformatie over het gebruik van contacten openen.

## Contactgroepen


Tik op **Groepen**.

### Contacten toevoegen aan een groep

Selecteer een groep en tik op . Selecteer contacten die u wilt toevoegen en tik op **Gereed**.

### Groepen beheren

Tik op  en voer een van de volgende acties uit:

- **Nieuw:** een nieuwe groep maken.
- **Zoeken:** contacten zoeken.
- **Volgorde wijzigen:** blijf  aanraken naast de groepsnaam, sleept het omhoog of omlaag naar een andere positie en tik op **Gereed**.
- **Groepen verwijderen:** selecteer door gebruikers toegevoegde groepen en tik op **Wissen**. Standaardgroepen kunnen niet worden verwijderd.
- **Help:** helpinformatie over het gebruik van contacten openen.


### Een bericht of e-mail naar de leden van een groep verzenden

Selecteer een groep, tik op  → **Bericht zenden** of **E-mail verzenden**, selecteer leden en tik op **Gereed**.

## Visitekaartje

Tik op **Contacten**.

Een visitekaartje maken en naar andere verzenden.

Tik op **Profiel instellen**, geef gegevens in zoals telefoonnummer, e-mailadres en adres en tik op **Opslaan**. Als gebruikersgegevens zijn opgeslagen tijdens het instellen van het apparaat, selecteert u het visitekaartje en tikt u op  om te bewerken.

Tik op  → **Naamkaartje delen via** en selecteer een methode voor delen.

## Berichten




Gebruik deze applicatie om tekstberichten (SMS) of multimedieberichten (MMS) te verzenden.


Tik op **Berichten** op het scherm Applicaties.




Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht voor het verzenden of ontvangen van berichten als u zich buiten uw eigen servicegebied bevindt. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

### Berichten verzenden



► **Modellen voor 2 SIM-kaarten:** tik op , voeg ontvangers toe, geef een bericht in en tik op  of .

► **Modellen voor 1 SIM-kaart:** tik op , voeg ontvangers toe, geef een bericht in en tik op .


Gebruik de volgende methoden om ontvangers toe te voegen:

- Geef een telefoonnummer in.
- Tik op , selecteer contacten en tik op **Gereed**.

Gebruik de volgende methoden om een multimediebericht te maken:

- Tik op  en voeg afbeeldingen, video's, contacten, notities, gebeurtenissen en meer toe.
- Tik op  → **Onderwerp toevoegen** om een onderwerp in te geven.


### Geplande berichten verzenden

Tik tijdens het opstellen van een bericht op  → **Planning**. Stel een tijd en datum in en tik op **Gereed**. Het apparaat verzendt het bericht op de ingestelde tijd en datum.



- Als het apparaat is uitgeschakeld op het geplande tijdstip, geen verbinding heeft met internet of het netwerk niet stabiel is, wordt het bericht niet verzonden.
- Deze functie is gebaseerd op de tijd en datum die zijn ingesteld op het apparaat. De tijd en datum zijn mogelijk onjuist als u naar andere tijdzones reist en als het netwerk de gegevens niet bijwerkt.

## Berichten vertalen en verzenden

Om de vertaalfunctie te gebruiken terwijl u een bericht samenstelt, tikt u op  → **Vertalen**. Sleep de knop **Vertalen** naar rechts, stel een talenpaar in en tikt u op **OK**.

Tik op  om het bericht te vertalen en tik op **Gereed**. Het vertaalde bericht komt in de plaats van het bericht in de brontaal.

## Inkomende berichten weergeven

Inkomende berichten worden in berichtenreeksen gesorteerd op contact.

Selecteer een contact om het bericht van de persoon weer te geven.

## E-mail

Gebruik deze applicatie om e-mailberichten te verzenden of weer te geven.

Tik op **E-mail** op het scherm Applicaties.



## E-mailaccounts instellen

Stel een e-mailaccount in wanneer u **E-mail** voor het eerst opent.

Geef uw e-mailadres en wachtwoord in. Tik op **Volgende** voor een persoonlijk e-mailaccount, zoals Google Mail of tik op **Handm. instell.** voor een zakelijk e-mailaccount. Volg hierna de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.



Als u een ander e-mailaccount wilt instellen, tikt u op  → **Instellingen** → **Account toevoegen**.

## Berichten verzenden


Tik op het e-mailaccount dat u wilt gebruiken en tik op  onderaan het scherm. Geef de ontvangers, het onderwerp en het bericht in en tik op .

Tik op  om een ontvanger toe te voegen uit de lijst met contacten.

Tik op  en voeg afbeeldingen, video's, contacten, notities, gebeurtenissen en meer toe.

Tik op  →  om afbeeldingen, gebeurtenissen, contacten, locatiegegevens en meer in te voegen in het bericht.


## Geplande berichten verzenden

Tik tijdens het opstellen van een bericht op  → **Geplande e-mail**. Schakel **Geplande e-mail** in, stel een tijd en datum in en tik op **Gereed**. Het apparaat verzendt het bericht op de ingestelde tijd en datum.

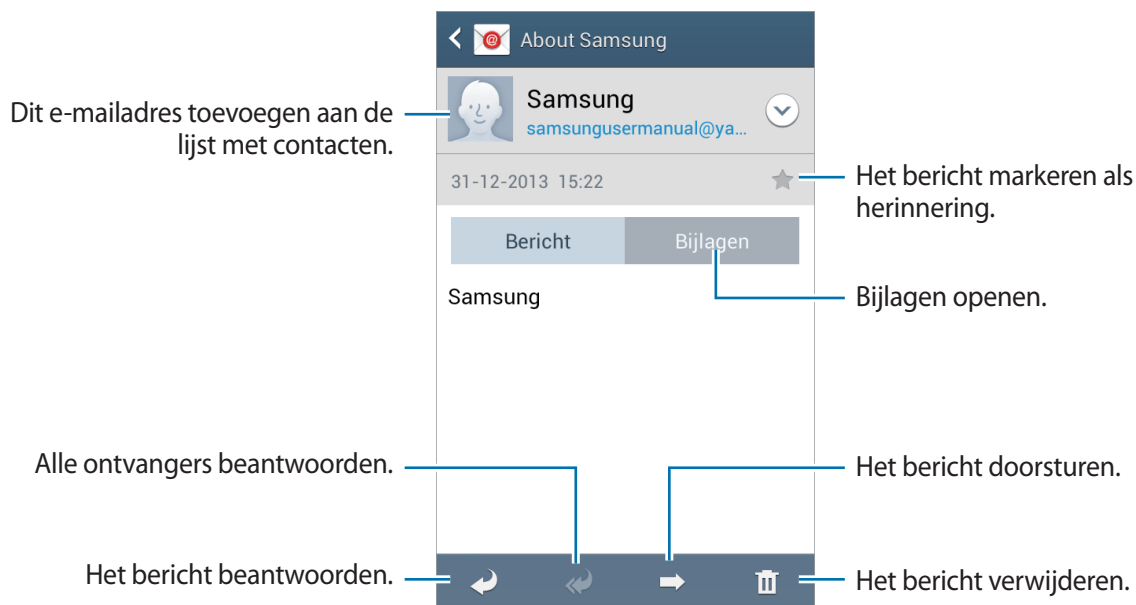


- Als het apparaat is uitgeschakeld op het geplande tijdstip, geen verbinding heeft met internet of het netwerk niet stabiel is, wordt het bericht niet verzonden.
- Deze functie is gebaseerd op de tijd en datum die zijn ingesteld op het apparaat. De tijd en datum zijn mogelijk onjuist als u naar andere tijdzones reist en als het netwerk de gegevens niet bijwerkt.

## Berichten lezen

Selecteer een e-mailaccount dat u wilt gebruiken waarna nieuwe berichten worden opgehaald. Als u handmatig berichten wilt ophalen, tikt u op .

Tik op een bericht om het te lezen.



Tik op het tabblad **Bijlagen** om bijlagen te openen en tik vervolgens op **Opslaan** om het op te slaan.

## Google Mail



Gebruik deze applicatie om de Google Mail-service snel en rechtstreeks te openen.

Tik op **Google Mail** op het scherm Applicaties.



- De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Deze applicatie kan een andere naam hebben, afhankelijk van de regio of serviceprovider.

## Berichten verzenden

Tik in een postvak op , geef ontvangers, een onderwerp en een bericht in en tik op .

Tik op  → **Foto bijvoegen** om afbeeldingen bij te voegen.


Tik op  → **Video bijvoegen** om video's toe te voegen.

Tik op  → **Cc/Bcc toevoegen** om meer ontvangers toe te voegen.

Tik op  → **Concept opslaan** om het bericht op te slaan voor levering op een later tijdstip.

Tik op  → **Verwijderen** om opnieuw te beginnen.

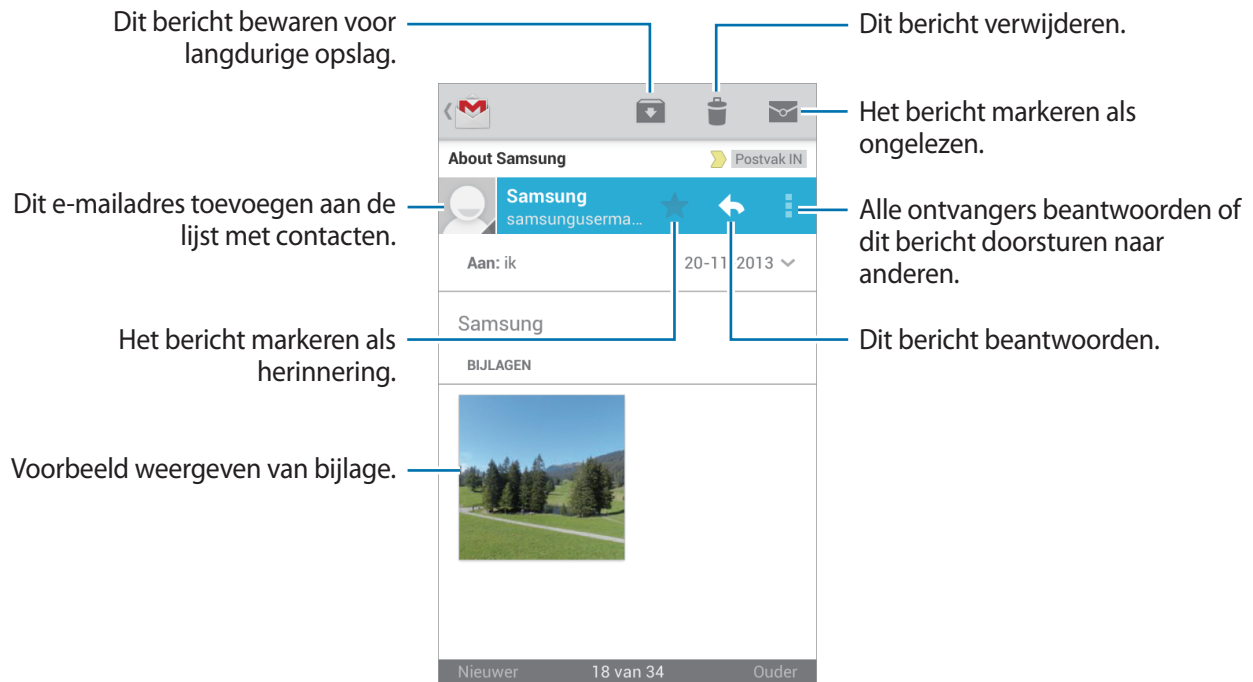
Tik op  → **Instellingen** om de instellingen voor Google Mail te wijzigen.

Tik op  → **Feedback verzenden** om uw meningen te delen zodat we de applicatie verder kunnen ontwikkelen.

Tik op  → **Help** om Help-informatie over Google Mail te openen.




## Berichten lezen



## Labels

Google Mail gebruikt geen mappen, maar gebruikt in plaats daarvan labels. Wanneer Google Mail wordt geopend, worden berichten weergegeven met het label Postvak IN.

Tik op  om berichten in andere labels weer te geven.

Als u een label wilt toevoegen aan het bericht, selecteert u het bericht, tikt u op  → **Labels wijzigen** en selecteert u het label dat u wilt toewijzen.

## Hangouts

Gebruik deze applicatie om met anderen te chatten.

Tik op **Hangouts** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Als u wilt chatten, selecteert u een vriend in de vriendenlijst of geeft u gegevens in om een vriend te zoeken en te selecteren.

## Google+

Gebruik deze applicatie om in contact te blijven met mensen via Google's sociale netwerkservice.

Tik op **Google+** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Tik op **Alles** om de categorie te wijzigen en scrol omhoog of omlaag om berichten uit uw kringen weer te geven.

Tik op  om andere functies voor sociale netwerken te gebruiken.

## Google+ Foto's




Gebruik deze applicatie om afbeeldingen of video's te delen via Google's sociale netwerkservice.

Tik op **Google+ Foto's** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Tik op  →  om afbeeldingen of video's te selecteren en gebruik een van de volgende opties:

- **Delen:** de afbeeldingen of video's delen.
-  : de afbeeldingen delen via Hangouts.
-  : de afbeeldingen of video's verwijderen.
-  : een nieuw album maken en de afbeeldingen en video's kopiëren.

## ChatON

Gebruik deze applicatie om te chatten met andere apparaten. Als u deze applicatie wilt gebruiken, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account of uw telefoonnummer verifiëren.

Tik op **ChatON** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Maak een lijst met vrienden door telefoonnummers of e-mailadressen in te geven van Samsung-accounts, of door vrienden te selecteren in de lijst met suggesties.

Selecteer een vriend om mee te chatten.

# Internet en netwerk


## Internet


Gebruik deze applicatie om op internet te surfen.

Tik op **Internet** op het scherm Applicaties.

## Webpagina's weergeven


Tik op het adresveld, geef het webadres in en tik op **Ga**.

Tik terwijl u een webpagina bekijkt op  om de huidige webpagina te delen, op te slaan of af te drukken.


Als u de zoekmachine wilt wijzigen, tikt u op  → **Instellingen** → **Geavanceerd** → **Zoekmachine selecteren**.

## Een nieuwe pagina openen

Tik op  → **Nieuw venster**.

Als u naar een andere webpagina wilt gaan, tikt u op , scrolt u naar links of rechts en tikt u op de pagina om deze te selecteren.

## Met spraak zoeken op internet


Tik op het adresveld, tik op , spreek een zoekwoord uit en selecteer een van de voorgestelde zoekwoorden die worden weergegeven.





De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Favorieten

Als u de huidige webpagina als favoriet wilt toevoegen, tikt u op  → **Favoriet toevoegen**.

Als u een webpagina wilt openen die is ingesteld als favoriet, tikt u op  en selecteert u een pagina.

## Geschiedenis

Tik op  → **Geschiedenis** om een webpagina te openen vanuit de lijst met onlangs geopende webpagina's. Als u de geschiedenis wilt wissen, tikt u op  → **Geschiedenis wissen**.

## Opgeslagen pagina's

Als u opgeslagen webpagina's wilt weergeven, tikt u op  → **Opgeslagen pagina's** aan.

## Koppelingen

Blijf een koppeling op de webpagina aanraken om deze op een nieuwe pagina te openen, op te slaan of te kopiëren.

Als u opgeslagen koppelingen wilt weergeven, kiest u **Downloads**. (p. 97)

## Webpagina's delen

Als u het adres van een webpagina wilt delen met anderen, tikt u op  → **Delen via**.

Als u een deel van een webpagina wilt delen, blijft u de gewenste tekst aanraken en tikt u op **Delen**.

## Chrome

Gebruik deze applicatie om te zoeken naar informatie en om webpagina's weer te geven.

Tik op **Chrome** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Webpagina's weergeven


Tik op het adresveld en geef het webadres of de zoekcriteria in.

## Een nieuwe pagina openen

Tik op  → **Nieuw tabblad**.


Als u naar een andere webpagina wilt gaan, tikt u op  en selecteert u een webpagina.

## Met spraak zoeken op internet

Tik op het adresveld, tik op , spreek een zoekwoord uit en selecteer een van de voorgestelde zoekwoorden die worden weergegeven.

## Synchroniseren met andere apparaten

Geopende tabbladen en favorieten synchroniseren voor gebruik met Chrome op een ander apparaat, terwijl u bent aangemeld met hetzelfde Google-account.

Als u geopende tabbladen wilt weergeven op andere apparaten, tikt u op  → **Andere apparaten**. Selecteer een webpagina die u wilt openen.

Als u favorieten wilt weergeven, tikt u op .

## Bluetooth

Bluetooth maakt een rechtstreekse draadloze verbinding tussen twee apparaten over een korte afstand. Gebruik Bluetooth om gegevens of mediabestanden uit te wisselen met andere apparaten.



- Samsung is niet verantwoordelijk voor het verlies, de onderschepping of het misbruik van gegevens die via de Bluetooth-functie zijn verzonden of ontvangen.
- Zorg altijd dat u gegevens deelt met en ontvangt van vertrouwde apparaten die goed zijn beveiligd. Als er voorwerpen tussen de apparaten staan, is het mogelijk dat de afstand waarop de apparaten kunnen communiceren, afneemt.
- Sommige apparaten, vooral apparaten die niet door Bluetooth SIG zijn getest of goedgekeurd, zijn mogelijk niet compatibel met uw apparaat.
- Gebruik de Bluetooth-functie niet voor illegale doeleinden (bijvoorbeeld illegale kopieën maken van bestanden of illegaal communicatie opnemen voor commerciële doeleinden).


Samsung is niet verantwoordelijk voor de gevolgen van het illegale gebruik van de Bluetooth-functie.

Als u Bluetooth wilt inschakelen, tikt u op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Verbindingen** → **Bluetooth** en sleept u de regelaar **Bluetooth** naar rechts.

## Koppelen met andere Bluetooth-apparaten

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Verbindingen** → **Bluetooth** → **Scannen**, de gedetecteerde apparaten worden weergegeven. Selecteer het apparaat waarmee u wilt koppelen en accepteer het automatische gegenereerde wachtwoord op beide apparaten om te bevestigen.

## Gegevens verzenden en ontvangen

Veel applicaties ondersteunen gegevensoverdracht via Bluetooth. Een voorbeeld hiervan is **Galerij**. Open **Galerij**, selecteer een afbeelding, tik op  → **Bluetooth** en selecteer een van de Bluetooth-apparaten. Accepteer hierna het Bluetooth-verificatieverzoek op het andere apparaat om de afbeelding te ontvangen. Het overgedragen bestand wordt opgeslagen in de map **Bluetooth**. Als een contact wordt ontvangen, wordt het automatisch toegevoegd aan de lijst met contacten.

## Samsung Link

Gebruik deze applicatie om inhoud via internet af te spelen die is opgeslagen op externe apparaten of in webopslagservices. U kunt multimediatebestanden die zijn opgeslagen op uw apparaat afspelen en verzenden naar een ander apparaat of webopslagserver.

Als u deze applicatie wilt gebruiken, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account en twee of meer apparaten registreren. De registratiemethode kan verschillen afhankelijk van het apparaattype.

Tik op **Samsung Link** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.


Als u deze applicatie opent, verschijnt alle recente inhoud van al uw geregistreerde apparaten. U kunt door deze inhoud bladeren en de inhoud afspelen. Als bestanden wilt delen, bladert u naar **APPARATEN EN OPSLAG** en selecteert u een optie.

## Bestanden verzenden


U kunt bestanden naar andere apparaten verzenden of ze uploaden naar webopslagservices.

Selecteer een apparaat, tik op , selecteer bestanden en tik op **Gereed**.

## Bestanden delen

Selecteer een apparaat of webopslag, tik op , selecteer bestanden, tik op **Gereed** en selecteer een methode voor delen.

## Bestanden afspelen op een extern apparaat

Selecteer een apparaat of webopslag, tik op , selecteer een bestand en selecteer een apparaat.




- Ondersteunde bestandsindelingen kunnen verschillen afhankelijk van aangesloten apparaten zoals een mediaspeler.
- Sommige bestanden worden mogelijk in het buffer opgeslagen tijdens het afspelen afhankelijk van de netwerkverbinding.

## Inhoud beheren op een webopslagservice

Selecteer een webopslagservice. U kunt nu uw bestanden weergeven en beheren.

Als u bestanden wilt downloaden van een webopslagservice, tikt u op , selecteert u bestanden en tikt u op **Gereed**.

Als u webopslagservices wilt registreren op het apparaat, tikt u op  → **Opslag registreren** en tikt u op **Aanmelden** naast een webopslagservice.

## Group Play

Gebruik deze applicatie om afbeeldingen, documenten en muziek te delen met andere apparaten die zijn verbonden met hetzelfde Wi-Fi-netwerk.

Tik op **Group Play** op het scherm Applicaties.



- De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Als u deze applicatie gebruikt, kunt u internet niet gebruiken.



## Een groep maken voor Group Play

Selecteer een van de volgende functies:

- **Muziek delen:** muziekbestanden selecteren om te delen. U kunt twee of meer apparaten aansluiten en gebruiken om bepaalde geluidseffecten te bereiken.
- **Afbeeldingen delen:** afbeeldingen selecteren om te delen.
- **Documenten delen:** selecteer documenten die u wilt delen.
- **Games spelen en meer:** online games spelen met vrienden.

Nadat u bestanden hebt geselecteerd, tikt u op **Gereed** en stelt u een wachtwoord in.

Tik op  en schrijf een notitie of teken op het scherm terwijl u inhoud deelt. Alle deelnemers kunnen zien wat u aan het maken bent.

## Deelnemen aan Group Play

Tik op **Deelnemen aan groep**, selecteer een sessie voor Group Play waaraan u wilt deelnemen en geef het wachtwoord in voor de groep. Selecteer een mediacategorie. De inhoud die momenteel wordt gedeeld wordt weergegeven op het apparaat.

# Media

## Muziek

Gebruik deze applicatie om naar muziek te luisteren.

Tik op **Muziek** op het scherm Applicaties.




- Afhankelijk van de software in uw apparaat worden bepaalde bestandsindelingen niet ondersteund.
- Sommige bestanden kunnen mogelijk niet goed worden afgespeeld, afhankelijk van de methode waarmee ze zijn gecodeerd.

## Muziek afspelen

Selecteer een muziekcategorie en selecteer een nummer dat u wilt afspelen.





## Een nummer instellen als beltoon

Als u het nummer dat momenteel wordt afgespeeld, wilt gebruiken als beltoon, tikt u op  → **Instellen als** → **Beltoon**.

## Afspeellijsten maken

U kunt uw eigen selectie met nummers maken.

Tik op **Afspeellijsten** en tik op  → **Afspeellijst maken**. Geef een titel in en tik op **OK**. Tik op **Muziek toevoegen**, selecteer nummers die u wilt opnemen en tik op **Gereed**.

Als u het nummer dat momenteel wordt afgespeeld, wilt toevoegen aan een afspeellijst, tikt u op  → **Naar afspeellijst**.

## Muziek afspelen op stemming

Muziek afspelen die is gegroepeerd op stemming. De afspeellijst wordt automatisch gemaakt door het apparaat.

Tik op  → **Instellingen** → **Muziekmenu**, vink **Music square** aan en tik op **Gereed**.

Tik op **Music square** en selecteer een gewenste cel met een stemming. Of selecteer meerdere cellen door met uw vinger te slepen.

## Camera

Gebruik deze applicatie om foto's of video's te maken.

Gebruik **Galerij** om foto's en video's weer te geven die zijn gemaakt met de camera van het apparaat. (p. 72)

Tik op **Camera** op het scherm Applicaties.




- De camera schakelt automatisch uit wanneer deze niet wordt gebruikt.
- Zorg dat de lens schoon is. Anders werkt het apparaat mogelijk niet correct in bepaalde standen waarvoor hoge resoluties zijn vereist.

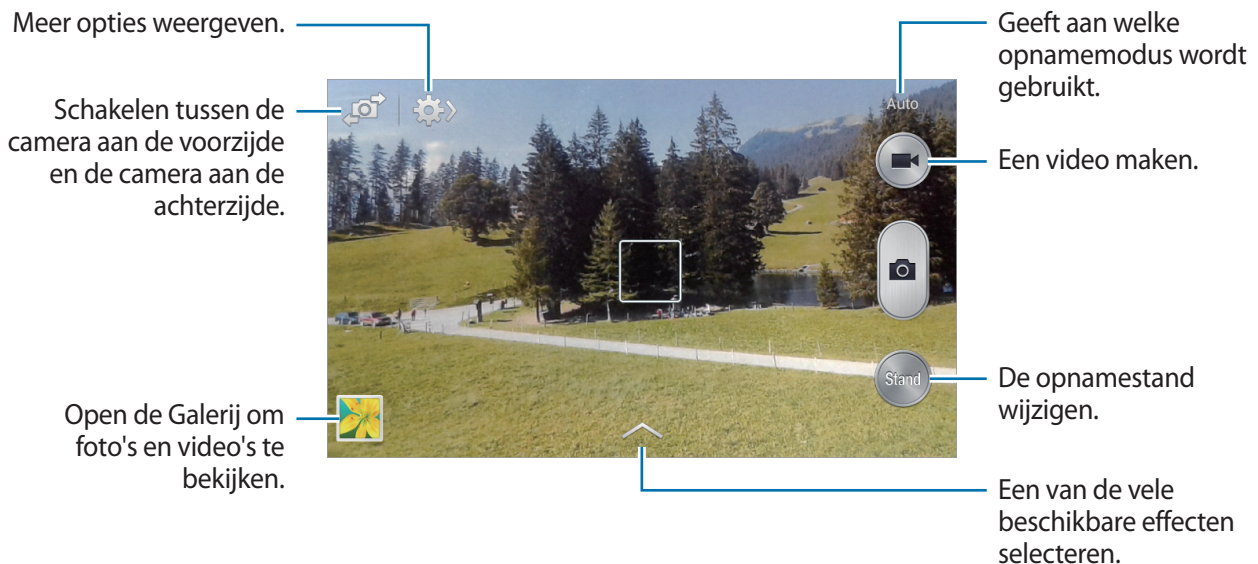
### Cameragebruik

- Maak geen foto's of video's van andere mensen zonder hun toestemming.
- Maak geen foto's of video's waar dit wettelijk niet is toegestaan.
- Maak geen foto's of video's op plaatsen waar u mogelijk de privacy van anderen schendt.

## Foto's maken

### Een foto maken

Tik op de afbeelding in het voorbeeldscherm op de plek waarop de camera moet scherpstellen. Wanneer er is scherpgesteld op het onderwerp, wordt het scherpstelkader groen. Tik op  om de foto te maken.




### Fotostand

Er zijn verschillende foto-effecten beschikbaar.

Tik op **Stand** en scroll omhoog of omlaag op het scherm aan de rechterkant van het scherm.

- **Auto:** gebruik dit om de camera de omgeving te laten evalueren en de ideale modus te bepalen voor de foto.
- **Beste foto:** een serie foto's maken en de beste opslaan.
- **Continuopname:** een serie foto's maken van bewegende onderwerpen.
- **Geluid & opname:** gebruik dit om een foto te maken met geluid.

Tik op  om een foto te maken. Nadat een foto is gemaakt, neemt het apparaat enkele seconden audio op.





Als u foto's maakt in deze stand, wordt geluid opgenomen met de interne microfoon.

- **Panorama:** een foto maken die bestaat uit meerdere foto's die zijn samengevoegd.  
Gebruik deze tips om de beste opnamen te maken.
  - Beweeg de camera langzaam in één richting.
  - Houd de zoeker van de camera binnen het hulpkader.
  - Maak geen foto's van onderwerpen voor onherkenbare achtergronden, zoals lege luchten of effen muren.
- **Sport:** gebruik deze instelling voor onderwerpen die snel bewegen.
- **Nacht:** gebruik deze instelling om foto's te maken in donkere omstandigheden.

## Panoramafoto's

Een panoramafoto is een brede landschapsafbeelding die bestaat uit meerdere opnamen.

Tik op **Stand** → **Panorama**.

Tik op  en beweeg de camera in één richting. Wanneer twee panoramakaders zijn uitgelijnd, maakt de camera automatisch nog een opname in de panoramische reeks. Als u wilt stoppen met opnemen, tikt u op .

Als de zoeker niet in de juiste richting is gericht, stopt het apparaat met opnemen.




## Filtereffecten toepassen

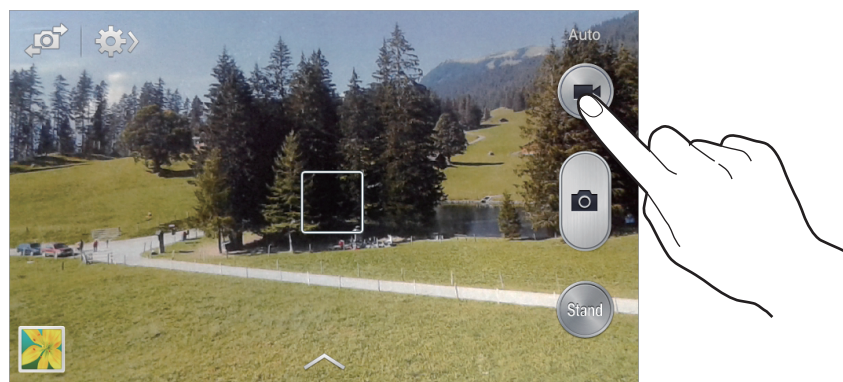
Met filtereffecten kunt u unieke foto's en video's maken.

Tik op  en selecteer een filtereffect. Welke opties beschikbaar zijn, verschilt per modus.

## Video's maken

### Een video maken

Tik op  om een video te maken. Als u het opnemen wilt onderbreken, tikt u op . Als u het opnemen wilt stoppen, tikt u op .

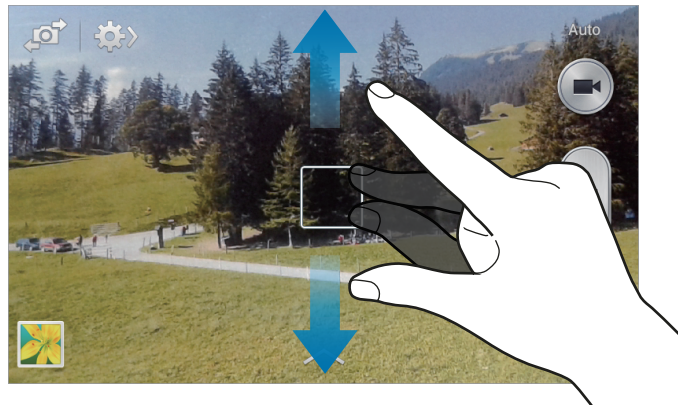


## Videostand

Tik op  →  om de opnamestand te wijzigen.

- **Normaal:** gebruik deze stand voor normale kwaliteit.
- **MMS-limiet:** gebruik deze stand om de kwaliteit te verlagen voor verzending via chatten.

## In- en uitzoomen





Gebruik een van de volgende methoden:

- Gebruik de volumetoets om in of uit te zoomen.
- Spreid twee vingers op het scherm om in te zoomen en knijp samen om uit te zoomen.





Het in-/uitzomeffect is beschikbaar wanneer u de zoomfunctie gebruikt tijdens het maken van video's.

## Opname delen

Tik op  →  en selecteer een van de volgende functies:

- **Opname delen:** een foto rechtstreeks naar een andere apparaat verzenden via Wi-Fi Direct.
- **Foto delen met vrienden:** instellen dat het apparaat het gezicht van een persoon herkent die u hebt gemarkeerd in een foto, en de foto verzendt naar die persoon.
- **ChatON-foto delen:** een foto verzenden naar een ander apparaat via ChatON.

## Instellingen configureren voor de camera

Tik op  →  om instellingen te configureren voor de camera. Niet alle onderstaande opties zijn beschikbaar in de fotomodus en de videomodus van de camera. Beschikbare opties kunnen verschillen, afhankelijk van de geselecteerde stand.

- **Fotogrootte/Omvang van video:** selecteer een resolutie. Gebruik een hogere resolutie voor hogere kwaliteit. Maar hiervoor wordt meer geheugen gebruikt.
- **Scherpstellen:** een scherpstelmodus selecteren. **Autofocus** wordt door de camera bediend. **Macro** is voor onderwerpen die zeer dichtbij zijn.
- **Meting:** een meetmethode selecteren. Hiermee wordt bepaald hoe de lichtwaarden worden berekend. **Centrumgericht** berekent de achtergrondverlichting in het midden van de scène. **Spotmeting** berekent de lichtwaarde op een bepaalde locatie. **Matrix** stelt de volledige scène in op gemiddeld.
- **ISO:** selecteer een ISO-waarde. Hiermee wordt de lichtgevoeligheid van de camera bediend. Deze wordt berekend volgens de filmcamera. Lage waarden zijn voor stilstaande of helder verlichte objecten. Hogere waarden voor snel bewegende of slecht verlichte objecten.
- **GPS-tag:** een GPS-locatietag toevoegen aan de foto.



- Voor een goede GPS-ontvangst moet u locaties vermijden waar het signaal geblokkeerd wordt, zoals tussen gebouwen of in laaggelegen gebieden, of in slechte weersomstandigheden.
  - Uw locatie kan worden weergegeven op uw foto's wanneer u deze uploadt naar internet. Schakel de instelling voor GPS-tag uit om dit te voorkomen.
- **Volumetoets:** instellen dat het apparaat de volumetoets gebruikt om de sluit- of zoomfunctie te bedienen.
- **Timer:** gebruik deze optie voor opnamen met vertraging.
- **Witbalans:** selecteer een geschikte witbalans, zodat afbeeldingen een levensecht kleurbereik hebben. De instellingen zijn ontworpen voor specifieke lichtomstandigheden. Deze instellingen zijn vergelijkbaar met het hittebereik voor witbalansbelichting in professionele camera's.
- **Belichtingswaarde:** de belichtingswaarde wijzigen. Hiermee wordt bepaald hoeveel licht de sensor van de camera ontvangt. Voor omstandigheden met weinig licht, moet u een hogere belichting gebruiken.
- **Richtlijnen:** hulplijnen weergeven in de zoeker om te helpen bij het samenstellen van het beeld bij de selectie van onderwerpen.
- **Flitser:** de flitser in- of uitschakelen.

- **Contextuele bestandsnaam:** instellen dat de camera contextuele tags weergeeft. Activeer dit om contextuele tags te gebruiken in **Galerij**.
- **Omgekeerd opslaan:** de afbeelding omkeren om een spiegelbeeld van de oorspronkelijke scène te maken.
- **Opslag:** de geheugenlocatie selecteren voor opslag.
- **Resetten:** de camera-instellingen resetten.

## Sneltoetsen

U kunt sneltoetsen opnieuw indelen voor eenvoudige toegang tot de verschillende opties van de camera.

Tik op  → **Bewerk snelle instelling**.

Blijf een optie aanraken en sleep de optie naar een plek bovenaan het scherm. De andere pictogrammen kunnen in de lijst worden verplaatst door op ze te tikken en ze te verslepen.

## Galerij

Gebruik deze applicatie om beelden en video's weer te geven.

Tik op **Galerij** op het scherm Applicaties.



- Afhankelijk van de software in uw apparaat worden bepaalde bestandsindelingen niet ondersteund.
- Sommige bestanden kunnen mogelijk niet goed worden afgespeeld, afhankelijk van de methode waarmee ze zijn gecodeerd.

## Afbeeldingen weergeven

Als **Galerij** wordt geopend, worden de beschikbare mappen weergegeven. Als een andere applicatie, zoals **E-mail**, een afbeelding opslaat, wordt de map **Download** automatisch gemaakt om de afbeelding in op te slaan. Als u een schermafbeelding maakt, wordt ook de map **Screenshots** gemaakt. Selecteer een map om deze te openen.

In een map worden de afbeeldingen weergegeven op de datum waarop ze zijn gemaakt. Selecteer een afbeelding om deze op het volledige scherm weer te geven.

Scrol naar links of rechts om naar de volgende of vorige afbeelding te gaan.





## In- en uitzoomen

Gebruik een van de volgende manieren om in te zoomen op een afbeelding:

- Dubbeltik op een locatie om in te zoomen.
- Spreid twee vingers op een locatie om in te zoomen. Knijp samen of dubbeltik om terug te gaan.

## Video's afspelen

Bij videobestanden wordt het pictogram  weergegeven op het voorbeeld. Selecteer een video om deze te bekijken en tik op .

## Segmenten van een video bijnijden

Selecteer een video en tik op . Verplaats de startgreep naar het gewenste startpunt, verplaats de eindgreep naar het gewenste eindpunt en sla de video op.

## Afbeeldingen bewerken

Tik op  terwijl u een foto weergeeft en gebruik de volgende functies:


- **Favoriet:** de afbeelding toevoegen aan uw favorieten.
- **Diashow:** een diashow starten met de foto's in de huidige map.
- **Fotoframe:** gebruik dit om een kader en een notitie toe te voegen aan een afbeelding. De bewerkte afbeelding wordt opgeslagen in de map **Photo frame**.
- **Fotonotitie:** gebruik deze optie om een notitie op de achterzijde van de afbeelding te maken. Tik op  om de notitie te bewerken.
- **Kopiëren naar klembord:** kopiëren naar klembord.
- **Afdrukken:** de afbeelding afdrukken via een USB- of Wi-Fi-verbinding. Sommige printers zijn mogelijk niet compatibel met het apparaat.
- **Naam wijzigen:** de naam van het bestand wijzigen.
- **Foto delen met vrienden:** de afbeeldingen verzenden naar een persoon van wie het gezicht is gemarkeerd in de afbeelding.
- **Linksom draaien:** tegen de klok in draaien.
- **Rechtsom draaien:** met de klok mee draaien.
- **Bijnijden:** het formaat van het blauwe kader aanpassen om de afbeelding binnen het kader bij te snijden en op te slaan.
- **Instellen als:** de afbeelding instellen als achtergrond of contactafbeelding.
- **Gegevens:** afbeeldingsgegevens weergeven.
- **Instellingen:** de galerij-instellingen wijzigen.

## Afbeeldingen bewerken

Tik op  terwijl u een foto weergeeft en gebruik de volgende functies:




- **Draaien:** de afbeelding draaien.
- **Bijsnijden:** de afbeelding bijsnijden.
- **Kleur:** de verzadiging of helderheid van de afbeelding aanpassen.
- **Effect:** effecten toepassen op de afbeelding.
- **Standaard:** rode ogen corrigeren, gezichten aanpassen en bijwerken of de achtergrond vager maken.
- **Sticker:** stickers toevoegen.
- **Tekening:** op de afbeelding tekenen.
- **Kader:** kaders toepassen op de afbeelding.

## Favoriete afbeeldingen

Wanneer u een afbeelding weergeeft, tikt u op  → **Favoriet** om de afbeelding aan de lijst met favorieten toe te voegen.




## Afbeeldingen verwijderen

Gebruik een van de volgende methoden:


- Tik in een map op  → **Item selecteren**, afbeeldingen selecteren en tik op .
- Tik terwijl u een afbeelding weergeeft op .

## Afbeeldingen delen


Gebruik een van de volgende methoden:

- Tik in een map op  → **Item selecteren**, selecteer afbeeldingen en tik op  om ze naar anderen te verzenden of te delen via sociale netwerkservices.
- Tik terwijl u een afbeelding weergeeft op  om deze naar anderen te verzenden of te delen via sociale netwerkservices.

## Als achtergrond instellen

Tik terwijl u een afbeelding weergeeft op  → **Instellen als** om de afbeelding in te stellen als achtergrond of toe te wijzen aan een contact.

## Gezichten markeren


Wanneer u een afbeelding bekijkt, tikt u op  → **Instellingen** en vinkt u **Gezichtstag** aan. Een geel kader wordt om het herkende gezicht weergegeven. Tik op het gezicht, tik op **Naam toevoegen** en selecteer een contact of voeg dit toe.

Wanneer de gezichtstag wordt weergegeven op een afbeelding, tikt u op de gezichtstag en gebruikt u de beschikbare opties zoals oproepen plaatsen of berichten verzenden.




Gezichtherkenning werkt mogelijk niet afhankelijk van de stand van het gezicht, het formaat van het gezicht, de huidskleur, gezichtsuitdrukking, lichtomstandigheden en de accessoires die het onderwerp draagt.

## Contextuele tags gebruiken

Tik op  → **Instellingen** → **Taghulp** en sleep de schakelaar **Taghulp** naar rechts om een contextuele tag (weer, locatie, datum en de naam van een persoon) weer te geven bij het openen van een afbeelding.

## Indelen met mappen

U kunt een map maken om afbeeldingen en video's in te delen op het apparaat. U kunt bestanden kopiëren of verplaatsen van de ene naar de ander map.

Tik op  om nieuw map te maken. Geef een naam in voor de map, tik op **OK** en vink afbeeldingen of video's aan. Blijf de geselecteerde afbeelding of video aanraken, sleep deze naar de nieuwe map en tik op **Gereed**. Tik op **Kopiëren** om te kopiëren of op **Verplaatsen** om te verplaatsen.

## Video

Gebruik deze applicatie om video's af te spelen.

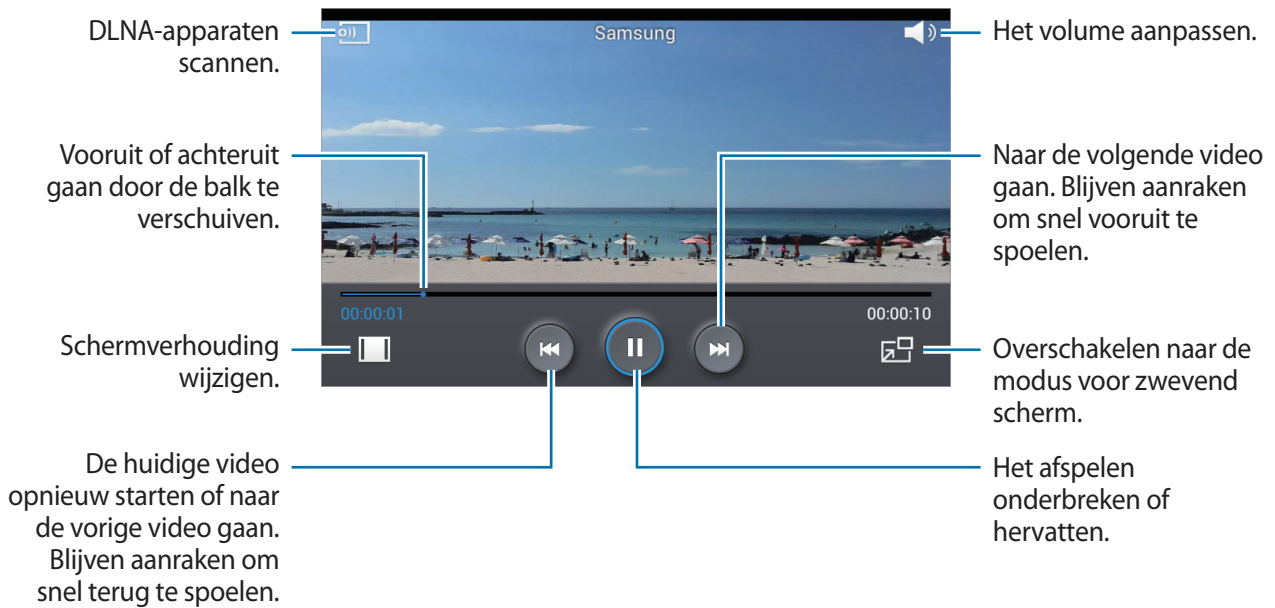
Tik op **Video** op het scherm Applicaties.



- Afhankelijk van de software in uw apparaat worden bepaalde bestandsindelingen niet ondersteund.
- Sommige bestanden kunnen mogelijk niet goed worden afgespeeld, afhankelijk van de methode waarmee ze zijn gecodeerd.

## Video's afspelen

Selecteer een video om af te spelen.



## Video's verwijderen

Tik op → **Wissen**, selecteer video's en tik op **Wissen**.

## Video's delen

Tik op → **Delen via**, selecteer video's, tik op **Ger.** en selecteer een methode voor delen.

## Pop-upvideospeler gebruiken

Gebruik deze functie om andere applicaties te gebruiken zonder de videospeler te sluiten. Tik tijdens het afspelen op om de pop-upspeler te gebruiken.

Spread twee vingers op het scherm om de speler te vergroten en knijp samen om te minimaliseren. Als u de speler wilt verplaatsen, sleept u de speler naar een andere locatie.

## YouTube


Gebruik deze applicatie om video's te bekijken op de website van YouTube.

Tik op **YouTube** op het scherm Applicaties.

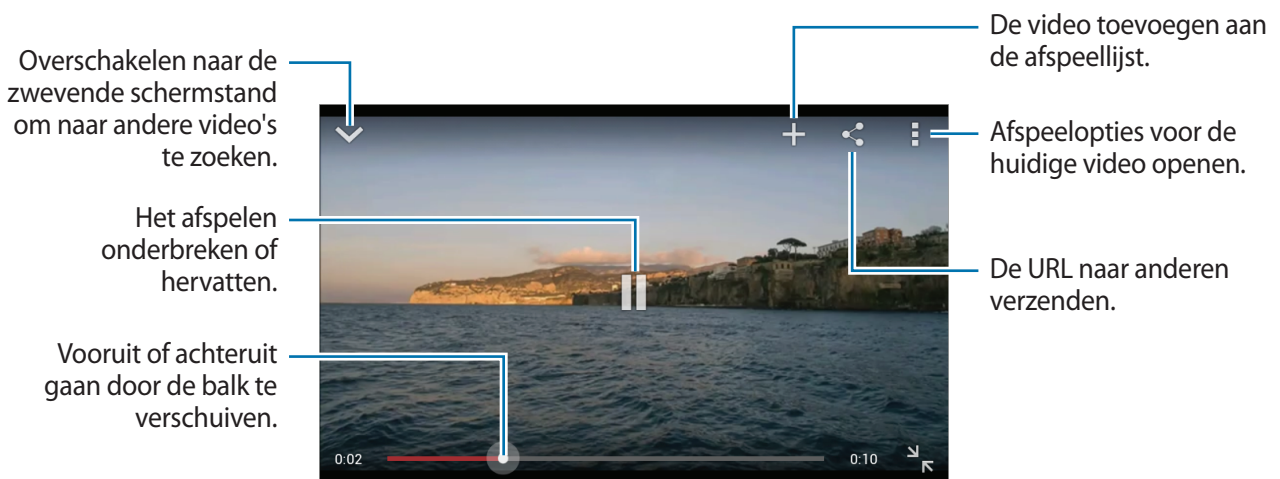


De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

### Video's kijken

Tik op  en geef een zoekwoord in. Selecteer een van de weergegeven zoekresultaten om een video te bekijken.

Draai het apparaat naar een liggende stand om het volledige scherm weer te geven.



### Video's delen

Selecteer de video die u wilt bekijken, tik op , en selecteer een methode voor delen.

### Video's uploaden

Selecteer uw account, tik op , selecteer een video, geef informatie voor de video in en tik op .

## Radio

U kunt luisteren naar muziek en nieuws op de FM-radio. Als u naar de FM-radio wilt luisteren, moet u een headset, die dienst doet als antenne, op het apparaat aansluiten.

Tik op **Radio** op het scherm Applicaties.

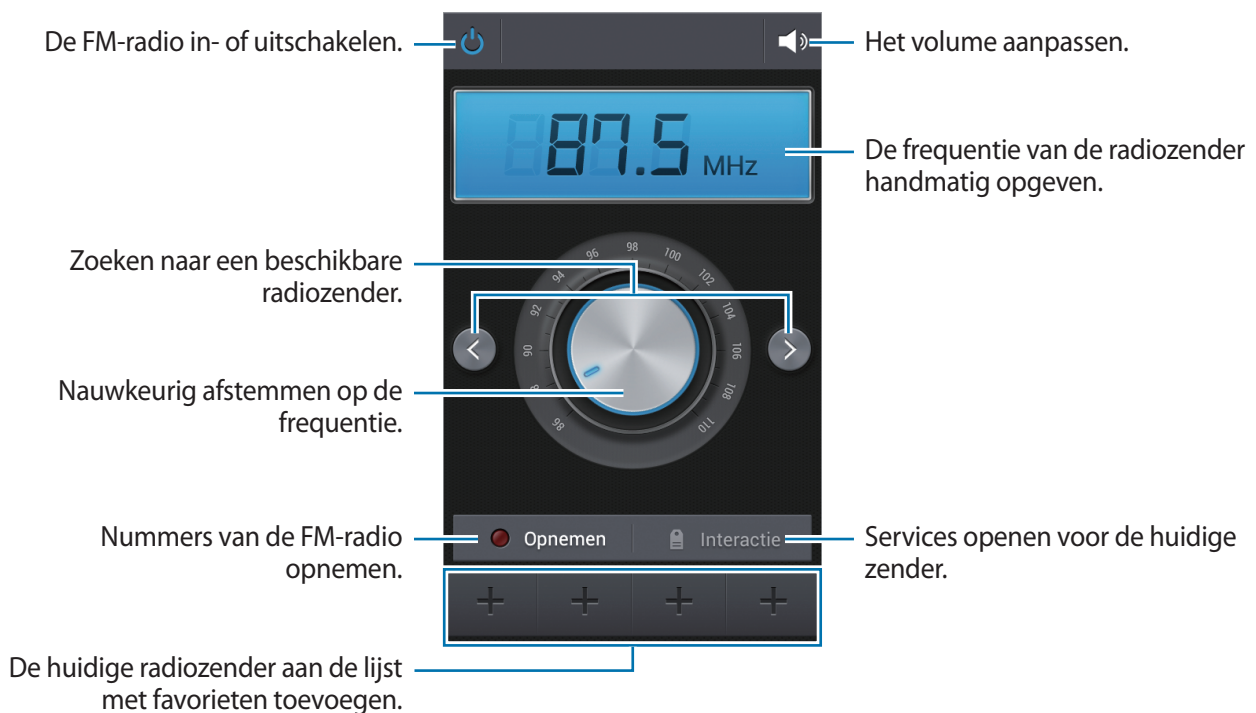
### Naar de FM-radio luisteren

Sluit een headset aan op het apparaat voordat u de FM-radio start.





De FM-radio scant de beschikbare zenders en slaat ze automatisch op wanneer u de FM-radio de eerste keer gebruikt.

Tik op  om de FM-radio in te schakelen. Selecteer de gewenste radiozender in de lijst en tik op  om naar het scherm van de FM-radio te gaan.



## Radiozenders scannen

Tik op  → **Scannen** en selecteer een scanoptie. De FM-radio zoekt zenders en de beschikbare zenders worden op het apparaat opgeslagen.

Selecteer de gewenste radiozender in de lijst en tik op  om naar het scherm van de FM-radio te gaan.

## Zenders aan de lijst met favorieten toevoegen

Blader naar een radiozender en tik op  om de zender aan de lijst met favorieten toe te voegen.

# Applicatie- en mediastores

## Play Store


Gebruik deze applicatie om applicaties en games voor het apparaat te kopen en downloaden.

Tik op **Play Store** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Applicaties installeren

Blader door applicaties op categorie of tik op  om te zoeken met een zoekwoord.


Selecteer een applicatie als u informatie wilt weergeven. Als u de applicatie wilt downloaden, tikt u op **INSTALLEREN**. Als er kosten worden berekend voor de applicatie, tikt u op de prijs en volgt u de instructies op het scherm om het aankoopproces te voltooien.



- Wanneer een nieuwe versie beschikbaar is voor een geïnstalleerde applicatie, wordt een updatepictogram weergegeven bovenaan het scherm om u op de hoogte te brengen van de update. Open het meldingenvenster en tik op het pictogram om de applicatie bij te werken.
- Als u applicaties wilt installeren die u hebt gedownload van andere bronnen, tikt u op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Meer** → **Beveiliging** → **Onbekende bronnen**.

## Applicaties verwijderen

De applicaties verwijderen die u hebt aangeschaft in de **Play Store**.

Tik op  → **Mijn apps**, selecteer applicatie die u wilt verwijderen in de lijst met geïnstalleerde applicaties en tik op **VERWIJDEREN**.



## Samsung Hub

Gebruik deze applicatie om digitale media-inhoud te kopen, te gebruiken en te beheren. Daarnaast wordt inhoud waarin u mogelijk bent geïnteresseerd, gepromoot en aanbevolen in Samsung Hub.

Tik op **Samsung Hub** op het scherm Applicaties.



De geleverde typen inhoud kunnen verschillen, afhankelijk van de regio of serviceprovider.

### Multimedia-inhoud kopen

Selecteer een servicecategorie, selecteer media-inhoud en voltooi het aankoopproces.

### Inhoud beheren op het apparaat

Selecteer een servicecategorie, scrol naar links en beheer inhoud op het apparaat.

## Samsung Apps

Gebruik deze applicatie om speciale Samsung-applicaties te kopen en downloaden. Ga voor meer informatie naar [apps.samsung.com](https://apps.samsung.com).


Tik op **Samsung Apps** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

### Applicaties installeren

U kunt door applicaties bladeren op categorie.

Als u naar een applicatie wilt zoeken, tikt u op  bovenaan het scherm en geeft u een zoekwoord in het zoekveld in.

Selecteer een applicatie als u informatie wilt weergeven. Als u deze wilt downloaden, tikt u op **Gratis**. Als er kosten worden berekend voor de applicatie, tikt u op de prijs en volgt u de instructies op het scherm om het aankoopproces te voltooien.

## Play Books

Gebruik deze applicatie om boekbestanden te lezen en downloaden.

Tik op **Play Books** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Play Music

Gebruik deze applicatie om muziek te beluisteren via het apparaat of muziek te streamen vanuit de Google-cloudservice.

Tik op **Play Music** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Play Magazines

Gebruik deze applicatie om tijdschriften te lezen en downloaden.

Tik op **Play Magazines** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Play Games

Gebruik deze applicatie om games te downloaden en te spelen.

Tik op **Play Games** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

# Hulpprogramma's



## S Memo

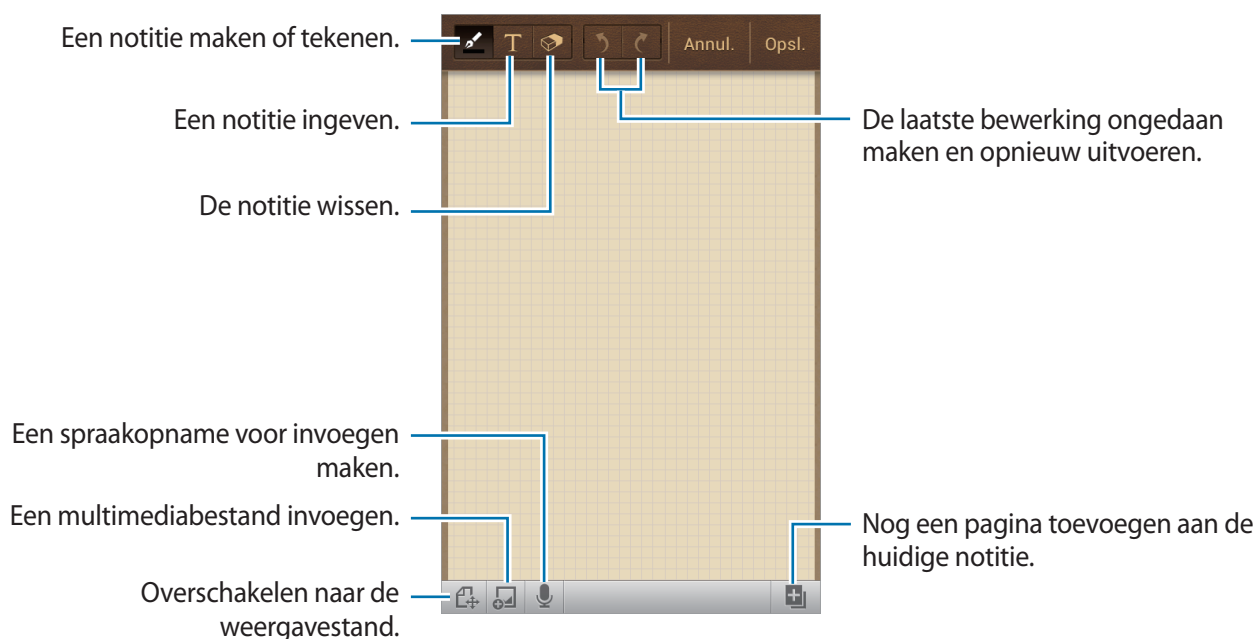
Gebruik deze applicatie om een notitie te maken met afbeeldingen en spraakopnames.


Tik op **S Memo** op het scherm Applicaties.


### Notities opstellen

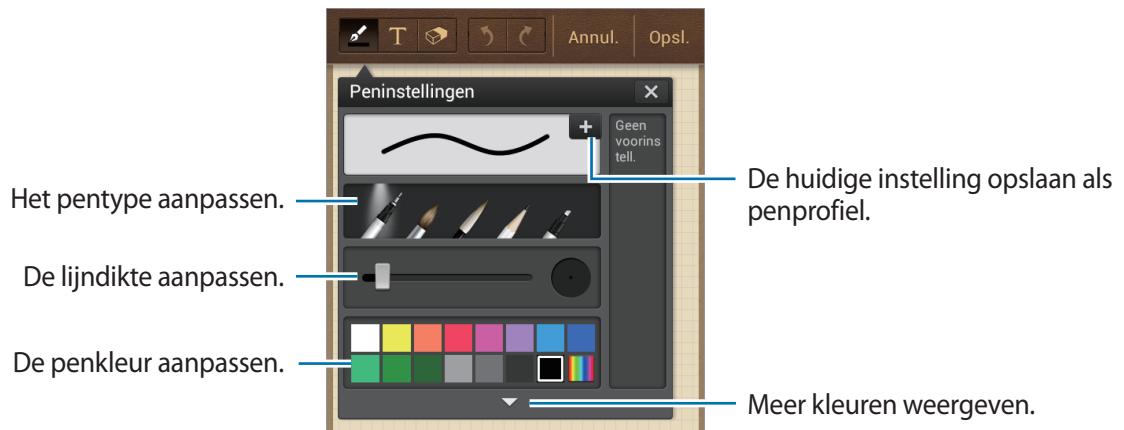
Maak notities met rijke inhoud door schetsen te maken met uw vinger of afbeeldingen of spraakmemo's toe te voegen.

Tik op  om op het scherm te schrijven of tekenen of tik op  om tekst in te geven met het toetsenbord.



Wanneer u een notitie maakt, tikt u nogmaals op  om het pentype, de dikte van de lijn of de penkleur te wijzigen.


Als u de met de hand geschreven notitie verwijdert, tikt u nogmaals op  om het formaat van de gum te wijzigen of tikt u op **Alles wissen** om de notitie te wissen.



Als u de achtergrond van het vel wilt wijzigen, tikt u op  → **Achtergrond wijzigen**.

Als u een tag wilt toevoegen, tikt u op  → **Tag toev.**


## Multimediabestanden of een spraakopname toevoegen

Tik op  om multimediabestanden in te voegen. Tik op  om een spraakopname in te voegen.

## Bladeren door notities

U kunt door notitieminiaturen bladeren door omhoog of omlaag te scrollen.


Als u een notitie wilt zoeken, tikt u op  → **Zoeken**.

Als u notities wilt verwijderen, tikt u op  → **Verwijderen**.

Als u notities wilt sorteren op datum, titel, tag of iets anders, tikt u op  → **Sorteren op**.

Als u de weergavestand wilt wijzigen, tikt u op  → **Lijstweergave**.

Als u een notitie wilt maken door een bestand te importeren, tikt u op  → **Importeren**.

Als u notities wilt exporteren met een andere bestandsindeling, tikt u op  → **Exporteren**.


Als u een map wilt maken, tikt u op  → **Map maken**.


Als u de volgorde van notities wilt wijzigen, tikt u op  → **Volgorde wijzigen**.

Als u notities naar een andere map wilt verplaatsen, tikt u op  → **Verplaatsen**.

Als u notities wilt kopiëren, tikt u op  → **Kopiëren**.

Als u de S Memo-instellingen wilt wijzigen, tikt u op  → **Instellingen**.

Als u helpinformatie voor S Memo wilt openen, tikt u op  → **Help**.


Als u een back-up van notities wilt maken in of wilt terugzetten uit een opslaglocatie, tikt u op  → **Back-up en herstel**.

## Een notitie weergeven

Tik op de miniatuur van de notitie om deze te openen.


Als u de notitie wilt verwijderen, tikt u op  → **Verwijderen**.


Als u een notitie naar anderen wilt verzenden, tikt u op  → **Delen via**.

Als u de notitie wilt exporteren met een andere bestandsindeling, tikt u op  → **Exporteren**.

Als u de notitie wilt toevoegen aan de lijst met favorieten, tikt u op  → **Toevoegen aan favorieten**.

Als u de notitie wilt opslaan als gebeurtenis, tikt u op  → **Nieuwe afspraak**.

Als u de notitie wilt instellen als achtergrond of wilt toewijzen aan een contact, tikt u op  → **Instellen als**.

Als u de notitie wilt afdrukken via een USB- of Wi-Fi-verbinding, tikt u op  → **Afdrukken**.  
Sommige printers zijn mogelijk niet compatibel met het apparaat.

Tik op  om de notitie te bewerken.


Tik op  om een spraakopname af te spelen.

## S Planner

Gebruik deze applicatie om gebeurtenissen en taken te beheren.

Tik op **S Planner** op het scherm Applicaties.

## Gebeurtenissen of taken maken


Tik op  en gebruik een van de volgende methodes:

- **Gebeurtenis toev.:** een gebeurtenis maken met een optionele instelling voor herhalen.
- **Taak toevoegen:** een gebeurtenis maken met een optionele instelling voor prioriteit.

Als u een gebeurtenis of taak sneller wilt toevoegen, tikt u op een datum om deze te selecteren en tikt u er nogmaals op.



Geef een titel in en geef in welke kalender moet worden gebruikt of met welke kalender moet worden gesynchroniseerd. Tik vervolgens op **Details gebeurtenissen bewerken** of **Taakdetails bewerken** om meer details toe te voegen zoals hoe vaak de gebeurtenis wordt herhaald, wanneer een waarschuwing van te voren wordt gegeven of waar de gebeurtenis plaatsvindt.

Voeg een kaart toe met de locatie van de gebeurtenis. Geef de locatie in het veld **Plaats** in, tik op  naast het veld en wijs de precieze locatie aan door op de kaart te tikken en de locatie te blijven aanraken op de kaart die wordt weergegeven.

Voeg een notitie van S Memo toe. Tik op **Notities** en maak een nieuwe notitie of selecteer een van de bestaande notities.

Voeg een afbeelding toe. Tik op **Afbeeldingen** en maak een nieuwe foto of selecteer een van de bestaande afbeeldingen.

## Synchroniseren met Google Agenda

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Accounts** → **Google** onder **Mijn accounts**, selecteer het Google-account en vink **Agenda synchroniseren** aan. Als u handmatig wilt synchroniseren, tikt u op het scherm Applicaties op **S Planner** → ☰ → **Synchroniseer**.

Als u gesynchroniseerde gebeurtenissen of taken wilt weergeven, tikt u op ☰ → **Agenda's** → **Weergave**, selecteert u het Google-account en tikt u op **Gereed**.

## Agendatype wijzigen

Selecteer een type agenda, bijvoorbeeld jaar, maand, week, en anderen aan de rechterkant van het scherm. U kunt een samenknijpbeweging maken om het agendatype te wijzigen. Knijp bijvoorbeeld samen om te schakelen van de maandkalender naar de jaarkalender en spreid uw vingers om de jaarkalender te wijzigen in de maandkalender.

## Zoeken naar gebeurtenissen

Tik op ☰ → **Zoeken** en geef een zoekwoord in waarnaar u wilt zoeken.

Als u de gebeurtenissen van vandaag wilt weergeven, tikt u op **Vandaag** bovenaan het scherm.

## Gebeurtenissen verwijderen

Selecteer een gebeurtenis en tik op ☰ → **Wissen** aan.

## Gebeurtenissen delen

Selecteer een gebeurtenis, tik op ☰ → **Delen via** en selecteer een methode voor delen.

## Dropbox

Gebruik deze applicatie om bestanden op te slaan en te delen met anderen via de Dropbox-cloudopslag. Wanneer u bestanden opslaat in Dropbox, wordt uw apparaat automatisch gesynchroniseerd met de webserver en de computers waarop Dropbox is geïnstalleerd.

Tik op **Dropbox** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Wanneer u Dropbox voor het eerst opent, tikt u op **Start** om het te activeren. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

Wanneer Dropbox is geactiveerd, worden foto's en video's die zijn gemaakt met de camera van het apparaat automatisch geüpload naar Dropbox. Als u geüploade foto's of video's wilt weergeven, tikt u op . Als u bestanden wilt delen of verwijderen of albums wilt maken, tikt u op en selecteert u bestanden.

Als u bestanden wilt uploaden naar Dropbox, tikt u op → → **Upload here** → **Photos or videos** of **Other files**. Als u bestanden in Dropbox wilt openen, selecteert u een bestand.

Als u afbeeldingen of video's wilt weergeven, tikt u op om ze toe te voegen aan de lijst met favorieten. Als u bestanden wilt openen in de lijst met favorieten, tikt u op .

## Cloud

Gebruik deze functie om bestanden te synchroniseren of een back-up te maken van instellingen en applicatiegegevens met uw Samsung-account of Dropbox.

Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Accounts** → **Cloud**.



De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Synchroniseren met het Samsung-account

Tik op uw Samsung-account of **Synchronisatie instelling** om bestanden te synchroniseren.



## Synchroniseren met Dropbox

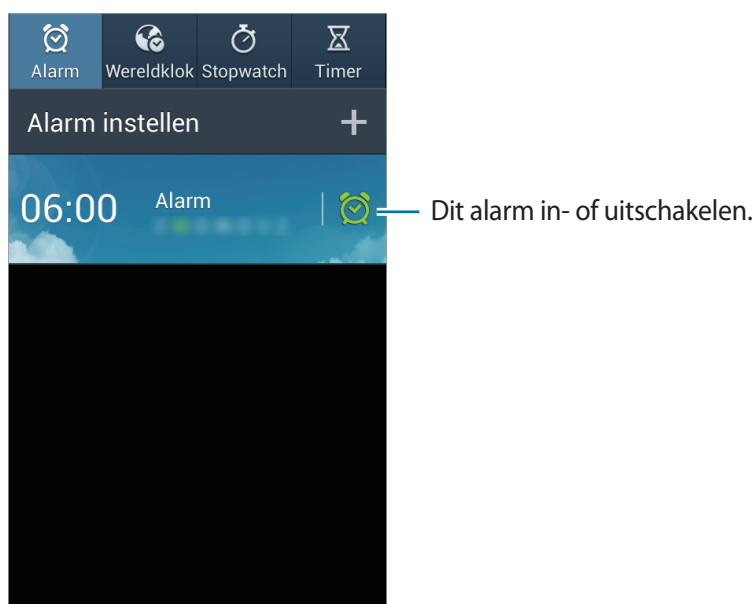
Tik op **Account Dropbox koppelen** en geef het Dropbox-account in. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

Wanneer u zich hebt aangemeld, tikt u op **Allow** waarna het apparaat automatisch bestanden synchroniseert met de Dropbox wanneer u wijzigingen aanbrengt.

## Klok

Gebruik deze applicatie om alarmen in te stellen, de tijd in veel grote steden over de hele wereld te controleren, de duur van een gebeurtenis te berekenen of een timer in te stellen.

Tik op **Klok** op het scherm Applicaties.





## Alarm

### Alarm instellen

Tik op **Alarm instellen**, stel een tijd in waarop het alarm moet afgaan, selecteer de dagen waarop het alarm moet worden herhaald en tik op **Opslaan**.

- **Alarm locatie:** een locatie instellen. Het alarm gaat alleen af als u zich op die locatie bevindt.
- **Sluimeren:** stel in een interval en aantal keren dat een alarm wordt herhaald in na de ingestelde tijd.
- **Slim alarm:** stel een tijd in waarop het alarm voor de ingestelde tijd af gaat.

### Alarm stoppen

Sleep  buiten de grote cirkel om een alarm te stoppen. Sleep  buiten de grote cirkel om het alarm na een opgegeven tijdsduur opnieuw te laten afgaan.

### Alarm verwijderen

Blijf het alarm aanraken en tik op **Verwijderen**.

## Wereldklok

### Klokken maken

Tik op **Plaats toevoegen** en geef de naam van een stad in of selecteer een stad in de lijst met steden. U kunt de zomertijd toepassen door een klok te blijven aanraken en op **Zomertijd instellen** te tikken.

### Klokken verwijderen

Tik op  → **Verwijderen**, selecteer klokken en tik op **Verwijderen**.

## Stopwatch

Tik op **Start** om de tijd van een gebeurtenis bij te houden. Tik op **Ronde** om rondetijden vast te leggen.

Tik op **Resetten** om rondetijden te wissen.

## Timer


Stel de duur in en tik op **Start**.

Sleep  buiten de grote cirkel wanneer de timer afgaat.

## Calculator


Gebruik deze applicatie voor eenvoudige of complexe berekeningen.

Tik op **Calculator** op het scherm Applicaties.

Draai het apparaat naar de liggende stand om de wetenschappelijke calculator te gebruiken. Als **Schermmrotatie** is uitgeschakeld, tikt u op  → **Wetenschappelijke calculator**.

Als u de berekeningsgeschiedenis wilt weergeven, tikt u op  om het toetsenbord te verbergen.

Als u de geschiedenis wilt wissen, tikt u op  → **Geschiedenis wissen**.

Als u de calculator wilt instellen voor eenvoudig gebruik met één hand, tikt u op  → **Bediening met 1 hand aan**.

## S Translator

Gebruik deze applicatie om tekst in andere talen te vertalen.

Tik op **S Translator** op het scherm Applicaties.

### S Translator gebruiken


Stel de bron- en doeltalen in, geef de tekst in in het invoerveld en tik op .


Als u een talenpaar wilt toevoegen aan de lijst met favorieten, tikt u op .

Als u een talenpaar naar anderen wilt verzenden, tikt u op .

## Een conversatie starten met de S Translator

Tik op de toetsen onderaan het scherm om te communiceren met een ander persoon via gesproken vertaling.

Tik op **Spreek** voor uw taal en spreek in de microfoon. Het apparaat vertaalt wat u zegt. Tik op  in het veld met de doeltaal om het apparaat de vertaling hardop te laten lezen.




Tik op **Spreek** voor de taal van de persoon waarmee u praat en laat de persoon antwoorden in zijn/haar eigen taal. Het apparaat vertaalt wat de andere persoon zegt. Tik op  in het veld met de brontaal om het apparaat de tekst hardop te laten lezen.

## Spraakrecorder


Gebruik deze applicatie om spraakmemo's op te nemen of af te spelen.

Tik op **Spraakrecorder** op het scherm Applicaties.

### Spraakmemo's opnemen








Tik op  om de opname te starten. Spreek in de microfoon onder aan het apparaat. Tik op  om de opname te onderbreken. Tik op  om de opname te voltooien.




Als u wilt instellen dat het apparaat achtergrondruis verwijdert, tikt u op  → **Instellingen** → **Ruisonderdrukking** → **Aan**.

## Spraakmemo's afspelen

Selecteer een spraakmemo om af te spelen.

-  : de spraakmemo bijsnijden.
-  : de afspeelsnelheid aanpassen.
-  : het afspelen onderbreken.
-  /  : 60 seconden terug of vooruit springen.
-  /  : naar de vorige of volgende spraakmemo springen.

Als u een spraakmemo naar anderen wilt verzenden, tikt u op  → **Delen via**, selecteert u een spraakmemo, tikt u op **Gereed** en selecteert u een methode voor delen.

## Spraakmemo's beheren

Tik in de lijst met spraakmemo's op  en selecteer een van de volgende opties:

- **Delen via**: spraakmemo's selecteren die u wilt verzenden en een methode voor delen selecteren.
- **Verwijderen**: selecteer de spraakmemo's die u wilt verwijderen.
- **Instellingen**: de instellingen van de spraakrecorder wijzigen.
- **Stop**: de spraakrecorder sluiten.

## Bestanden opslaan met contextuele tags

Tik in de lijst met spraakmemo's op  → **Instellingen** → **Contextuele bestandsnaam** → **Aan**.

## S Voice

Gebruik deze applicatie om spraakopdrachten op het apparaat te gebruiken om verschillende functies uit te voeren.

Tik op **S Voice** op het scherm Applicaties. U kunt ook twee keer op de starttoets drukken.



- De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Deze applicatie wordt in sommige talen niet ondersteund.

Hier zijn verschillende voorbeelden van gesproken opdrachten:

- Open muziek
- Open calculator
- Bel Lulu mobiel
- Bel Lulu werk
- Controleer planning

Tips voor betere stemherkenning

- Spreek duidelijk.
- Spreek op plekken met weinig lawaai.
- Gebruik geen aanstootgevende taal of streektaal.
- Gebruik geen dialect.

Het apparaat herkent uw opdrachten mogelijk niet of kan ongewenste opdrachten uitvoeren afhankelijk van uw omgeving of de manier waarop u de opdrachten uitspreekt.


## Handsfree stand

In de handsfree stand leest het apparaat de inhoud hardop als u binnenkomende gesprekken, berichten of meldingen hebt, zodat u het apparaat zonder handen kunt gebruiken tijdens het autorijden. Het apparaat leest bijvoorbeeld de naam van de beller of het telefoonnummer voor als een oproep binnenkomt.

Zeg 'Handsfree aan' om de handsfree stand te activeren.

## Het apparaat uit de slaapstand halen met uw stem

Als het scherm is uitgeschakeld, kunt u S Voice starten met een spraakopdracht. Zeg 'Hi Galaxy' tegen het apparaat om **S Voice** te starten.

Als u deze functie wilt activeren, tikt u op  → **Settings** en vinkt u **Wake up command** aan.

## Wake-up opdrachten gebruiken op het vergrendelscherm

Op het vergrendelscherm kunt u verschillende functies gebruiken met behulp van vooraf ingestelde wake-up opdrachten.

Als u deze functie wilt activeren, tikt u op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Mijn apparaat** → **Vergrendelscherm** en vinkt u **Wake-up in vergrendelscherm** aan. Tik op **Wake-up opdracht instellen** en stel functies en spraakopdrachten in.

## Google


Gebruik deze applicatie om niet alleen op internet te zoeken maar ook applicaties en de bijbehorende inhoud op het apparaat.

Tik op **Google** op het scherm Applicaties.




De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Het apparaat doorzoeken


Tik op het zoekveld en geef een zoekwoord in. U kunt ook op  tikken en een zoekwoord ingeven.

## Zoekbereik

Als u wilt selecteren welke applicaties moeten worden doorzocht, tikt u op  → **Instellingen** → **Zoeken op telefoon** en selecteert u de items waarnaar u wilt zoeken.

## Google Now

Start Google Zoeken om Google Now-kaarten weer te geven met het huidige weer, informatie over het openbaar vervoer, uw volgende afspraak en meer, wanneer u het meest nodig hebt.

Meld u aan voor Google Now wanneer u Google Zoeken voor het eerst opent. Als u de instellingen van Google Now wilt wijzigen, tikt u op  → **Instellingen** → **Google Now**.

## Gesproken zoekopdr.

Gebruik deze applicatie om webpagina's te zoeken door te spreken.

Tik op **Gesproken zoekopdr.** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.



Spreek een zoekwoord of zin uit wanneer **Nu spreken** wordt weergegeven op het scherm.

## Mijn bestanden

Gebruik deze applicatie om bestanden te openen die zijn opgeslagen op het apparaat, waaronder afbeeldingen, video's, nummers en geluidsclips.

Tik op **Mijn bestanden** op het scherm Applicaties.







## Bestanden weergeven

Selecteer een categorie en selecteer een map om deze te openen. Als u terug wilt gaan naar de hoofdmap, tikt u op . Als u wilt teruggaan naar de hoofddirectory, tikt u op .

Tik in een map op  en gebruik een van de volgende opties:


- **Alles selecteren:** alle bestanden of mappen selecteren zodat dezelfde optie op alle bestanden of mappen tegelijk kan worden toegepast.
- **Map maken:** een map maken.
- **Zoeken:** bestanden of mappen zoeken.
- **Weergave:** de weergavestand wijzigen.
- **Sorteren op:** bestanden of mappen sorteren.
- **Instellingen:** de instellingen van bestandsbeheer wijzigen.

Selecteer een bestand of map door aan te vinken en gebruik een van de volgende functies:


-  : bestanden of mappen verwijderen.
-  : bestanden verzenden naar anderen of ze delen.
-  → **Verplaatsen:** bestanden of mappen naar een andere map verplaatsen.
-  → **Kopiëren:** bestanden of mappen naar een andere map kopiëren.
-  → **Hernoem:** een bestand of map een andere naam geven.
-  → **Gegevens:** de details van een bestand of map weergeven.



## Een bestand zoeken

Tik op  → **Zoeken** en geef de zoekcriteria in.

## Sneltoetsen naar mappen toevoegen

Een sneltoets voor veelgebruikte mappen toevoegen aan de hoofddirectory. Tik op  → **Snelkoppeling toevoegen**, geef een naam voor de sneltoets in, tik op **OK**, selecteer een map en tik op **Hier instellen**.

## Downloads

Gebruik deze applicatie om te bekijken welke bestanden worden gedownload met de applicaties.

Tik op **Downloads** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Als u de bestanden wilt weergeven die zijn gedownload van internet, tikt u op **Internet downloads**, of tikt u op **Overige downloads** om de bestanden weer te geven die zijn gedownload door andere applicaties zoals **E-mail**.

Selecteer een bestand om het te openen in een geschikte applicatie.

Als u bestanden wilt sorteren op formaat, tikt u op **Sorteren op grootte**.

Als u bestanden wilt sorteren op datum, tikt u op **Sorteren op datum**.

# Reizen en lokaal

## Maps

Gebruik deze applicatie om de locatie van het apparaat vast te stellen, naar plaatsen te zoeken of een routebeschrijving te krijgen.

Tik op **Maps** op het scherm Applicaties.




De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## Zoeken naar locaties

Zoek naar locaties door een adres of een zoekwoord in te geven. Zodra de locatie is gevonden, selecteert u de locatie om de gedetailleerde informatie te bekijken. Raadpleeg de Help voor meer informatie.

## Routebeschrijvingen naar een bestemming

Tik op  om het begin- en eindpunt in te stellen en selecteer een reismethode. Het apparaat geeft de routes weer om bij de bestemming te komen.

## Lokaal

Gebruik deze applicatie om naar restaurants, banken, bushaltes en meer in de buurt te zoeken.

Tik op **Lokaal** op het scherm Applicaties.



De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Selecteer een plaatscategorie en selecteer een locatie in de lijst met zoekresultaten. Zodra de plaats is gevonden, kunt u de plaatsgegevens bekijken, zoals de locatie op de kaart of opmerkingen van anderen. U kunt de plaats beoordelen, opmerkingen achterlaten en de informatie delen met anderen.

## Navigatie

Gebruik deze applicatie om naar een route naar een bestemming te zoeken.

Tik op **Navigatie** op het scherm Applicaties.



- Navigatiekaarten, uw locatie en andere navigatiegegevens kunnen afwijken van de daadwerkelijke locatiegegevens. U moet altijd goed letten op de omstandigheden op de weg, het verkeer en andere factoren die uw rijgedrag kunnen beïnvloeden. U moet alle veiligheidswaarschuwingen en verkeersregels naleven tijdens het autorijden.
- De beschikbaarheid van deze applicatie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

Stel het begin- en eindpunt in en selecteer een reismethode. Het apparaat geeft de routes weer om bij de bestemming te komen. Zodra een route is gevonden, volgt u de instructies op het scherm om naar de bestemming te gaan.

# Instellingen

## Over Instellingen

Gebruik deze applicatie om het apparaat te configureren, applicatie-opties in te stellen en accounts toe te voegen.

Tik op **Instellingen** op het scherm Applicaties.



Ondersteunde functies kunnen verschillen of een andere naam hebben, afhankelijk van of uw apparaat een Single SIM- of Dual SIM-model is.

## Verbindingen

### Wi-Fi

Schakel de Wi-Fi-functie in om verbinding te maken met een Wi-Fi-netwerk en toegang te krijgen tot internet of andere netwerkapparaten.

Als u opties wilt gebruiken, tikt u op .

- **Geavanceerd:** Wi-Fi-instellingen aanpassen.
- **WPS-drukknop:** verbinding maken met een beveiligd Wi-Fi-netwerk met een WPS-toets.
- **WPS PIN invoeren:** verbinding maken met een beveiligd Wi-Fi-netwerk met een WPS PIN-code.
- **Help:** helpgegevens weergeven voor Wi-Fi.

### Wi-Fi-slaapbeleid instellen


Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **Wi-Fi** →  → **Geavanceerd** → **Wi-Fi ingeschakeld laten in slaapstand**.



Wanneer het scherm wordt uitgeschakeld, schakelt het apparaat automatisch de Wi-Fi-verbindingen uit. Wanneer dit gebeurt, maakt het apparaat automatisch verbinding met gegevensnetwerken als er is ingesteld dat deze moeten worden gebruikt. Hiervoor kunnen kosten voor gegevensoverdracht in rekening worden gebracht. Als u rekeningen voor gegevensgebruik wilt vermijden, moet u deze optie instellen op **Altijd**.

## Netwerkmelding instellen

Het apparaat kan actieve Wi-Fi-netwerken detecteren en een pictogram weergeven op de statusbalk om aan te geven wanneer een netwerk beschikbaar is.

Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **Wi-Fi** →  → **Geavanceerd** en vink **Netwerkmelding** aan om deze functie in te schakelen.

## Wi-Fi Direct

De functie Wi-Fi Direct verbindt twee apparaten rechtstreeks via een Wi-Fi-netwerk zonder een toegangspunt.

Tik op het scherm Instellingen op **Verbindingen** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

## Bluetooth

De Bluetooth-functie inschakelen om over korte afstanden informatie uit te wisselen.

Als u meer opties wilt gebruiken, tikt u op .

- **Time-out zichtbaarheid:** de duur instellen dat het apparaat zichtbaar is.
- **Ontvangen bestanden:** ontvangen bestanden weergeven via de Bluetooth-functie.
- **Help:** helpinformatie voor Bluetooth openen.

## Gegevensgebruik

Bijhouden hoe intensief uw gegevensgebruik is en limietinstellingen aanpassen.

- **Mobiele gegevens:** instellen dat het apparaat gegevensverbindingen op alle mobiele netwerken gebruikt.
- **Limiet mobiele geg. instellen:** een limiet instellen voor het gebruik van mobiele gegevens.
- **Cyclus gegevensgebruik:** maandelijkse resetdatum instellen om uw gegevensgebruik in de gaten te houden.

Als u meer opties wilt gebruiken, tikt u op .

- **Roaming:** instellen dat het apparaat gegevensverbindingen gebruikt tijdens roaming.
- **Achtergrondgegevens beperken:** instellen dat het apparaat synchronisatie op de achtergrond uitschakelt bij het gebruik van mobiele netwerken.
- **Gegevens automatisch synchroniseren:** het automatisch synchroniseren van applicaties in- of uitschakelen. U kunt selecteren welke gegevens worden gesynchroniseerd voor elk account in **Instellingen** → **Accounts**.

- **Wi-Fi-gebruik tonen:** instellen dat gegevensgebruik via Wi-Fi wordt weergegeven door het apparaat.
- **Mobiele hotspots:** selecteer Wi-Fi-hotspots om te voorkomen dat applicaties die op de achtergrond worden uitgevoerd hier gebruik van kunnen maken.

## Meer netwerken

Instellingen aanpassen om netwerken te beheren.

### Vliegtuigstand

Alle draadloze functies van het apparaat uitschakelen. U kunt alleen diensten gebruiken waarvoor geen netwerk vereist is.

### Mobiele netwerken

- **Mobiele gegevens:** instellen of u gegevensnetwerken met packet switching wilt toestaan voor netwerkservices.
- **Roaming:** instellen dat het apparaat met een ander netwerk verbinding maakt wanneer u buiten bereik van uw eigen netwerk bent.
- **Namen toegangspunten:** de namen van toegangspunten (APN's) instellen.
- **Netwerkmodus SIM 1/Netwerkmodus SIM 2** (Modellen voor 2 SIM-kaarten): een netwerktype selecteren.  
**Netwerkmodus** (Modellen voor 1 SIM-kaart): een netwerktype selecteren.
- **Netwerkoperators:** zoeken naar beschikbare netwerken en een netwerk voor roaming selecteren.

### Tethering en draagbare hotspot

- **Draagbare Wi-Fi hotspot:** gebruik de draagbare Wi-Fi-hotspot om de mobiele-netwerkverbinding van het apparaat te delen met computers of andere apparaten via het Wi-Fi-netwerk.
- **USB-tethering:** gebruik USB-tethering om de mobiele-netwerkverbinding van het apparaat te delen met een computer via USB. Wanneer het apparaat vervolgens op een computer is aangesloten, wordt het als draadloos modem voor de computer gebruikt.
- **Bluetooth-tethering:** gebruik Bluetooth-tethering om de mobiele-netwerkverbinding van het apparaat te delen met computers of andere apparaten via Bluetooth.
- **Help:** meer informatie over USB, Wi-Fi en Bluetooth-tethering.

### VPN

Virtual Private Networks (VPN's) instellen en hiermee verbinding maken.

## Apparaten dichtbij

- **Bestand delen:** de functie voor het delen van media activeren, zodat andere DLNA-apparaten toegang hebben tot mediabestanden op het apparaat.
- **Gedeelde inhoud:** instellen dat het apparaat inhoud geeft met andere apparaten.
- **Toegestane apparaten:** overzicht van de apparaten die toegang hebben tot uw apparaat.
- **Lijst met niet-toegestane apparaten:** overzicht van de apparaten die geen toegang hebben tot uw apparaat.
- **Downloaden naar:** de geheugenlocatie selecteren voor het opslaan van gedownloadede mediabestanden.
- **Uploads van andere apparaten:** instellen dat het apparaat uploads van andere apparaten accepteert.

## Kies via Wi-Fi

Het apparaat verbinden met Samsung Kies via een Wi-Fi-netwerk.

## Mijn apparaat

### Vergrendelscherm

Instellingen wijzigen voor het vergrendelde scherm.

- **Schermvergrendeling:** de schermvergrendelingsfunctie activeren. De volgende opties kunnen verschillen, afhankelijk van de geselecteerde functie voor schermvergrendeling.
- **Meerdere widgets:** instellen dat het apparaat widgets gebruikt op het vergrendelde scherm.
- **Widgets schermvergrend.:**
  - **Favoriete apps of Camera:** het apparaat instellen snelkoppelingen weer te geven voor elke applicatie of de camera-applicatie automatisch starten wanneer u vensters naar links veegt op het vergrendelde scherm.
  - **Klok of pers. bericht:** het apparaat instellen een klok of persoonlijk bericht weer te geven op het vergrendelde scherm. De volgende opties kunnen verschillen, afhankelijk van uw selectie.

Voor een klok:

- **Dubbele klok:** instellen dat het apparaat de dubbele klok laat zien.
- **Omvang klok:** de grootte van de klok wijzigen.
- **Datum tonen:** instellen dat het apparaat de datum met de klok laat zien.
- **Gegevens eigenaar:** gegevens ingeven die worden weergegeven met de klok.

Voor een persoonlijk bericht:

- **Persoonlijk bericht bewerken:** het persoonlijke bericht bewerken.
- **Sneltoets:** instellen dat het apparaat snelkoppelingen naar applicaties op het vergrendelde scherm weergeeft en bewerkt.



De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

- **Ontgrendeleffect:** een effect selecteren dat wordt weergegeven wanneer u het scherm ontgrendelt.
- **Help-tekst:** instellen dat het apparaat de helptekst weergeeft op het vergrendelde scherm.
- **Wake-up in vergrendelscherm:** instellen dat het apparaat uw wekopdracht herkent wanneer het scherm is vergrendeld.
- **Wake-up opdracht instellen:** een wekopdracht instellen om de applicatie **S Voice** te openen of een bepaalde functie uit te voeren.

## Display

Hier kunt u de instellingen voor het scherm wijzigen.

- **Achtergrond:**
  - **Startscherm:** een achtergrondaafbeelding selecteren voor het startscherm.
  - **Vergrendelscherm:** een achtergrondaafbeelding selecteren voor het vergrendelde scherm.
  - **Start- en vergrendelscherm:** een achtergrondaafbeelding selecteren voor het startscherm en het vergrendelde scherm.
- **Meldingenvenster:** de items aanpassen die worden weergegeven op het meldingenvenster.
- **Multi window:** instellen dat het apparaat Multi window gebruikt.
- **Helderheid:** de helderheid van het scherm aanpassen.



- **Scherf automatisch draaien:** de interface instellen om automatisch te draaien wanneer u het apparaat draait.
- **Time-out scherm:** instellen na hoeveel tijd de achtergrondverlichting van het scherm moet worden uitgeschakeld door het apparaat.
- **Dagdromen:** instellen dat het apparaat schermbeveiliging weergeeft wanneer uw apparaat verbonden is met een desktopdock of bezig is met opladen.
- **Letterstijl:** het lettertype voor de schermtekst wijzigen.
- **Tekstgrootte:** de tekstgrootte wijzigen.
- **Duur verlichting tiptoetsen:** de duur instellen voor de achtergrondverlichting van de aanraaktoetsen.
- **Batterijpercentage weergeven:** instellen dat het apparaat de resterende batterijtijd weergeeft.
- **Bewerken na schermafbeelding:** instellen dat de schermafbeelding wordt bewerkt nadat deze is gemaakt.
- **Schermtint auto-aanpassen:** instellen dat het apparaat stroom bespaart door de helderheid van het scherm aan te passen.

## Geluid

U kunt de instellingen voor diverse geluiden op het apparaat wijzigen.

- **Volume:** het volume voor beltonen, muziek, video's, systeemgeluiden en meldingen instellen.
- **Beltoon:** selecteer een beltoon voor inkomende oproepen.
- **Trillingen:** een trilpatroon toevoegen of selecteren.
- **Trillen bij overgaan:** instellen dat bij inkomende oproepen zowel een beltoon als een trilsignaal wordt gebruikt door het apparaat.
- **Toon kiestoetsenblok:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u op toetsen tikt op het toetsenbord.
- **Aanraakgeluiden:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u een applicatie of een optie op het aanraakscherm selecteert.
- **Geluid schermvergrendeling:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u het aanraakscherm vergrendelt en ontgrendelt.

## Startschermstand

Selecteer een startschermstand (standaard of eenvoudig).

## Oproepen

De instellingen aanpassen voor belfuncties.

- **Oproep weigeren:** oproepen automatisch weigeren van opgegeven telefoonnummers. Voeg telefoonnummers toe aan de weigerlijst.
- **Berichten voor geweigerde oproepen instellen:** het bericht toevoegen of bewerken dat wordt verzonden wanneer u een oproep weigert.
- **Oproepen beantwoorden/beëindigen:**
  - **Start-toets neemt oproepen aan:** instellen dat een inkomende oproep door het apparaat wordt beantwoord wanneer u op de starttoets drukt.
  - **Aan/uit-toets einde oproep:** instellen het apparaat een oproep beëindigd wanneer u op de aan/uit-toets drukt.
- **Scherf uit tijdens oproepen:** instellen dat het apparaat de nabijheidssensor inschakelt tijdens een oproep.
- **Belsignalen:**
  - **Trillen bij antwoord:** instellen dat het apparaat trilt wanneer de andere partij een oproep beantwoordt.
  - **Trilstand einde oproep:** instellen dat het apparaat trilt wanneer de andere partij een oproep beantwoordt.
  - **Verbindingstoon:** de verbindingstoon in- of uitschakelen.
  - **Minutenteller:** de herinneringstoon voor de minuut in- of uitschakelen.
  - **Toon bij einde oproep:** de beëindigingstoon in- of uitschakelen.
  - **Waarschuwing bij oproep:** het apparaat instellen waarschuwingen te geven voor gebeurtenissen tijdens een oproep.
- **Bel-accessoires:**
  - **Automatisch beantwoorden:** instellen of het apparaat oproepen automatisch beantwoordt na een specifieke periode (alleen beschikbaar wanneer een headset is aangesloten).
  - **Timer autom. beantwoorden:** de periode selecteren dat het apparaat wacht voordat oproepen worden beantwoord.
  - **Voorw. uitgaande oproepen:** het apparaat instellen om uitgaande oproepen toe te staan met een Bluetooth-headset, zelfs als uw apparaat is vergrendeld.
  - **Uitgaand oproeptype:** selecteer het type uitgaande oproep waarmee u een Bluetooth-headset gebruikt.
- **Automatisch herhalen** (Modellen voor 2 SIM-kaarten): de functie voor automatisch opnieuw bellen voor oproepen waarvoor geen verbinding kon worden gemaakt of die zijn afgebroken.

- **Extra instellingen:**
  - **Beller-id:** uw nummer weergaven aan andere partijen voor uitgaande oproepen.
  - **Oproepen doorschakelen:** hier kunt u oproepen doorschakelen naar een ander nummer.
  - **Automatisch netnummer:** het apparaat instellen om automatisch een voorvoegsel (netnummer of landcode) in te voegen voor een telefoonnummer.
  - **Oproepen blokkeren:** inkomende of uitgaande oproepen blokkeren.
  - **Wisselgesprek:** waarschuwingen van inkomende oproepen toestaan tijdens een oproep actief.
  - **Automatisch herhalen** (Modellen voor 1 SIM-kaart): de functie voor automatisch opnieuw bellen voor oproepen waarvoor geen verbinding kon worden gemaakt of die zijn afgebroken.
  - **FDN-nummers:** de FDN-modus in- of uitschakelen om oproepen te beperken naar nummers in de FDN-lijst. Geef de PIN2 in die is geleverd bij uw SIM- of USIM-kaart.
- **Beltonen en toetstonen:**
  - **Beltonen:** selecteer een beltoon om te waarschuwen voor inkomende oproepen.
  - **Trillingen:** een trilpatroon toevoegen of selecteren.
  - **Trillen bij overgaan:** instellen dat bij inkomende oproepen zowel een beltoon als een trilsignaal wordt gebruikt door het apparaat.
  - **Toon kiestoetsenblok:** instellen dat het apparaat een geluid laat horen wanneer u op toetsen tikt op het toetsenbord.
- **Afbeelding video-oproep:** een afbeelding selecteren die aan de andere partij wordt getoond.
- **Opties voor mislukte gesprekken gebruiken:** een spraakoproep proberen uit te voeren wanneer verbinding voor een video-oproep niet tot stand kan worden gebracht.
- **Voicemails-service:** uw voicemails-serviceprovider selecteren of instellen.
- **Voicemailinstellingen:** het nummer ingeven om toegang te krijgen tot de voicemails-service. U krijgt dit nummer van uw provider.
- **Geluid:** een beltoon selecteren voor nieuwe voicemails.
- **Trillen:** het apparaat instellen om te trillen wanneer voicemails worden ontvangen.
- **Accounts:** het apparaat instellen om IP-oproepen te accepteren en uw accounts in te stellen voor IP-oproepservices.
- **Internetbellen gebruiken:** instellen of uw IP-oproepservices wilt gebruiken voor alle oproepen of alleen voor IP-oproepen.

## Blokkeerstand

Selecteer welke meldingen moeten worden geblokkeerd of stel in dat meldingen voor oproepen van bepaalde contacten zijn toegestaan in de blokkeerstand.

## Handsfreestand

Instellen dat het apparaat inhoud voorleest en applicaties opgeven die moeten worden gebruikt in de handsfree stand.

## SIM-kaartbeheer (Modellen voor 2 SIM-kaarten)

Uw SIM- of USIM-kaarten activeren en de SIM-kaartinstellingen aanpassen.

- **Spraakoproep:** een SIM- of USIM-kaart selecteren voor spraakoproepen.
- **Video-oproep:** een SIM- of USIM-kaart selecteren voor video-oproepen.
- **Gegevensservicenetwerk:** een SIM- of USIM-kaart selecteren voor gegevensservices.
- **Inkomende oproepen ontvangen:** instellen of u inkomende oproepen wilt ontvangen van het GPRS-netwerk terwijl u gegevensservices gebruikt.
- **Dubbele SIM altijd aan:** instellen dat het apparaat inkomende oproepen van de andere SIM- of USIM-kaart toestaat tijdens een oproep.



Als deze functie is ingeschakeld, kunnen er extra kosten in rekening worden gebracht voor oproepen doorschakelen afhankelijk van de regio of serviceprovider.

## Hulp in geval van nood

U kunt het apparaat instellen om in een noodgeval een bericht naar ontvangers te verzenden. Houd beide zijden van de volumetoets een 3 seconden ingedrukt om het bericht te verzenden.

- **Alarmbericht bewerken:** het bericht bewerken dat wordt verzonden bij een noodgeval.
- **Alarmfoto's verzenden:** instellen dat het apparaat foto's maakt en ze meestuurt met het bericht naar de ontvangers.



De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

- **Interval bericht:** een interval instellen voor het verzenden van het bericht.
- **Contacten noodgevallen:** de ontvangers selecteren of bewerken voor het bericht.

## Spaarstand

De spaarstand activeren en de instellingen wijzigen voor de spaarstand.

- **CPU-spaarstand:** instellen dat het apparaat het gebruik van bepaalde systeembronnen beperkt.
- **Schermspaarstand:** instellen dat de helderheid van het scherm wordt verminderd door het apparaat.
- **Informatie over Spaarstand:** ontdekken hoe het batterijgebruik kan worden verminderd.

## Accessoires


De accessoire-instellingen wijzigen.

- **Dock geluid:** instellen dat het apparaat een geluidssignaal weergeeft wanneer het apparaat wordt aangesloten op of wordt losgekoppeld van een desktopdock.
- **Audio-uitvoermodus:** instellen dat het apparaat de dockluidspreker gebruikt wanneer uw apparaat is aangesloten op een desktopdock.
- **Schermdisplay bureaublad:** instellen dat het apparaat de bureaulok weergeeft wanneer uw apparaat verbonden is met een desktopdock.
- **Audio-applicaties:** stel het apparaat in om weer te geven welke applicaties beschikbaar zijn wanneer u een headset aan het apparaat koppelt.

## Toegankelijkheid

Toegankelijkheidsservices zijn speciale functies voor personen met bepaalde fysieke handicaps. Open en wijzig de volgende instellingen om de toegankelijkheid van het apparaat te verbeteren.

- **Scherf automatisch draaien:** de interface instellen om automatisch te draaien wanneer u het apparaat draait.
- **Time-out scherm:** instellen na hoeveel tijd de achtergrondverlichting van het scherm moet worden uitgeschakeld door het apparaat.
- **Wachtwoorden uitspreken:** instellen dat het apparaat TalkBack gebruikt om wachtwoorden hoorbaar te maken die u ingeeft.
- **Oproepen beantwoorden/beëindigen:**
  - **Start-toets neemt oproepen aan:** instellen dat een inkomende oproep door het apparaat wordt beantwoord wanneer u op de starttoets drukt.
  - **Aannemen door te tikken:** instellen dat het apparaat een inkomende oproep accepteert wanneer u op de toets voor oproepen accepteren tikt.
  - **Aan/uit-toets einde oproep:** instellen het apparaat een oproep beëindigd wanneer u op de aan/uit-toets drukt.

- **Toon sneltoets:** een sneltoets naar de **Toegankelijkheid** toevoegen aan het snelmenu dat verschijnt als u de aan/uit-toets ingedrukt houdt.
- **Toegankelijkheid beheren:** de toegankelijkheidsinstellingen exporteren of importeren om ze te delen met andere apparaten.
  - **Exporteren:** de huidige toegankelijkheidsinstellingen exporteren als bestand.
  - **Bijwerken:** de huidige toegankelijkheidsinstellingen importeren als bestand.
  - **Delen via:** een bestand met toegankelijkheidsinstellingen delen met anderen.
- **TalkBack:** TalkBack activeren voor gesproken feedback.
- **Tekstgrootte:** de tekstgrootte wijzigen.
- **Vergroting:** instellen dat het apparaat in- en uitzoomt bij vingergebaren.
- **Negatieve kleuren:** schermkleuren negatief weergeven voor betere zichtbaarheid.
- **Sneltoets toegankelijkheid:** instellen dat het apparaat TalkBack activeert wanneer u de aan/uit-toets ingedrukt houdt en vervolgens het scherm met twee vingers blijft aanraken.
- **Opties Tekst naar spraak:**
  - **Voorkeur TTS-engine:** een engine voor spraaksynthese selecteren. Als u de instellingen voor spraaksynthese wilt wijzigen, tikt u op .
  - **Spraaksnelheid:** een snelheid selecteren voor de tekst-naar-spraak-functie.
  - **Naar voorbeeld luisteren:** voorbeeld van gesproken tekst beluisteren.
- **Internettoegang verbeteren:** instellen dat applicaties webscripts installeren voor verbeterde toegankelijkheid van content.
- **Geluidsbalans:** de geluidsbalans aanpassen wanneer u een dubbele headset gebruikt.
- **Monogeluid:** monogeluid inschakelen wanneer u naar audio luistert met één oordopje.
- **Alle geluiden uit:** alle apparaatgeluiden dempen.
- **Flitsmelding:** instellen dat de flitser knippert wanneer er inkomende oproepen, nieuwe berichten of meldingen zijn.
- **Hulpmenu:** instellen dat het apparaat het ondersteunende snelkoppelingspictogram weergeeft waarmee u functies kunt gebruiken die worden ondersteund door externe toetsen of functies op het meldingenvenster. U kunt het menu ook bewerken in het snelkoppelingspictogram.
  - **Schrijfhand:** de linker- of rechterhand selecteren voor gemakkelijk gebruik van het ondersteuningsmenu.
  - **Bewerken:** de items aanpassen die worden weergegeven in het ondersteuningsmenu.

- **Vertraging bij tikken en vasthouden:** herkenningstijd instellen voor tikken op het scherm en vinger op het scherm houden.
- **Interactiecontrole:** instellen dat de interactiebeheerstand wordt gebruikt om de reactie van het apparaat te beperken voor invoer in een applicatie. Deze stand kan handig zijn wanneer u anderen alleen beperkte toegang tot en beheer over uw media of gegevens wilt geven. Als u wilt schakelen naar deze stand of deze stand wilt sluiten wanneer u een applicatie gebruikt, houdt u de starttoets en de volumetoets tegelijkertijd ingedrukt.

## Bediening met één hand

Bediening met één hand inschakelen voor uw gebruiksgemak wanneer u het apparaat gebruikt met één hand.

## Taal en invoer

De instellingen voor tekstinvoer wijzigen. Sommige opties zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de geselecteerde taal.

### Taal

Een displaytaal voor alle menu's en applicaties selecteren.

### Standaard

Een standaardtoetsenbordtype voor tekstinvoer selecteren.

## Google Spraakgestuurd typen

Als u de instellingen voor spraakinvoer wilt wijzigen, tikt u op .

- **Invoertalen selecteren:** selecteer de invoertalen voor tekstinvoer.
- **Ruw taalgebruik blokkeren:** instellen dat het apparaat voorkomt dat aanstootgevende woorden uit de spraakinvoer worden overgenomen.
- **Offline spraakherkenning:** taalgegevens downloaden en installeren voor offline spraakinvoer.

## Samsung-toetsenbord

Als u de instellingen voor het Samsung-toetsenbord wilt wijzigen, tikt u op .



De beschikbare opties kunnen afwijken, afhankelijk van de regio of serviceprovider.

- **Alfabetten:** de toetsenbordindeling wijzigen.
- **Cijfers en symbolen:** de toetsenbordindeling wijzigen.
- **Invoertalen:** de talen voor tekstinvoer selecteren.
- **Voorspellende tekst:** voorspellende tekststand inschakelen om aan de hand van uw invoer woorden te voorspellen en woordsuggesties weer te geven. U kunt ook de instellingen voor woordsuggesties aanpassen.
- **Doorlopende invoer:** instellen dat op het apparaat tekst kan worden ingegeven door over het toetsenbord te vegen.
- **Cursorbesturing:** de slimme navigatiefunctie voor het toetsenbord inschakelen om de cursor te verplaatsen door te scrollen op het toetsenbord.
- **Geluid bij toetsaanslag:** het apparaat zo instellen dat een geluid wordt weergegeven bij elke letter die u intoetst.
- **Geavanceerd:**
  - **Automatisch hoofdletters:** instellen dat het apparaat de eerste letter na een laatste leesteken, zoals een punt, vraagteken of uitroepteken, automatisch als hoofdletter schrijft.
  - **Automatische spatiëring:** instellen dat het apparaat automatisch spaties toevoegt tussen woorden.
  - **Automatisch punt:** instellen dat het apparaat een punt invoegt wanneer u op de spatiebalk dubbeltikt.
  - **Pop-up bij toetsaanslag:** het apparaat zo instellen dat een voorbeeldweergave wordt getoond van elke letter die u intoetst.
- **Instellingen resetten:** de Samsung-toetsenbordinstellingen resetten.

## Spraakherkenning

Een engine voor spraakherkenning selecteren.



Deze functie wordt weergegeven wanneer u een applicatie voor spraakherkenning gebruikt.



## Gesproken zoekopdracht


Gebruik de volgende opties voor de spraakherkenningsfunctie van Samsung:

- **Language:** een taal voor de spraakherkenningsfunctie selecteren.
- **Open via the home key:** instellen dat het apparaat **S Voice** start als u twee keer op de starttoets drukt.
- **Use location data:** instellen dat het apparaat uw locatiegegevens gebruikt voor de resultaten van de spraakherkenningsfunctie.
- **Hide offensive words:** aanstootgevende woorden verbergen in de resultaten van ingesproken zoekopdrachten.
- **Help:** helpinformatie weergeven voor de functie **S Voice**.
- **About:** versie-informatie weergeven.
- **Auto-start speaker:** instellen dat het apparaat de luidsprekerfunctie automatisch inschakelt als u belt via **S Voice**.
- **Show body of message:** instellen dat het apparaat de tekst weergeeft van een nieuw bericht dat wordt ontvangen in de handsfree stand.
- **Wake up command:** instellen dat het apparaat spraakherkenning start als u tijdens het gebruik van **S Voice** een wekopdracht uitspreekt.
- **Check missed events:** instellen dat het apparaat controleert op gemiste oproepen, berichten of gebeurtenissen als u **S Voice** start door op de headsettoets te drukken.
- **Home address:** uw thuisadres ingeven om uw locatiegegevens te gebruiken in met de spraakopdrachtfunctie.
- **Log in to Facebook:** de gegevens van uw Facebook-account ingeven om Facebook te gebruiken met **S Voice**.
- **Log in to Twitter:** de gegevens van uw Twitter-account ingeven om Twitter te gebruiken met **S Voice**.

Gebruik de volgende opties voor de spraakherkenningsfunctie van Google:

- **Taal:** een taal voor de spraakherkenningsfunctie selecteren.
- **Spraakuitvoer:** instellen dat het apparaat gesproken feedback geeft om u te waarschuwen voor de volgende actie.
- **Ruw taalgebruik blokkeren:** aanstootgevende woorden verbergen in de resultaten van gesproken zoekopdrachten.
- **Offline spraakherkenning:** taalgegevens downloaden en installeren voor offline spraakinvoer.
- **Bluetooth-headset:** instellen dat het apparaat zoeken op spraak toestaat met een Bluetooth-headset wanneer deze is aangesloten op het apparaat.

### Opties Tekst naar spraak

- **Voorkeur TTS-engine:** een engine voor spraaksynthese selecteren. Als u de instellingen voor spraaksynthese wilt wijzigen, tikt u op .
- **Spraaksnelheid:** een snelheid selecteren voor de tekst-naar-spraak-functie.
- **Naar voorbeeld luisteren:** voorbeeld van gesproken tekst beluisteren.

### Snelheid aanwijzer

De snelheid aanpassen voor de op uw apparaat aangesloten muis of trackpad.

## Bewegingen en gebaren

De functie voor bewegingsherkenning inschakelen en de instellingen wijzigen die de bewegingsherkenning op uw apparaat regelen.

- **Beweging:**
  - **Slim melden:** instellen dat het apparaat meldingen over gemiste oproepen of nieuwe berichten geeft wanneer u het apparaat oppakt.
  - **Dempen/pauzeren:** instellen dat inkomende oproepen, alarmen, muziek en de FM-radio worden gedempt door het apparaat omgekeerd neer te leggen.
- **Handpalmbeweging:**
  - **Schermafbeelding:** instellen dat het apparaat een schermafbeelding maakt wanneer u met uw hand naar links of rechts over het scherm veegt.
  - **Dempen/pauzeren:** instellen dat het apparaat media pauzeert wanneer u uw handpalm op het apparaat legt.

## Slim scherm

- **Slim sluimeren:** instellen dat het apparaat voorkomt dat de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld terwijl u naar het scherm kijkt.

## Accounts

### Account toevoegen

E-mail- of SNS-accounts toevoegen.

## Cloud

Instellingen wijzigen voor het synchroniseren van gegevens of bestanden met uw Samsung-account of Dropbox-cloudstorage.

### Back-up maken en terugzetten

De instellingen wijzigen voor het beheren van instellingen en gegevens.

- **Back-up mijn gegevens:** instellen dat het apparaat een back-up van uw instellingen en applicatiegegevens maakt op de server van Google.
- **Back-up van account:** account voor back-ups bij Google instellen of aanpassen.
- **Automatisch herstellen:** instellen dat het apparaat uw instellingen en applicatiegegevens terugzet wanneer de applicaties opnieuw worden geïnstalleerd op het apparaat.
- **Standaardgegevens herstellen:** uw instellingen naar de fabriekswaarden resetten en al uw gegevens wissen.

## Meer

Instellingen aanpassen voor locatieservices, beveiliging en andere opties.

### Locatieservices

U kunt instellingen wijzigen voor machtigingen voor locatiegegevens.

- **Toegang tot mijn locatie:** instellen dat het apparaat applicaties toestaat uw huidige locatiegegevens te gebruiken.
- **GPS-satellieten gebruiken:** instellen dat het apparaat GPS-satellieten gebruikt om de huidige locatie te bepalen.
- **Draadloze netwerken gebruiken:** instellen dat het apparaat het verzamelen van locatiegegevens toestaat of de locatie van uw verloren of gestolen apparaat bepaalt via Wi-Fi en mobiele netwerken.
- **Mijn plaatsen:** profielen instellen die worden gebruikt voor specifieke locaties wanneer u GPS-, Wi-Fi- of Bluetooth-functies gebruikt om uw huidige locatie te bepalen.

### Beveiliging

Instellingen wijzigen voor het beveiligen van het apparaat en de SIM- of USIM-kaart.

- **Apparaat coderen:** een wachtwoord instellen voor versleuteling van gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen. Elke keer als u het apparaat aanzet, moet u dit wachtwoord ingeven.



Laad eerst de batterij op voordat u deze instelling activeert. Versleuteling van uw gegevens kan meer dan een uur duren.

- **Externe SD-kaart coderen:** instellen dat het apparaat alle bestanden op een geheugenkaart codeert.



Als u met deze instelling ingeschakeld besluit tot resetten van de standaardwaarden, zal het apparaat de versleutelde bestanden niet meer kunnen lezen. Schakel deze instelling dus altijd uit voordat u het apparaat reset.

- **Externe besturingselementen:** instellen dat het apparaat toestaat dat uw verloren of gestolen apparaat op afstand kan worden bediend via internet. Als u deze functie wilt gebruiken, moet u zich aanmelden bij uw Samsung-account.
  - **Accountregistratie:** uw Samsung-account toevoegen of weergeven.
  - **Draadloze netwerken gebruiken:** instellen dat het apparaat het verzamelen van locatiegegevens toestaat of de locatie van uw verloren of gestolen apparaat bepaalt via Wi-Fi en mobiele netwerken.

- **Waarschuwing SIM-kaart vervangen:** de functie Mijn telefoon zoeken in- of uitschakelen waarmee het apparaat kan worden gevonden wanneer het apparaat is gestolen of u het bent kwijtgeraakt.
- **Ga naar de webpagina Mijn mobiel traceren:** de website Mijn mobiel traceren openen ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)). U kunt uw verloren of gestolen apparaten opzoeken en besturen op de website Mijn mobiel traceren.
- **SIM-kaartvergrendeling instellen:**
  - **SIM-kaart vergrendelen:** de functie voor PIN-vergrendeling in- of uitschakelen, zodat het apparaat pas kan worden gebruikt nadat de PIN-code is ingegeven.
  - **SIM-pincode wijzigen:** de PIN-code van de SIM- of USIM-kaart wijzigen.
- **Wachtwoorden zichtbaar:** instellen dat het apparaat wachtwoorden weergeeft wanneer ze worden ingegeven.
- **Apparaatbeheerders:** de apparaatbeheerprogramma's weergeven die op uw apparaat zijn geïnstalleerd. U kunt toestaan dat apparaatbeheerders een nieuw beleid op uw apparaat toepassen.
- **Onbekende bronnen:** instellen dat applicaties van elke willekeurige bron kunnen worden geïnstalleerd. Als deze optie niet wordt ingesteld, kunt u alleen applicaties downloaden van **Play Store**.
- **Apps verifiëren:** instellen om Google toestemming te geven de applicatie te controleren op schadelijk gedrag voordat de applicatie wordt geïnstalleerd.
- **Vertrouwde aanmeldgegevens:** certificaten en referenties gebruiken om verzekerd te zijn van een veilig gebruik van diverse applicaties.
- **Installeren uit apparaatopslag:** gecodeerde certificaten installeren die zijn opgeslagen op de USB-opslag.
- **Aanmeldgegevens wissen:** de referentiegegevens van het apparaat verwijderen en het wachtwoord resetten.

## Applicatiebeheer

De applicaties op het apparaat weergeven en beheren.

## Batterij

Weergeven hoeveel stroom wordt verbruikt door de batterij van uw apparaat.

## Opslag

Geheugeninformatie van uw apparaat en geheugenkaart weergeven of een geheugenkaart formatteren.



Als u een geheugenkaart formatteert, worden alle gegevens definitief van de kaart verwijderd.



De feitelijk beschikbare capaciteit van het interne geheugen is minder dan de gespecificeerde capaciteit, een gedeelte van het geheugen wordt namelijk gebruikt door het besturingssysteem en de standaardapplicaties. De beschikbare capaciteit kan veranderen wanneer u het apparaat upgrade.

## Datum en tijd

De volgende instellingen weergeven en aanpassen om te bepalen hoe het apparaat de tijd en datum weergeeft.



Als de batterij gedurende langere tijd geheel leeg is of wordt verwijderd uit het apparaat, worden de tijd en datum gereset.

- **Automatisch datum en tijd:** automatisch de tijd en datum bijwerken wanneer u naar een andere tijdzone reist.
- **Datum inst.:** de huidige datum handmatig instellen.
- **Tijd instellen:** de huidige tijd handmatig instellen.
- **Automatische tijdzone:** instellen dat het apparaat tijdzonegegevens ontvangt van het netwerk wanneer u een tijdzone overschrijdt.
- **Tijdzone selecteren:** de eigen tijdzone selecteren.
- **24-uurs indeling gebruiken:** tijd weergeven in de 24-uurs indeling.
- **Datumnotatie selecteren:** notatie voor de datum selecteren.

## Toestel-info

Informatie over het apparaat weergeven en de software van het apparaat bijwerken.

## Google Instellingen

Gebruik deze applicatie om instellingen te configureren voor enkele functies die door Google worden geleverd.

Tik op **Google Instellingen** op het scherm Applicaties.

# Problemen oplossen

Voordat u contact opneemt met een Samsung Servicecenter, probeert u de volgende oplossingen. Sommige situaties zijn mogelijk niet van toepassing op uw apparaat.

## Wanneer u uw apparaat inschakelt of terwijl u het apparaat gebruikt, wordt u gevraagd een van de volgende codes in te geven:

- Wachtwoord: als de apparaatvergrendeling is ingeschakeld, moet u het wachtwoord ingeven dat u voor het apparaat hebt ingesteld.
- PIN: wanneer u het apparaat voor de eerste keer gebruikt of wanneer het gebruik van een PIN-code is ingeschakeld, moet u de PIN-code ingeven die bij de SIM- of USIM-kaart is verstrekt. U kunt deze functie uitschakelen in het menu SIM-kaart ontgrendelen.
- PUK: uw SIM- of USIM-kaart is geblokkeerd, meestal omdat u uw PIN-code meerdere keren onjuist hebt ingegeven. U moet de PUK ingeven die door uw serviceprovider is geleverd.
- PIN2: wanneer u een menu opent waarvoor de PIN2-code is vereist, moet u de PIN2-code ingeven die bij de SIM- of USIM-kaart is geleverd. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

## Uw apparaat geeft netwerk- of servicefoutmeldingen weer

- Wanneer u zich in een gebied met zwakke signalen of slechte ontvangst bevindt, hebt u mogelijk geen ontvangst. Ga naar een andere locatie en probeer het opnieuw. Terwijl u naar een andere locatie gaat, kunnen er herhaaldelijk foutberichten worden weergegeven.
- U kunt bepaalde opties niet gebruiken zonder abonnement. Neem contact op met uw serviceprovider voor meer informatie.

## Uw apparaat wordt niet ingeschakeld

- Wanneer de batterij volledig is ontladen, wordt uw apparaat niet ingeschakeld. Laad de batterij volledig op voordat u het apparaat inschakelt.
- De batterij is mogelijk niet correct geplaatst. Plaats de batterij opnieuw.
- Veeg beide goudkleurige contactpunten schoon en plaats de batterij opnieuw.

## Het aanraakscherm reageert traag of onjuist

- Als u een beschermhoes of optionele accessoires op het aanraakscherm bevestigt, functioneert het aanraakscherm mogelijk niet correct.
- Als u handschoenen draagt, als uw handen niet schoon zijn wanneer u het aanraakscherm bedient of als u met scherpte voorwerpen of uw vingertoppen op het scherm tikt, functioneert het aanraakscherm mogelijk niet correct.
- Het aanraakscherm kan in vochtige omstandigheden of door blootstelling aan water worden beschadigd.
- Start uw apparaat opnieuw op om tijdelijke softwarefouten te verwijderen.
- Controleer of de software van uw apparaat is bijgewerkt tot de nieuwste versie.
- Als het aanraakscherm is bekrast of beschadigd, gaat u naar een Samsung Servicecenter.

## Het apparaat loopt vast of heeft ernstige fouten

Als uw apparaat vastloopt, moet u mogelijk applicaties sluiten of de batterij opnieuw plaatsen en het apparaat inschakelen om de functionaliteit te herstellen. Als het apparaat is vastgelopen en niet reageert, houdt u de aan/uit-toets 8 - 10 seconden ingedrukt om het apparaat opnieuw op te starten.

Als het probleem hiermee niet wordt opgelost, moet u de fabrieksinstellingen resetten. Tik op het scherm Applicaties op **Instellingen** → **Accounts** → **Back-up maken en terugzetten** → **Standaardgegevens herstellen** → **Apparaat resetten** → **Alles verwijderen**. Voordat u de fabrieksinstellingen van het apparaat herstelt, moet u een back-up van alle belangrijke gegevens op het apparaat maken.

Als het probleem nog steeds niet is verholpen, neemt u contact op met een Samsung Servicecenter.

## Oproepen worden niet verbonden

- Controleer of u verbinding hebt gemaakt met het juiste mobiele netwerk.
- Controleer of u oproepblokkering niet hebt ingesteld voor het telefoonnummer dat u belt.
- Controleer of u oproepblokkering niet hebt ingesteld voor het inkomende telefoonnummer.

## Anderen kunnen u niet horen tijdens een oproep

- Controleer of u de ingebouwde microfoon niet bedekt.
- Zorg ervoor dat u de microfoon dicht bij uw mond houdt.
- Als u een headset gebruikt, controleert u of deze correct is aangesloten.



## Er zijn geluidsecho's tijdens een oproep

Pas het volume aan door op de volumetoets te drukken of ga naar een andere locatie.

## De verbinding met een mobiel netwerk of internet wordt vaak verbroken of de audiokwaliteit is slecht

- Controleer of u de interne antenne van het apparaat niet blokkeert.
- Wanneer u zich in een gebied met zwakke signalen of slechte ontvangst bevindt, hebt u mogelijk geen ontvangst. U kunt verbindingsproblemen hebben wegens problemen met het basisstation van de serviceprovider. Ga naar een andere locatie en probeer het opnieuw.
- Als u het apparaat gebruikt terwijl u naar een andere locatie gaat, kunnen draadloze netwerkservices worden uitgeschakeld wegens problemen met het netwerk van de serviceprovider.

## Het batterijpictogram is leeg

Uw batterij is bijna leeg. Laad de batterij op of vervang deze.

## De batterij laadt niet goed op (voor door Samsung goedgekeurde laders)

- Controleer of de oplader correct is aangesloten.
- Als de contactpunten van de batterij vies zijn, wordt de batterij mogelijk niet goed opgeladen of kan het apparaat worden uitgeschakeld. Veeg beide goudkleurige contactpunten schoon en probeer de batterij opnieuw op te laden.
- De batterijen in bepaalde apparaten kunnen niet worden vervangen door de gebruiker. Als dit het geval is, gaat u naar een Samsung Servicecenter om de batterij te laten vervangen.

## De batterij loopt sneller leeg dan toen het apparaat net was gekocht

- Wanneer u de batterij blootstelt aan zeer koude of zeer hete temperaturen, kan de bruikbare lading van de batterij afnemen.
- Het batterijverbruik neemt toe wanneer u berichtfuncties of bepaalde applicaties, zoals games of internet, gebruikt.
- De batterij is een verbruiksproduct en de bruikbare lading neemt in de loop der tijd af.

## Uw apparaat is warm wanneer u het aanraakt

Wanneer u applicaties gebruikt waarvoor meer stroom is vereist of langere tijd applicaties gebruikt op uw apparaat, kan uw apparaat warm aanvoelen. Dit is normaal en heeft geen nadelige invloed op de levensduur of prestaties van het apparaat.

## Foutmeldingen worden weergegeven bij het starten van de camera

Uw apparaat moet beschikken over voldoende geheugen en batterijlading om de camera-applicatie te gebruiken. Als er foutmeldingen worden weergegeven wanneer u de camera start, kunt u het volgende proberen:

- Laad de batterij op vervang deze door een batterij die volledig is opgeladen.
- Maak geheugen beschikbaar door bestanden over te zetten naar een computer of door bestanden te verwijderen van uw apparaat.
- Start het apparaat opnieuw op. Als er nog steeds problemen optreden met de camera-applicatie nadat u deze tips hebt uitprobeerde, moet u contact opnemen met een Samsung Servicecenter.

## De fotokwaliteit is slechter dan het voorbeeld

- De kwaliteit van uw foto's kan verschillen, afhankelijk van de omgeving en de fototechnieken die u gebruikt.
- Als u foto's op donkere plaatsen, 's nachts of binnenshuis maakt, kan beeldruis optreden of kunnen de foto's onscherp zijn.

## Foutmeldingen worden weergegeven bij het openen van multimediate bestanden

Als er foutberichten worden weergegeven of bestanden niet worden afgespeeld wanneer u multimediate bestanden opent op uw apparaat, probeert u het volgende:

- Maak geheugen beschikbaar door bestanden over te zetten naar een computer of door bestanden te verwijderen van uw apparaat.
- Zorg ervoor dat het muziekbestand geen DRM-beveiliging heeft. Als het bestand DRM-beveiliging heeft, moet u controleren of u over de juiste licentie of code beschikt om het bestand af te spelen.
- Controleer of uw apparaat het bestandstype ondersteunt.

- Uw apparaat ondersteunt foto's en video's die met het apparaat zijn vastgelegd. Foto's en video's die zijn vastgelegd met andere apparaten, werken mogelijk niet correct.
- Uw apparaat ondersteunt multimediatekstbestanden die zijn geautoriseerd door uw netwerkprovider of providers van aanvullende services. Bepaalde inhoud die afkomstig is van internet, zoals beltonen, video's of achtergronden, werkt mogelijk niet correct.

### **Kan een ander Bluetooth-apparaat niet vinden**

- Controleer of de draadloze Bluetooth-functie is ingeschakeld op uw apparaat.
- Controleer of de draadloze Bluetooth-functie is ingeschakeld op het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.
- Controleer of uw apparaat en het andere Bluetooth-apparaat zich binnen het maximale Bluetooth-bereik (10 m) bevinden.

Als het probleem niet wordt opgelost met de bovenstaande tips, moet u contact opnemen met een Samsung Servicecenter.

### **Er wordt geen verbinding gemaakt wanneer u het apparaat aansluit op een computer**

- Zorg ervoor dat de USB-kabel die u gebruikt, compatibel is met uw apparaat.
- Controleer of het juiste stuurprogramma is geïnstalleerd en bijgewerkt op uw computer.
- Als u Windows XP gebruikt, moet u controleren of Windows XP Service Pack 3 of hoger is geïnstalleerd op uw computer.
- Controleer of Samsung Kies of Windows Media Player 10 of hoger is geïnstalleerd op uw computer.

### **Uw apparaat kan uw huidige locatie niet bepalen**

GPS-signalen kunnen worden geblokkeerd op bepaalde locaties, zoals binnenshuis. Stel het apparaat in om Wi-Fi of een mobiel netwerk te gebruiken om uw huidige locatie te bepalen in dergelijke situaties.

## **Gegevens die waren opgeslagen op het apparaat, zijn verloren gegaan**

Maak altijd een back-up van alle belangrijke gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen. Anders kunnen de gegevens niet worden hersteld als deze beschadigd raken of verloren gaan. Samsung is niet verantwoordelijk voor het verlies van gegevens die zijn opgeslagen op het apparaat.

## **Een kleine opening is zichtbaar rond de buitenzijde van de apparaatbehuizing**

- Deze opening is noodzakelijk voor de fabricage en de onderdelen kunnen enigszins bewegen of trillen.
- De wrijving tussen onderdelen kan ervoor zorgen dat deze opening na verloop van tijd enigszins groter wordt.

\* Bepaalde inhoud kan afwijken voor uw apparaat afhankelijk van de regio, serviceprovider of softwareversie, en is onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

\* Drukfouten voorbehouden.

