

**SAMSUNG**

SM-A510F

# Gebruiksaanwijzing

# Inhoud

## Basisfuncties

- 4 Lees dit eerst
- 5 Inhoud van de verpakking
- 6 Indeling van het apparaat
- 8 Batterij
- 11 SIM- of USIM-kaart
- 13 Geheugenkaart
- 15 Het apparaat in- en uitschakelen
- 15 Aanraakscherm
- 18 Startscherm
- 25 Vergrendelscherm
- 26 Meldingenvenster
- 29 Tekst ingeven
- 32 Schermafbeelding
- 32 Apps openen
- 33 Multi window
- 35 Gegevens overdragen van uw vorige apparaat
- 37 Apparaat- en gegevensbeheer
- 40 Bestanden delen met contacten
- 41 Alarmstand

## Applicaties

- 42 Apps installeren of verwijderen
- 43 Telefoon
- 47 Contacten
- 49 Berichten

- 51 Internet
- 52 E-mail
- 53 Camera
- 60 Galerij
- 62 Smart Manager
- 64 S Planner
- 65 S Health
- 68 S Voice
- 70 Muziek
- 71 Video
- 72 Spraakrecorder
- 73 Mijn bestanden
- 74 Notitie
- 74 Klok
- 76 Calculator
- 77 Radio
- 78 Google-apps

## Instellingen

- 80 Introductie
- 80 Wi-Fi
- 82 Bluetooth
- 84 Vliegtuigstand
- 84 Mobiele hotspot en tethering
- 85 Gegevensgebruik
- 86 Mobiele netwerken
- 86 NFC en betaling
- 89 Meer verbindinginstellingen

91	Geluiden en meldingen
92	Display
92	Bewegingen en gebaren
93	Applicaties
93	Achtergrond
93	Thema's
94	Schermmvergr. en beveilig.
98	Privacy en veiligheid
99	Eenvoudige stand
99	Toegankelijkheid
100	Accounts
101	Back-up maken en terugzetten
102	Taal en invoer
103	Batterij
103	Opslag
104	Datum en tijd
104	Gebruiksaanwijzing
104	Toestel-info

## **Bijlage**

105	Problemen oplossen
111	De batterij verwijderen

# Basisfuncties

## Lees dit eerst

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.
- Bepaalde inhoud kan afwijken van uw apparaat, afhankelijk van de regio, serviceprovider, modelspecificaties of software van het apparaat.
- Inhoud (van hoge kwaliteit) waarvoor veel gebruik wordt gemaakt van de CPU en het RAM-geheugen, beïnvloedt de algehele prestaties van het apparaat. Apps met dergelijke inhoud werken mogelijk niet correct, afhankelijk van de specificaties van het apparaat en de omgeving waarin het wordt gebruikt.
- Samsung is niet aansprakelijk voor prestatieproblemen die worden veroorzaakt door apps die worden aangeboden door 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 apps 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 chatberichten verzenden, uploaden en downloaden, automatisch synchroniseren of het gebruik van locatieservices, afhankelijk aan uw abonnement. Voor grote gegevensoverdrachten kunt u het beste de Wi-Fi-functie gebruiken.
- Standaard-apps 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 app die bij het apparaat is geleverd, moet u contact opnemen met een Samsung-servicecenter. Voor apps 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.

- Afhankelijk van regio of model moeten sommige apparaten goedkeuring krijgen van de Amerikaanse Federal Communications Commission (FCC). Als uw apparaat door de FCC is goedgekeurd, kunt u de FCC-identificatiecode van het apparaat weergeven. Als u de FCC-identificatiecode wilt weergeven, tikt u op **Apps** → **Instellingen** → **Toestel-info** → **Batterijgegevens**.

## 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

## Inhoud van de verpakking

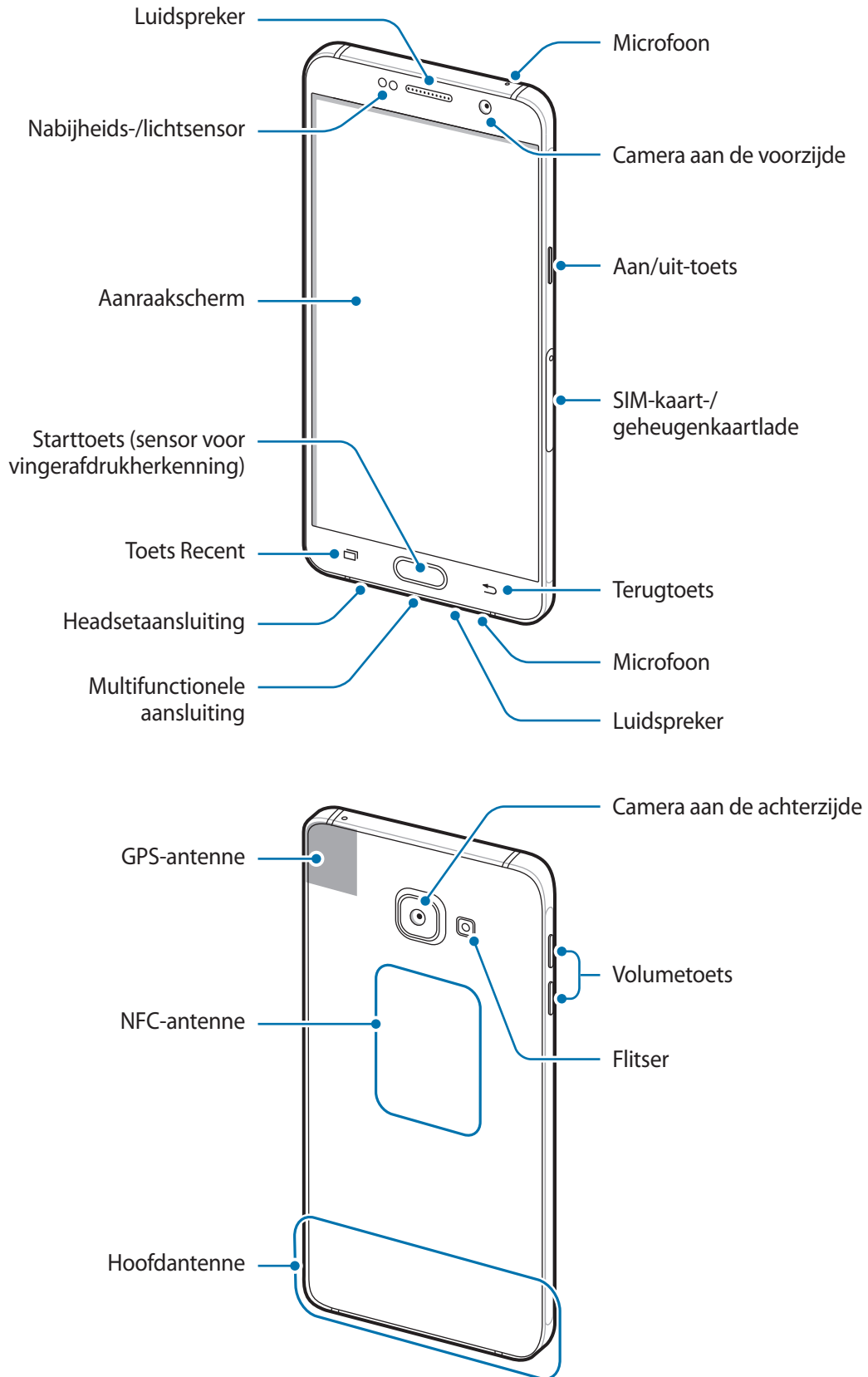
Controleer of de doos de volgende onderdelen bevat:

- Apparaat
- 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.
- Gebruik alleen door Samsung goedgekeurde accessoires. Het gebruik van niet-goedgekeurde accessoires kan prestatieproblemen veroorzaken en defecten die niet door de garantie worden gedekt.
- 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.






# Indeling van het apparaat





- Bedek het gedeelte met de antenne niet met uw handen of andere voorwerpen. Dit kan verbindingproblemen veroorzaken of ervoor zorgen dat de batterij leegraakt.
- Het gebruik van een door Samsung goedgekeurde schermbeveiliging wordt aanbevolen. Een niet-goedgekeurde schermbeveiliging kan ervoor zorgen dat de sensoren niet correct werken.
- 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>• Indrukken om het scherm in te schakelen of te vergrendelen.</li> </ul>
	<b>Recent</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tik op deze toets om de lijst met recente apps te openen.</li> <li>• Ingedrukt houden om de schermweergave te splitsen.</li> </ul>
	<b>Start</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indrukken om het scherm in te schakelen terwijl het scherm is vergrendeld.</li> <li>• Indrukken om terug te keren naar het startscherm.</li> <li>• Ingedrukt houden om <b>Google</b> te starten.</li> </ul>
	<b>Terug</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hierop tikken om terug te keren naar het vorige scherm.</li> </ul>
	<b>Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indrukken om het volume van het apparaat aan te passen.</li> </ul>

# Batterij

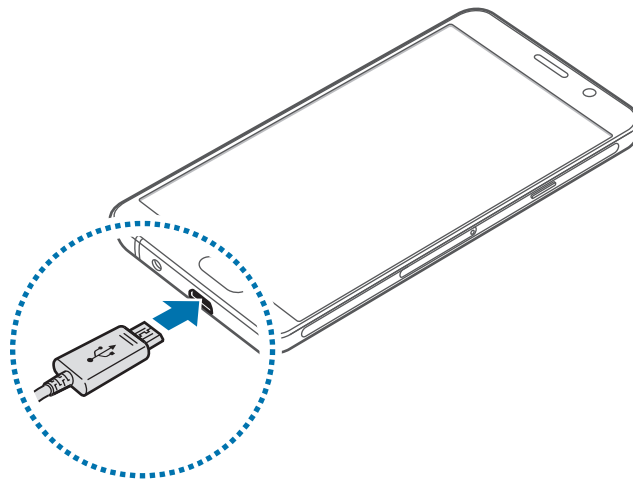
## De batterij opladen

Laad de batterij op voordat u deze voor het eerst gebruikt of als u de batterij langere tijd niet hebt gebruikt.



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.

- 1 Sluit de USB-kabel aan op de USB-voedingsadapter en sluit het uiteinde van de USB-kabel aan op de multifunctionele aansluiting.



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

- 2 Steek de USB-voedingsadapter in een stopcontact.
- 3 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.



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 resterende oplaadtijd bekijken

Tijdens het opladen kunt u het startscherm openen en op **Apps** → **Instellingen** → **Batterij** tikken.



De werkelijke oplaadtijd kan verschillen afhankelijk van de status van uw apparaat en de oplaadomstandigheden. De resterende oplaadtijd wordt mogelijk niet weergegeven wanneer u het apparaat oplaadt in zeer koude of zeer hete omstandigheden.

## Batterijverbruik verminderen

Uw apparaat beschikt over verschillende opties waarmee u het verbruik van de batterij kunt verminderen.

- Optimaliseer het apparaat met Smart Manager.
- Schakel over naar de slaapstand door op de aan/uit-toets te drukken, wanneer het apparaat niet wordt gebruikt.
- Schakel de spaarstand in.
- Sluit overbodige apps.
- Schakel de Bluetooth-functie uit wanneer deze niet wordt gebruikt.
- Schakel de Wi-Fi-functie uit wanneer deze niet wordt gebruikt.
- Schakel automatisch synchroniseren van apps uit.
- Verminder de tijd voor achtergrondverlichting.
- Verminder de helderheid van het scherm.

## Tips en voorzorgsmaatregelen voor het opladen van de batterij

- 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.
- Als u meerdere apps tegelijk gebruikt, netwerk-apps gebruikt of apps waarvoor een verbinding met een ander apparaat is vereist, raakt de batterij snel leeg. Als u wilt voorkomen dat er geen stroom meer is tijdens een gegevensoverdracht, moet u deze apps altijd gebruiken nadat de batterij volledig is opgeladen.
- Als u een andere voedingsbron dan de oplader gebruikt, zoals een computer, kan dit zorgen voor een lagere oplaadsnelheid vanwege een lagere elektrische stroom.

- 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 kunnen het apparaat en de oplader 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.

## Spaarstand

Bespaar het batterijniveau door de functies van het apparaat te beperken.

Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Batterij** → **Spaarstand** en tik dan op de schakelaar om deze in te schakelen.

Als u automatisch de spaarstand wilt inschakelen wanneer de resterende batterijduur het vooraf ingestelde niveau gebruikt, tikt u op **Spaarstand starten** en selecteert u een optie.

## Extra energiebesparende stand

Gebruik deze stand om de batterijvoeding van het apparaat uit te breiden. In de extra energiespaarstand wordt het volgende uitgevoerd op het apparaat:

- Kleuren op het scherm worden weergegeven als grijs tinten.
- De beschikbare apps worden beperkt tot essentiële en geselecteerde apps.
- De mobiele gegevensverbinding wordt uitgeschakeld wanneer het scherm is uitgeschakeld.
- Wi-Fi en Bluetooth-functies worden uitgeschakeld.

Tik op het startscherm op **Apps** → **Instellingen** → **Batterij** → **Extra energiebesparende stand** en tik dan op de schakelaar om deze in te schakelen.

Als u de Extra energiespaarstand wilt uitschakelen, tikt u op **MEER** → **Extra energiebespar. stand uit**.



De resterende gebruiksduur geeft aan wanneer de batterij leeg is. De gebruiksduur kan verschillen afhankelijk van uw apparaatinstellingen en de gebruiksomstandigheden.

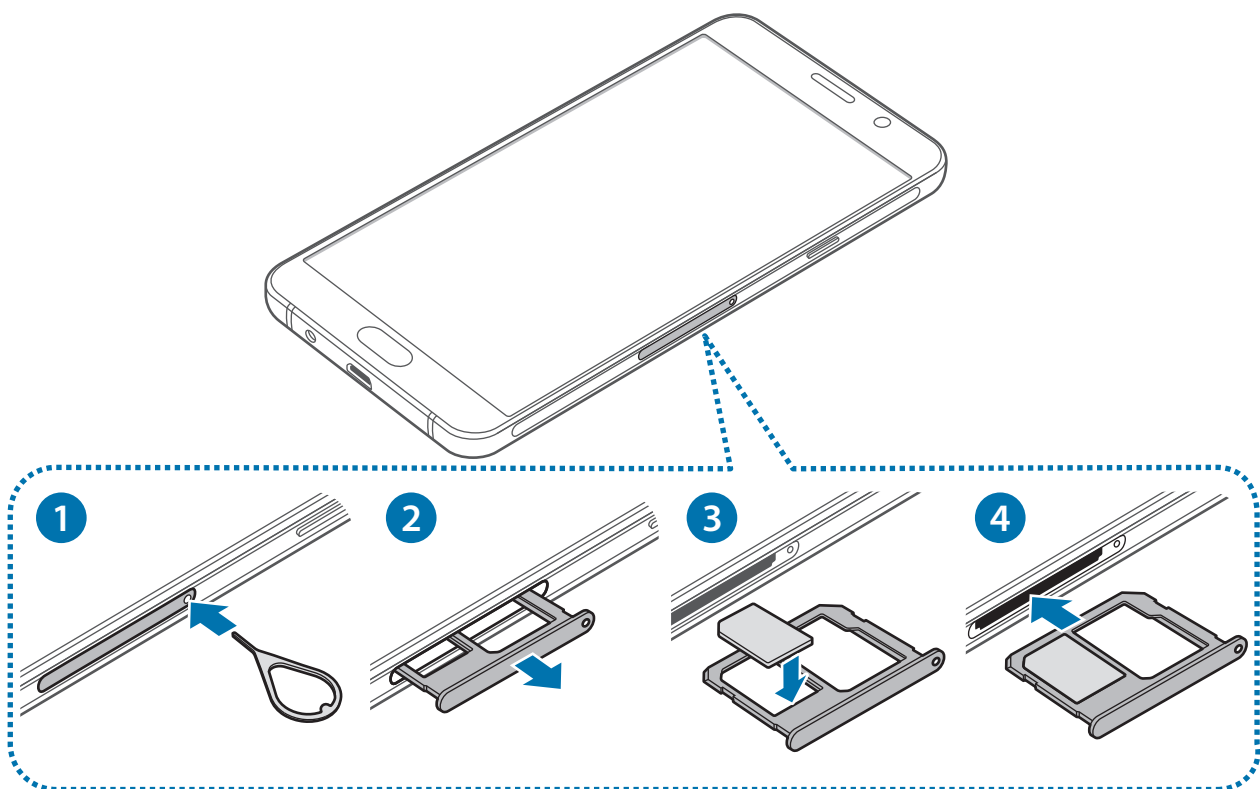
## SIM- of USIM-kaart

### De SIM- of USIM-kaart plaatsen

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



- Alleen nano-SIM-kaarten kunnen worden gebruikt met het apparaat.
- Sommige LTE-diensten zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de serviceprovider. Neem voor meer informatie over de beschikbaarheid van services contact op met uw serviceprovider.



**1** Steek de pin voor uitwerpen in het gaatje op de SIM-kaartlade om de lade te ontgrendelen.



De pin voor uitwerpen moet loodrecht op het gat staan. Anders kunt u het apparaat beschadigen.

**2** Trek de SIM-kaartlade voorzichtig uit de sleuf van de SIM-kaartlade.

3 Plaats de SIM- of USIM-kaart op de SIM-kaartlade met de goudkleurige contactpunten naar beneden gericht.



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.

4 Schuif de SIM-kaartlade terug in de sleuf van de SIM-kaartlade.



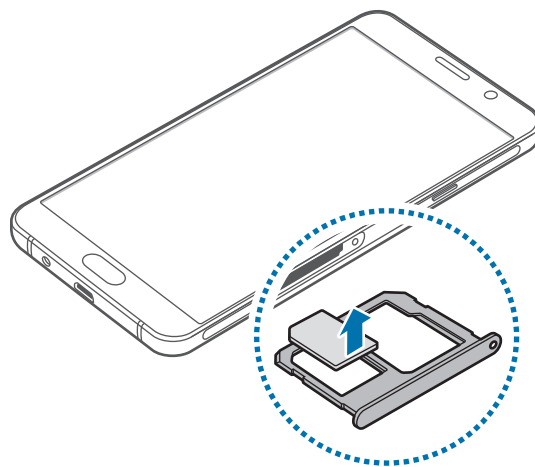
Plaats de SIM-kaartlade voorzichtig om te voorkomen dat de SIM-kaarten uit de lade schuiven of vallen.

## De SIM- of USIM-kaart verwijderen

1 Steek de pin voor uitwerpen in het gaatje op de SIM-kaartlade om de lade te ontgrendelen.

2 Trek de SIM-kaartlade voorzichtig uit de sleuf van de SIM-kaartlade.

3 Verwijder de SIM- of USIM-kaart.



4 Schuif de SIM-kaartlade terug in de sleuf van de SIM-kaartlade.

# Geheugenkaart

## Een geheugenkaart installeren

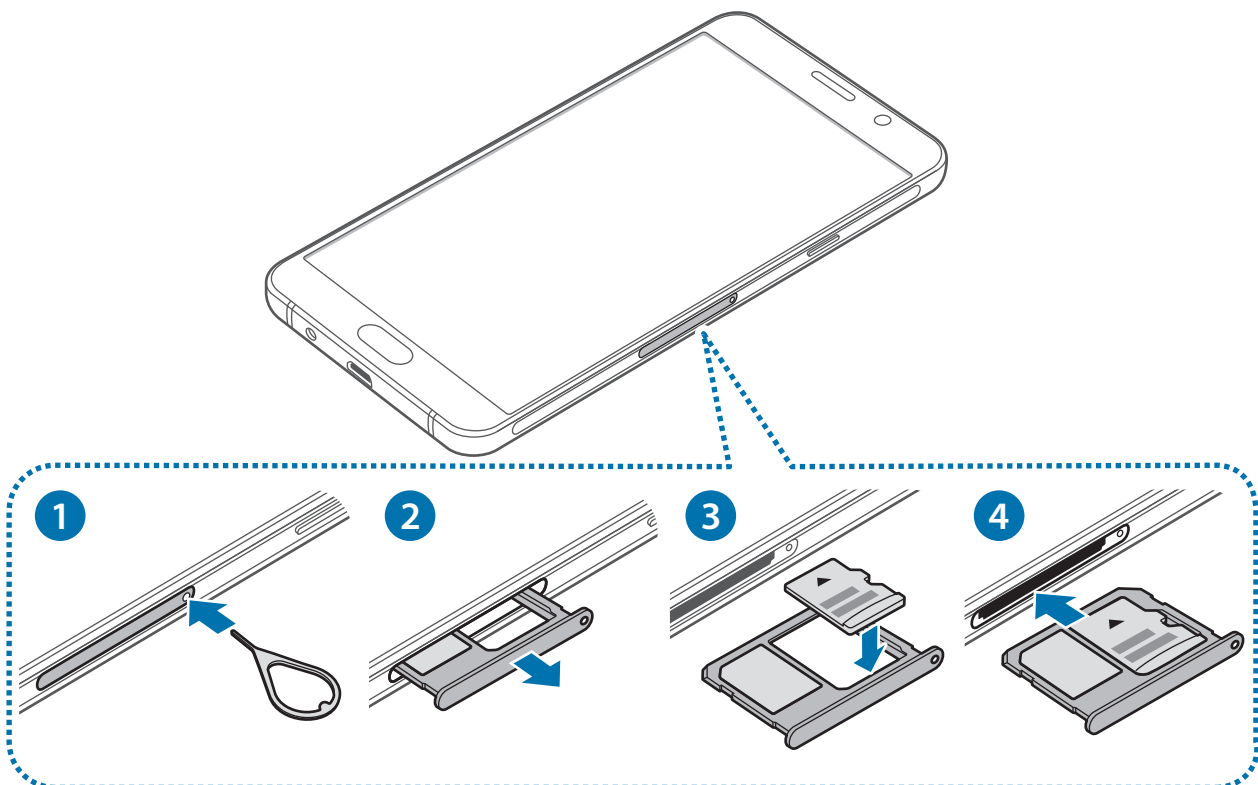
U kunt geheugenkaarten met een maximale capaciteit van 128 GB gebruiken in het apparaat. Afhankelijk van de fabrikant van de geheugenkaart en het type geheugenkaart, zijn sommige geheugenkaarten mogelijk niet compatibel met uw apparaat.




- 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 het FAT- en het exFAT-bestandssysteem voor geheugenkaarten. Als u een geheugenkaart plaatst die met een ander bestandssysteem is geformatteerd, wordt u gevraagd door het apparaat om de geheugenkaart opnieuw te formatteren.
- 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 **Mijn bestanden** → **SD-kaart**.




- 1 Steek de pin voor uitwerpen in het gaatje op de geheugenkaartlade om de lade te ontgrendelen.  
 De pin voor uitwerpen moet loodrecht op het gat staan. Anders kunt u het apparaat beschadigen.
- 2 Trek de geheugenkaartlade voorzichtig uit de sleuf van de geheugenkaartlade.
- 3 Plaats een geheugenkaart op de geheugenkaartlade met de goudkleurige contacten naar onderen.
- 4 Schuif de geheugenkaartlade terug in de sleuf van de geheugenkaartlade.

## 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** → **Opslag** → **SD-kaart loskoppelen**.

- 1 Steek de pin voor uitwerpen in het gaatje op de geheugenkaartlade om de lade te ontgrendelen.
- 2 Trek de geheugenkaartlade voorzichtig uit de sleuf van de geheugenkaartlade.
- 3 Verwijder de geheugenkaart.
- 4 Schuif de geheugenkaartlade terug in de sleuf van de geheugenkaartlade.  
 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** → **Opslag** → **SD-kaart formatteren** → **SD-KAART FORMATTEREN** → **ALLES VERWIJDEREN**.

-  Vergeet niet een back-up van alle belangrijke gegevens op de geheugenkaart 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

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

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

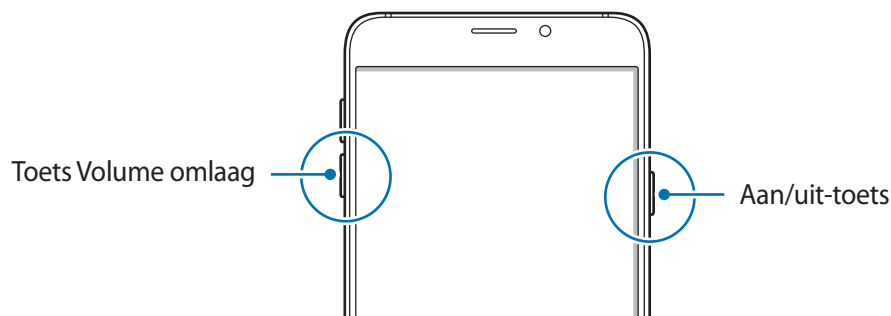
Als u het apparaat wilt uitschakelen, houdt u de aan/uit-toets ingedrukt en tikt u op **Uitschakelen**.



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.

## Het apparaat opnieuw opstarten

Als het apparaat is vastgelopen en niet reageert, houdt u de aan/uit-toets en de toets Volume omlaag minstens 7 seconden ingedrukt om het apparaat opnieuw op te starten.



## Aanraakscherm



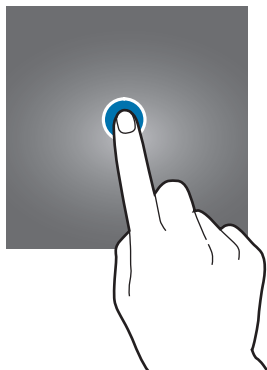
- Zorg dat het aanraakscherm niet in aanraking komt met andere elektrische apparaten. Door elektrostatische ontladingen kan het aanraakscherm worden beschadigd.
- Beschadig het aanraakscherm niet, tik niet op het scherm met scherpe voorwerpen en oefen geen grote druk uit op het scherm met uw vingertoppen.



- 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 standby staat, kan dit leiden tot nabebelden (ingebrande beelden op het scherm) of ghosting. Schakel het aanraakscherm uit wanneer u het apparaat niet gebruikt.
- Gebruik alleen uw vingers om het aanraakscherm te bedienen.

## Tikken

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



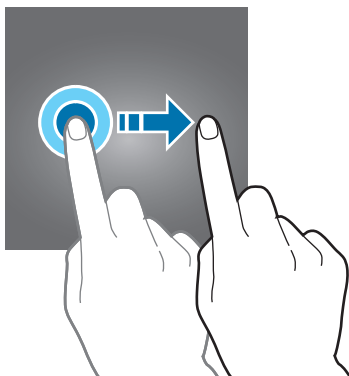
## Tikken en blijven aanraken

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



## Slepen

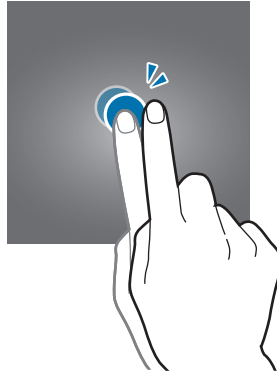
Als u een item wilt verplaatsen, blijft u het vasthouden en sleept u het naar de gewenste positie.





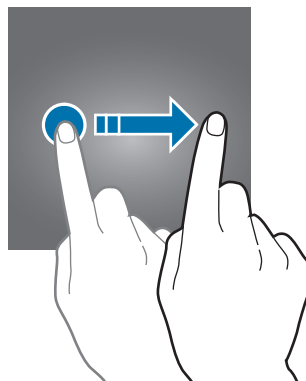
## Dubbeltikken

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



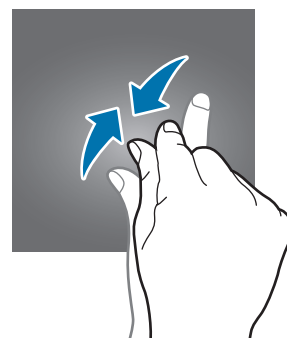
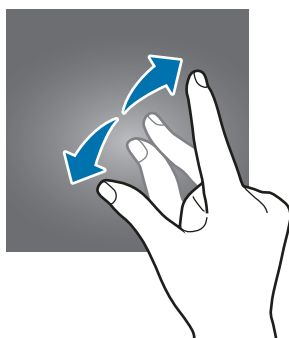
## Vegen

Veeg naar links of rechts op het startscherm of het scherm Apps om andere vensters weer te geven. Veeg omhoog of omlaag om door een webpagina of lijst met items, zoals contacten, te scrollen.



## Spreiden en samenknijpen

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



# Startschermer

## Startschermer

Het startschermer is het beginpunt voor het openen van alle functies van het apparaat. Hierop worden widgets, snelkoppelingen voor apps en meer weergegeven.

Als u andere vensters wilt weergegeven, veegt u naar links of rechts.



Het startschermer kan er anders uitzien, afhankelijk van de regio of serviceprovider.



## Startschermopties

Tik op het startscherm op een leeg gebied en blijf dit aanraken of knijp uw vingers samen om de beschikbare opties te openen. U kunt het startscherm aanpassen door startschermvensters toe te voegen, te verwijderen of te verplaatsen. U kunt ook de achtergrond van het startscherm instellen, widgets toevoegen aan het startscherm, en meer.

- **Achtergrond:** de achtergrondinstellingen voor het startscherm en vergrendelscherm wijzigen.
- **Widgets:** widgets toevoegen aan het startscherm. Widgets zijn kleine apps die specifieke functies van apps opstarten om informatie en gemakkelijk toegang op het startscherm te verlenen.
- **Thema's:** het thema van het apparaat wijzigen. Visuele elementen van de interface, zoals kleuren, pictogrammen en achtergronden worden gewijzigd afhankelijk van het geselecteerde thema.
- **Schermraster:** het formaat van het raster wijzigen om meer of minder items weer te geven op het startscherm en het scherm Apps.



## Flipboard Briefing

U kunt de nieuwste artikelen in verschillende categorieën bekijken. U kunt met deze functie meer informatie vinden over nieuws dat u interesseert.

Veeg naar rechts op het startscherm om Flipboard Briefing te openen. Veeg omhoog of omlaag om door artikelen te bladeren in elke nieuws categorie.

Als deze functie niet is geactiveerd, tikt u op een leeg gedeelte op het startscherm en blijft u dit aanraken. Veeg naar rechts en schakel het selectievakje aan boven aan het venster Flipboard Briefing.



## Items toevoegen

Blijf een app of een map aanraken in het scherm Apps en sleep deze naar het startscherm.

Als u widgets wilt toevoegen, blijft u een leeg gedeelte op het startscherm aanraken, tikt u op **Widgets**, blijft u een widget aanraken en sleept u deze naar het startscherm.

## Een item verplaatsen en verwijderen

Blijf een item aanraken op het startscherm en sleep het naar een nieuwe locatie.

Als u het item naar een ander venster wilt verplaatsen, sleept u het naar de rand van het scherm.

U kunt ook veelgebruikte apps naar het gedeelte met snelkoppelingen onder aan het startscherm slepen.

Als u een item wilt verwijderen, blijft u het item aanraken. Sleep het vervolgens naar **Wissen** boven aan het scherm.

## Mappen maken

1 Tik op het startscherm, blijf een app aanraken en sleep deze op een andere app.

2 Zet de app neer wanneer een mapkader wordt weergegeven om de apps.

Er wordt een nieuwe map gemaakt met de geselecteerde apps.



3 Tik op **Mapnaam invoeren** en geef een mapnaam op.

Als u de mapkleur wilt wijzigen, tikt u op 🎨.


Als u meer apps aan de map wilt toevoegen, blijft u een andere app aanraken en sleept u deze naar de map.

Als u apps vanuit een map naar het startscherm wilt verplaatsen, tikt u op de map en sleept u een app naar het startscherm.

Als u app in een map wilt verwijderen, tikt u op de map en sleept u de app die u wilt verwijderen naar **Wissen** boven aan het scherm.

## Vensters beheren

Blijf op het startscherm een leeg gebied aanraken als u een venster wilt toevoegen, verplaatsen of verwijderen.

Als u een venster wilt toevoegen, veegt u naar links en tikt u op .

Als u een venster wilt verplaatsen, blijft u een venstervoorbeeld aanraken en sleept u het naar een nieuwe locatie.

Als u een venster wilt verwijderen, blijft u een venstervoorbeeld aanraken en sleept u dit naar **Wissen** boven aan het scherm.

Als u een venster wilt instellen als startscherm, tikt u op .

## Scherm Apps

Op het scherm Apps worden pictogrammen weergegeven voor alle apps, waaronder apps die net zijn geïnstalleerd.

Tik op het startscherm op **Apps** om het scherm Apps te openen. Als u andere vensters wilt weergeven, veegt u naar links of rechts.

## Items verplaatsen



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

Tik op het scherm Apps op **BEWERKEN**. Blijf een item aanraken en sleep het naar een nieuwe locatie.

Als u het item naar een ander venster wilt verplaatsen, sleept u het naar de rand van het scherm.

## Mappen maken



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

**1** Tik op het scherm Apps op **BEWERKEN**.

**2** Blijf een app aanraken en sleep deze naar een andere app.

- 3 Zet de app neer wanneer een mapkader wordt weergegeven om de apps.  
Er wordt een nieuwe map gemaakt met de geselecteerde apps.



- 4 Tik op **Mapnaam invoeren** en geef een mapnaam op.  
Als u de mapkleur wilt wijzigen, tikt u op 🎨.

Als u meer apps aan de map wilt toevoegen, blijft u een andere app aanraken en sleept u deze naar de map.

Als u een map wilt verwijderen, selecteert u een map met 🗑️. Alleen de map wordt verwijderd. De apps van de map wordt verplaatst naar het scherm Apps.

## Items verplaatsen

U kunt items in alfabetische volgorde sorteren op het scherm Apps.

Tik op het scherm Apps op **A-Z** → **SORTEREN**.

## Indicatorpictogrammen


Pictogrammen verschijnen in de statusbalk aan de bovenzijde van het scherm. De pictogrammen die in de onderstaande tabel staan, worden het meest gebruikt.



De statusbalk verschijnt mogelijk niet aan de bovenkant van het scherm in alle apps. Sleep van de bovenkant van het scherm naar beneden om de statusbalk weer te geven.

Pictogram	Betekenis
	Geen signaal
	Signaalsterkte
	Roaming (buiten het gebruikelijke servicegebied)
	GPRS-netwerkverbinding
	EDGE-netwerkverbinding
	UMTS-netwerkverbinding
	HSDPA-netwerkverbinding
	HSPA+-netwerkverbinding
	LTE-netwerkverbinding (modellen met LTE-functionaliteit)
	Wi-Fi-verbinding
	Bluetooth-functie ingeschakeld
	GPS ingeschakeld
	Oproep ingeschakeld
	Gemiste oproep
	Nieuw SMS- of MMS-bericht
	Alarm ingeschakeld
	Stand voor dempen ingeschakeld
	Trilstand ingeschakeld

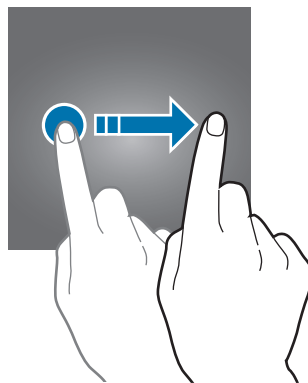


Pictogram	Betekenis
	Vliegtuigstand ingeschakeld
	Fout opgetreden of voorzichtigheid vereist
	Batterijlading

## Vergrendelscherm

Als u op de aan/uit-toets drukt, wordt het scherm uitgeschakeld en vergrendeld. Het scherm wordt ook uitgeschakeld en automatisch vergrendeld als het apparaat niet wordt gebruikt gedurende een bepaalde periode.

Als u het scherm wilt ontgrendelen, drukt u op de aan/uit-toets of de starttoets en veegt u in een willekeurige richting.



U kunt de manier wijzigen waarop het scherm wordt vergrendeld om te voorkomen dat anderen toegang krijgen tot uw persoonlijke gegevens.

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Schermpvergr. en beveilig.** → **Type schermvergrendeling** en selecteer een schermvergrendelingsmethode. Een ontgrendelingscode is vereist wanneer u het apparaat ontgrendelt.



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

## Patroon

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

## Geef PIN-code in

Een pincode bestaat uit alleen cijfers. Geef minstens vier cijfers in en geef de PIN-code nogmaals in om deze te bevestigen.

## Wachtwoord

Een wachtwoord bestaat uit tekens en cijfers. Geef minstens vier tekens waaronder cijfers en symbolen in en geef het wachtwoord nogmaals in om het te bevestigen.

## Vingerafdrukken

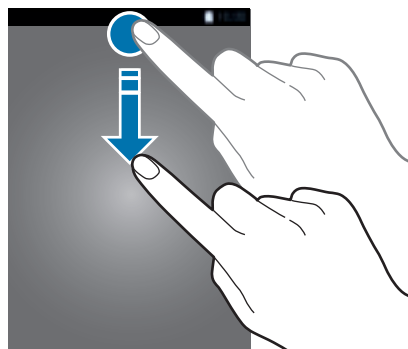
Registreer uw vingerafdrukken om het scherm te ontgrendelen. Raadpleeg [Vingerafdrukherkenning](#) voor meer informatie.

# Meldingenvenster

## Het meldingenvenster gebruiken

Wanneer u meldingen ontvangt, zoals berichten of gemiste oproepen, verschijnen indicatorpictogrammen in de statusbalk. Als u meer informatie wilt weergeven over de pictogrammen, opent u het meldingenvenster en bekijkt u de details.

Sleep de statusbalk omlaag om het meldingenvenster te openen. Veeg omhoog op het scherm om het meldingenvenster te sluiten.



U kunt de volgende functies in het meldingenvenster gebruiken.



U kunt **S Finder** en **Snel verbinden** verbergen via het menu **Bewerken** in het meldingenvenster.

## De toetsen voor snelle instellingen gebruiken

Tik op de toetsen voor snelle instellingen om bepaalde functies te gebruiken. Veeg naar links of rechts op de toetsen om meer toetsen weer te geven. U kunt meer gedetailleerdere instellingen bekijken als u een toets blijft aanraken.

Als u de toetsen wilt verplaatsen, tikt u op **BEWERKEN**, blijft u een toets aanraken en sleept u deze naar een andere locatie.

## S Finder

U kunt met zoekwoorden zoeken naar veel soorten inhoud.

### Zoeken naar inhoud op het apparaat

Open het meldingenvenster en tik op **S Finder**.

Geef een zoekwoord in het zoekveld in of tik op  en spreek een zoekwoord uit.

Voor nauwkeurigere resultaten, tikt u op de filtertoetsen onder het zoekveld en selecteert u filterdetails.

### Zoekcategorieën instellen

U kunt zoekcategorieën instellen om te zoeken naar inhoud in specifieke zoekvelden.

Tik op **MEER** → **Zoeklocaties selecteren** en selecteer categorieën.

## Snel verbinden

U kunt automatisch zoeken naar apparaten in de buurt en snel hiermee verbinding maken.



- Als het apparaat dat u wilt verbinden, geen ondersteuning biedt voor de functie Snel verbinden, activeert u de Wi-Fi Direct-functie voordat u **Snel verbinden** start op uw apparaat.
- De methode voor het koppelen kan verschillen afhankelijk van het gekoppelde apparaat of de gedeelde inhoud.

## Verbinding maken met andere apparaten

**1** Open het meldingenvenster en tik op **Snel verbinden**.

Als u deze functie voor het eerst gebruikt, selecteert u een zichtbaarheidsoptie en tikt u op **SNEL VERBINDEN INSCHAKELEN**.

Wanneer het venster wordt geopend, wordt de Wi-Fi-functie automatisch ingeschakeld en zoekt het apparaat naar apparaten uit de omgeving.



Als u Samsung Link hebt geïnstalleerd op uw apparaat, wordt de lijst met apparaten die zijn geregistreerd bij Samsung Link, boven aan het scherm weergegeven. Ga voor meer informatie over Samsung Link naar [link.samsung.com](https://link.samsung.com).

**2** Selecteer een apparaat in de lijst en maak hiermee verbinding door de instructies op het scherm te volgen.

De volgende stappen kunnen verschillen afhankelijk van het gekoppelde apparaat.

Als u de zichtbaarheidsinstelling van uw apparaat wilt wijzigen, tikt u op **INSTELL.** → **Zichtbaarheid apparaat** en selecteert u een optie.

## Opnieuw naar apparaten zoeken

Als het gewenste apparaat niet in de lijst staat, zoekt u naar het apparaat.

Tik op **VERNIEUWEN** en selecteer het apparaat in de lijst met gedetecteerde apparaten.

## Inhoud delen

Inhouden delen met de gekoppelde apparaten.

- 1 Open het meldingenvenster en tik op **Snel verbinden**.
- 2 Selecteer een apparaat uit de lijst met gedetecteerde apparaten.
- 3 Tik op **Inhoud delen** en selecteer een mediacategorie.
- 4 Volg de instructies op het scherm om inhoud naar het verbonden apparaat te verzenden.  
De volgende stappen kunnen verschillen afhankelijk van de geselecteerde mediacategorie.

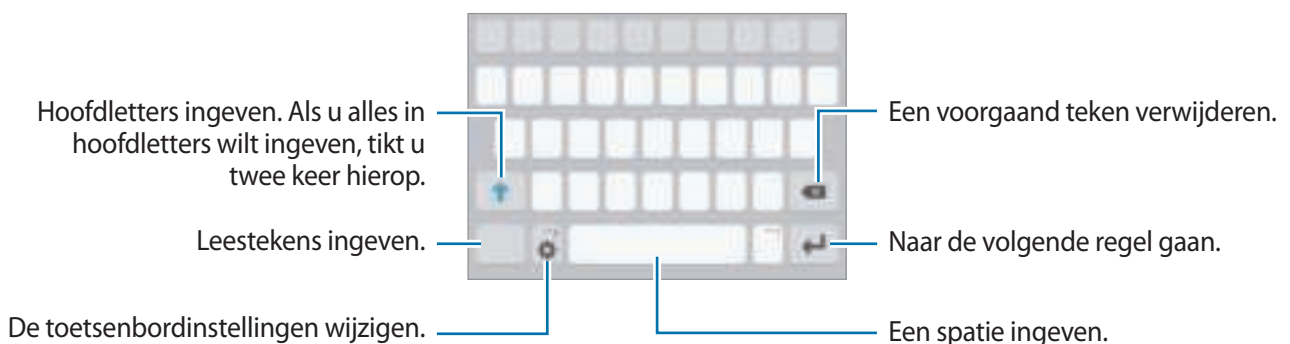
## Tekst ingeven

### Toetsenbordindeling


Er verschijnt automatisch een toetsenbord wanneer u tekst kunt ingeven om berichten te versturen, notities te maken en meer.



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



### De invoertaal wijzigen

Tik op  → **Invoertalen toevoegen** en selecteer de talen die u wilt gebruiken. Als u twee of meer talen selecteert, kunt u schakelen tussen de invoertalen door naar links of rechts te vegen op de spatiebalk.



## De toetsenbordindeling wijzigen

Tik op , selecteer een taal onder **Invoertalen** en selecteer vervolgens een toetsenbordindeling.

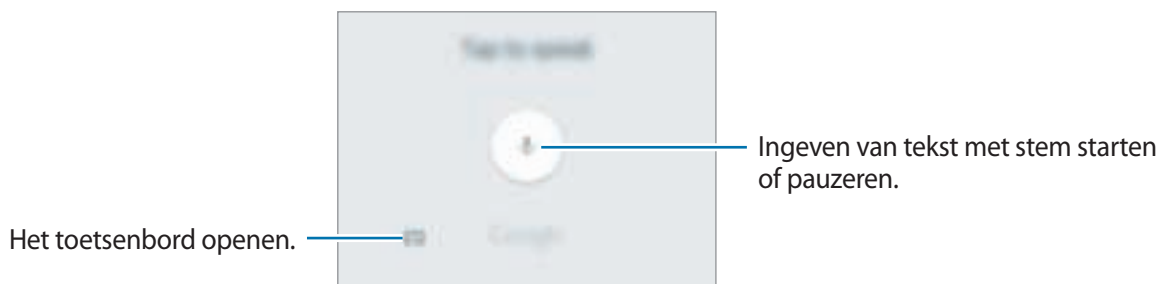





Op het **3x4 toetsenbord** heeft een toets drie of vier tekens. Als u een teken wilt invoeren, tikt u herhaaldelijk op de betreffende toets totdat het gewenste teken wordt weergegeven.

## Aanvullende toetsenbordfuncties gebruiken



Blijf  aanraken om de volgende functies te gebruiken. Andere pictogrammen die kunnen worden weergegeven in plaats van het pictogram , zijn afhankelijk van de laatst gebruikte functie.

-  : tekst via spraak ingeven.








-  : een item toevoegen van het klembord.
-  : emoticons ingeven.
-  : de toetsenbordinstellingen wijzigen.

## Kopiëren en plakken

- 1 Blijf de tekst aanraken.
- 2 Sleep  of  om de gewenste tekst te selecteren, of tik op **Alles selecteren** om alle tekst te selecteren.
- 3 Tik op **Kopiëren** of **Knippen**.  
De geselecteerde tekst wordt naar het klembord gekopieerd.
- 4 Tik en houd vast op het punt waar de tekst moeten worden ingevoegd en tik op **Plakken**.  
Als u tekst wilt plakken die u eerder hebt gekopieerd, tikt u op **Klembord** en selecteert u de tekst.

## Woordenboek

U kunt definities van woorden opzoeken wanneer u bepaalde functies gebruikt, zoals bij het bladeren door webpagina's.

- 1 Blijf een woord aanraken dat u wilt opzoeken.  
Als het woord dat u wilt opzoeken niet is geselecteerd, sleept u  of  om de gewenste tekst te selecteren.
- 2 Tik op **Woordenboek** in de lijst met opties.  
Als er geen woordenboek is geïnstalleerd op het apparaat, tikt u op  naast een woordenboek om dit te downloaden.
- 3 Bekijk de definitie in het pop-upvenster met het woordenboek.  
Als u wilt overschakelen naar volledige schermweergave, tikt u op . Tik op de definitie op het scherm om meer definities weer te geven. Tik in de gedetailleerde weergave op  om het woord toe te voegen aan uw lijst met favoriete woorden of tik op **ZOEKEN OP INTERNET** om het woord te gebruiken als zoekterm.

## Schermafbeelding

Terwijl u het apparaat gebruikt, kunt u een schermafbeelding maken.

Houd de starttoets en de aan/uit-toets tegelijkertijd ingedrukt. U kunt opgeslagen afbeeldingen bekijken in de **Galerij**.


U kunt ook schermopnamen maken door uw hand naar links of rechts te vegen op het scherm. Raadpleeg [Bewegingen en gebaren](#) voor meer informatie.




Het is bij gebruik van sommige apps en functies niet mogelijk een schermafbeelding te maken.

## Apps openen

Selecteer op het startscherm of het scherm Apps een applicatiepictogram om de app te openen.

Als u een app wilt openen vanuit de lijst met onlangs geopende apps, tikt u op  en selecteert u een recent app-venster.

### Een app sluiten

Tik op  en sleep een recent app-venster naar links of rechts om het te sluiten. Als u alle actieve apps wilt sluiten, tikt u op **ALLES SLUITEN**.



## Multi window



### Introductie

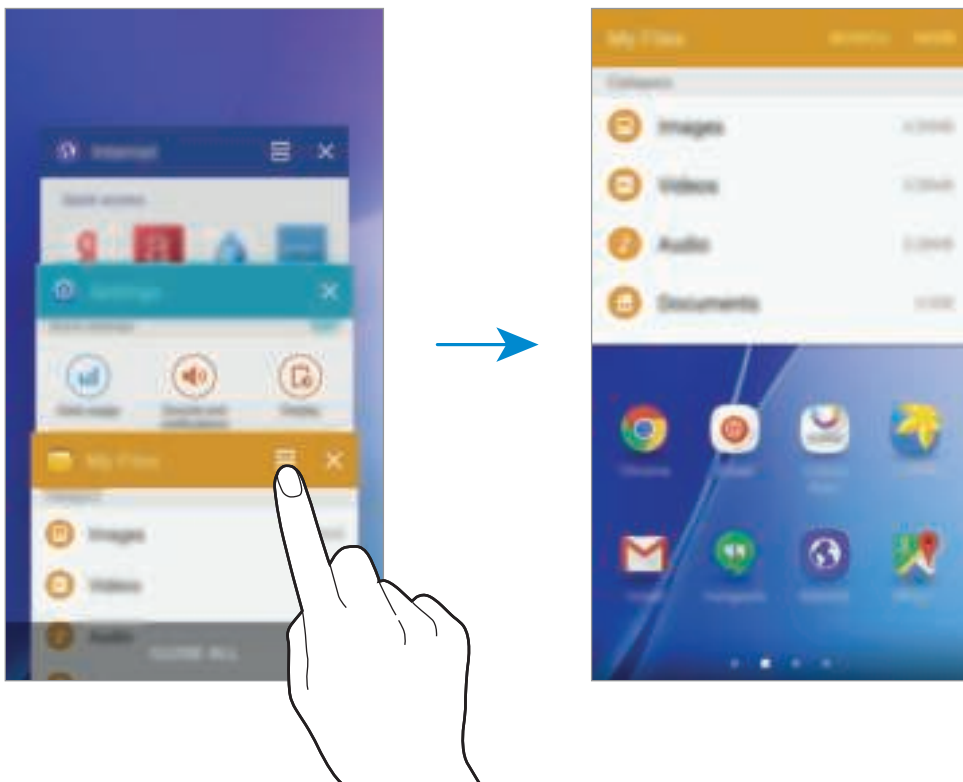
Met de functie Multi window kunt u twee apps tegelijkertijd uitvoeren in een gesplitst scherm.



Bepaalde apps bieden mogelijk geen ondersteuning voor deze functie.

### Weergave met gesplitst scherm

- 1 Tik op  om de lijst met onlangs gebruikte apps te openen.
- 2 Veeg omhoog of omlaag en tik op  op een recent app-venster.  
De geselecteerde app wordt geopend in het bovenste venster.



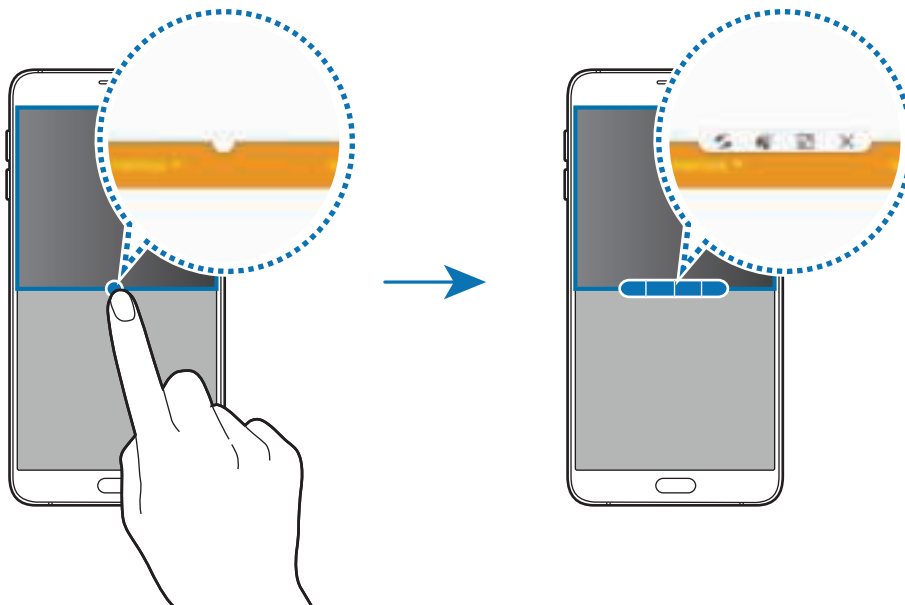
- 3 Veeg naar links of rechts om een andere app te selecteren om te starten.





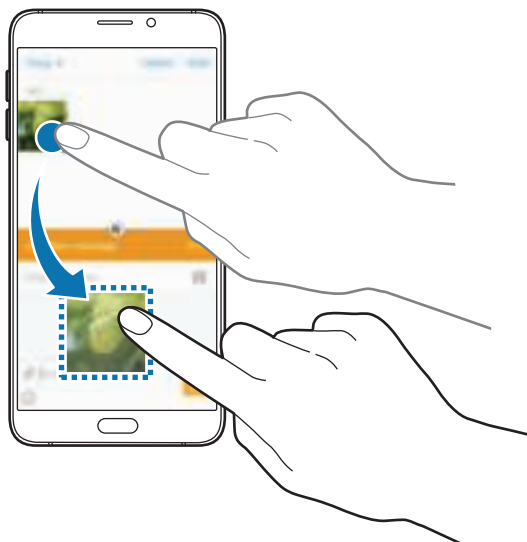
U kunt de gesplitste schermweergave ook openen door  te blijven aanraken.

## Extra opties gebruiken



Als u apps gebruikt in de gesplitste schermweergave, selecteert u een app-venster en tikt u op de cirkel tussen de app-vensters om de volgende opties te gebruiken:



-  : locaties verwisselen van app-vensters.
-  : tekst of gekopieerde afbeeldingen van het ene venster naar het andere slepen. Tik op een item en blijf dit aanraken in het geselecteerde venster en sleep het naar een locatie in een ander venster.

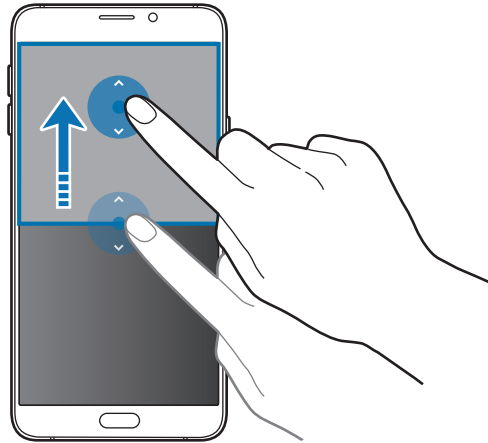


Bepaalde apps bieden mogelijk geen ondersteuning voor deze functie.

-  : het venster maximaliseren.
-  : de app sluiten.

## De venstergrootte aanpassen

Sleep de cirkel tussen de appvensters omhoog of omlaag om het formaat van de vensters aan te passen.



## Gegevens overdragen van uw vorige apparaat

U kunt gegevens van een vorig apparaat overzetten naar uw nieuwe apparaat via Samsung Smart Switch.

De volgende versies van Samsung Smart Switch zijn beschikbaar.

- Mobiele versie: gegevens overzetten tussen mobiele apparaten. U kunt de app downloaden via **Galaxy Apps** of **Play Store**.
- Computerversie: gegevens overzetten tussen uw apparaat en een computer. U kunt de app downloaden van [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).



- Samsung Smart Switch wordt niet ondersteund op sommige apparaten of computers.
- Er zijn beperkingen van toepassing. Ga naar [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) voor informatie. Samsung neemt copyright uiterst serieus. U mag alleen inhoud overzetten die uw eigendom is of waarvoor u beschikt over overdrachtsrechten.

## Gegevens van een mobiel apparaat overzetten

Zet gegevens van uw vorige apparaat over naar uw nieuwe apparaat.



- 1 Download en installeer Smart Switch via **Galaxy Apps** of de **Play Store** op beide apparaten.
- 2 Plaats de apparaten bij elkaar in de buurt.
- 3 Start **Smart Switch** op beide apparaten.
- 4 Selecteer op uw nieuwe apparaat het vorige apparaattype in de lijst en tik op **Start**.
- 5 Volg de instructies op het scherm om uw gegevens over te zetten van uw vorige apparaat.

## Back-upgegevens van een computer overzetten

Maak een back-up van gegevens op uw vorige apparaat op een computer en importeer de gegevens op uw nieuwe apparaat.



- 1 Ga op de computer naar [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) om Smart Switch te downloaden.

2 Start Smart Switch op de computer.



Als uw vorige apparaat geen Samsung-apparaat is, maakt u een back-up van de gegevens op een computer met een programma dat wordt geleverd door de fabrikant van het apparaat. Ga vervolgens door naar de vijfde stap.

3 Sluit uw vorige apparaat met de USB-kabel aan op de computer.

4 Volg de instructies op het scherm van de computer om een back-up van de gegevens op het apparaat te maken. Koppel uw vorige apparaat vervolgens los van de computer.

5 Sluit uw nieuwe apparaat met de USB-kabel aan op de computer.

6 Volg de instructies op het scherm van de computer om de gegevens over te zetten naar uw nieuwe apparaat.

## Apparaat- en gegevensbeheer

### Het apparaat gebruiken als verwisselbare schijf voor gegevensoverdracht

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



Verwijder de USB-kabel van het apparaat niet tijdens de overdracht van bestanden. Hierdoor kunnen gegevens verloren gaan of kan het apparaat worden beschadigd.



De apparaten kunnen mogelijk niet correct worden gekoppeld als ze via een USB-hub zijn gekoppeld. Sluit het apparaat rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer.

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 Breng bestanden over tussen uw apparaat en de computer.

## Het apparaat bijwerken

Het apparaat kan worden bijgewerkt met de nieuwste software.

### Bijwerken via de FOTA-service (Firmware 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 Apps op **Instellingen** → **Toestel-info** → **Software-update** → **Updates handmatig downloaden**.



Als u automatisch wilt controleren op beschikbare updates, tikt u op de schakelaar **Updates automatisch downloaden** om deze in te schakelen. Updates worden alleen gedownload als het apparaat is verbonden met een Wi-Fi-netwerk.

### Bijwerken met Smart Switch

Sluit het apparaat aan op een computer en werk het apparaat bij met de nieuwste software.

- 1 Ga op de computer naar [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) om Smart Switch te downloaden en te installeren.
- 2 Start Smart Switch op de computer.
- 3 Sluit het apparaat met een USB-kabel aan op de computer.
- 4 Als er een software-update beschikbaar is, volgt u de instructies op het scherm om het apparaat bij te werken.



- 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. Voordat u bijwerkt, koppelt u alle andere media-apparaten los van de computer.

## Een back-up maken van gegevens of gegevens terugzetten

Bewaar uw persoonlijke informatie, app-gegevens en instellingen veilig op uw apparaat. U kunt een back-up van uw gevoelige informatie op een back-upaccount zetten en deze later oproepen. U moet zich aanmelden bij uw Google- of Samsung-account om een back-up van gegevens te maken of te herstellen. Raadpleeg [Accounts](#) voor meer informatie.

### Een Samsung-account gebruiken

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Back-up maken en terugzetten** → **Back-up van mijn gegevens**, selecteer de items waarvan u een back-up wilt maken en tik op **NU BACK-UP MAKEN**.

Als u wilt instellen dat het apparaat automatisch een back-up van gegevens maakt, tikt u op de schakelaar **Automatische back-up** om deze in te schakelen.

Als u gegevens wilt herstellen met een Samsung-account, tikt u op **Herstel**. De huidige gegevens worden verwijderd van het apparaat om de geselecteerde items te herstellen.

### Een Google-account gebruiken

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Back-up maken en terugzetten** en tik op de schakelaar **Back-up van mijn gegevens** om deze in te schakelen. Tik op **Back-up van account** en selecteer een account dat u als back-upaccount wilt instellen.

Als u gegevens wilt herstellen met een Google-account, tikt u op de schakelaar **Automatisch herstellen** om deze in te schakelen. Wanneer u apps opnieuw installeert, worden de instellingen en gegevens waarvan een back-up is gemaakt, hersteld.

## Fabrieksinstellingen herstellen

Hiermee wist u alle instellingen en gegevens op het apparaat. Voordat u de fabrieksinstellingen van het apparaat herstelt, moet u een back-up van alle belangrijke gegevens op het apparaat maken. Raadpleeg [Een back-up maken van gegevens of gegevens terugzetten](#) voor meer informatie.

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Back-up maken en terugzetten** → **Fabrieksgegevens herstellen** → **APPARAAT RESETTEN** → **ALLES VERWIJDEREN**. Het apparaat wordt automatisch opnieuw gestart.

## Bestanden delen met contacten

Deel bestanden met uw contacten met de functie voor eenvoudig delen. De volgende acties zijn een voorbeeld van het delen van afbeeldingen.



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

1 Tik op **Galerij** op het scherm Apps.

2 Selecteer een afbeelding.

3 Tik op **Delen** → **Eenvoudig delen**.

Als u deze functie voor de eerste keer gebruikt, leest u de voorwaarden en gaat u ermee akkoord. Uw telefoonnummer wordt geverifieerd en de functie voor eenvoudig delen wordt geactiveerd.

4 Selecteer ontvangers en tik op **GEREED**.

Wanneer de afbeelding wordt verzonden naar het apparaat van de ontvangers, wordt een melding weergegeven op hun apparaten. Tik op de melding om de afbeelding te bekijken en te downloaden.



- Als de ontvangers hun telefoonnummers niet hebben geverifieerd of als hun apparaten geen ondersteuning bieden voor de functie voor eenvoudig delen, wordt een koppeling naar de bestanden naar deze persoon verzonden in een SMS-bericht. De koppeling verloopt na een bepaalde periode.
- Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht als u bestanden deelt via het mobiele netwerk.



## Alarmstand

In de alarmstand wordt het scherm overgeschakeld om het batterijverbruik te verminderen. Bepaalde apps en functies worden beperkt. In de alarmstand kunt u een alarmoproep uitvoeren, uw huidige locatiegegevens verzenden naar anderen, een alarm laten afgaan en meer.

Houd de aan/uit-toets ingedrukt en tik op **Alarmstand**.



De resterende gebruiksduur geeft aan wanneer de batterij leeg is. De gebruiksduur kan verschillen afhankelijk van uw apparaatinstellingen en de gebruiksomstandigheden.

### Alarmstand uitschakelen

Als u de alarmstand wilt uitschakelen, tikt u op **MEER** → **Alarmstand uitschakelen**. U kunt ook de aan/uit-toets ingedrukt houden en op **Alarmstand** tikken.

# Applicaties

## Apps installeren of verwijderen

### Galaxy Apps

Koop en download apps. U kunt apps downloaden die speciaal voor Samsung Galaxy-apparaten zijn gemaakt.

Tik op **Galaxy Apps** op het scherm Apps.



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

### Apps installeren

Blader door apps op categorie of tik op **ZOEKEN** om te zoeken met een zoekwoord.

Selecteer een app als u informatie erover wilt weergeven. Als u gratis apps wilt downloaden, tikt u op **INSTALLEREN**. Als u apps wilt kopen of downloaden waarvoor kosten in rekening worden gebracht, tikt u op de prijs en volgt u de instructies op het scherm.



Als u de instellingen voor automatisch bijwerken wilt wijzigen, tikt u op ▼ → **Instellingen** → **Apps automatisch bijwerken** en selecteert u een optie.

### Play Store

Koop en download apps.

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

### Apps installeren

Blader door apps op categorie of zoek naar apps met een zoekwoord.

Selecteer een app als u informatie erover wilt weergeven. Als u gratis apps wilt downloaden, tikt u op **INSTALLEREN**. Als u apps wilt kopen of downloaden waarvoor kosten in rekening worden gebracht, tikt u op de prijs en volgt u de instructies op het scherm.



Als u de instellingen voor automatisch bijwerken wilt wijzigen, tikt u op ≡ → **Instellingen** → **Apps automatisch updaten** en selecteert u een optie.

## Apps beheren

### Apps verwijderen of uitschakelen

Tik op het scherm Apps op **BEWERKEN**. Het pictogram  verschijnt op de apps die u kunt uitschakelen of verwijderen. Selecteer een app en tik op **UITZETTEN** of op **VERWIJDEREN**. U kunt op het scherm Apps ook tikken op **Instellingen** → **Applicaties** → **Applicatiebeheer**, een app selecteren en dan op **UITSCHAKELEN** of op **VERWIJDEREN** tikken.

- **UITZETTEN**: zo kunt u geselecteerde standaard-apps uitschakelen die niet van het apparaat kunnen worden verwijderd.
- **VERWIJDEREN**: verwijder gedownloadde apps.

### Apps inschakelen

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Applicaties** → **Applicatiebeheer**, blader naar **UITGESCHAKELD**, selecteer een app en tik dan op **INSCHAKELEN**.

## Telefoon


### Introductie



U kunt spraak- en video-oproepen plaatsen en beantwoorden.

### Zelf bellen

**1** Tik op **Telefoon** op het scherm Apps.

**2** Geef een telefoonnummer in.

Als het toetsenbord niet wordt weergegeven op het scherm, tikt u op  om het toetsenbord te openen.

3 Tik op  om een spraakoproep te starten of tik op  om een video-oproep te starten.



## Snelkiesnummers gebruiken

Stel snelkiesnummers in om snel contacten te bellen.

Als u een snelkiesnummer wilt instellen, tikt u op **MEER** → **Snelkiesnummer**, selecteert u een snelkiesnummer en selecteert u een contact.

Als u wilt bellen, tikt u op een snelkiesnummer op het toetsenbord en blijft u dit aanraken. Voor snelkiesnummers 10 en hoger tikt u op het eerste cijfer/de eerste cijfers van het nummer en tikt u vervolgens op het laatste cijfer en blijft u dit aanraken.

Als u bijvoorbeeld het nummer **123** instelt als snelkiesnummer, tikt u op **1**, tikt u op **2** en tikt u vervolgens op **3** en blijft u dit aanraken.



## Bellen vanaf het vergrendelscherm

Sleep op het vergrendelscherm  buiten de grote cirkel.

## Bellen vanuit logboeken of lijsten met contacten

Tik op **LOGBESTAND** of **CONTACTEN** en veeg naar rechts op een contact of telefoonnummer om een oproep te maken.

## Bellen naar het buitenland

- 1 Tik op  om het toetsenbord te openen als het niet wordt weergegeven op het scherm.
- 2 Tik op **0** en blijf dit aanraken totdat het teken + wordt weergegeven.
- 3 Geef het landnummer, netnummer en telefoonnummer in en tik op .

## Oproepen ontvangen


### Een oproep aannemen

Sleep  buiten de grote cirkel bij een inkomende oproep.

### Een oproep weigeren

Sleep  buiten de grote cirkel bij een inkomende oproep.

Als u bij het weigeren van een inkomende oproep een bericht wilt terugsturen, sleept u de balk voor bericht weigeren omhoog.

Als u verschillende weigerberichten wilt maken, opent u het scherm Apps en tikt u op **Telefoon** → **MEER** → **Instellingen** → **Oproepen blokkeren** → **Ber. geweigerde oproepen**, geeft u een bericht in en tikt u op .

### Telefoonnummers blokkeren

U kunt oproepen weigeren van specifieke nummers die zijn toegevoegd aan uw blokkeerlijst.

- 1 Tik op het scherm Apps op **Telefoon** → **MEER** → **Instellingen** → **Oproepen blokkeren** → **Blokkeerlijst**.

- 2 Tik op **LOGBESTAND** of **CONTACTEN** om contacten te selecteren en tik op .


Als u handmatig een nummer wilt ingeven, tikt u op **Telefoonnummer invoeren** en geeft u een telefoonnummer in.

Wanneer via geblokkeerde nummers wordt geprobeerd contact met u op te nemen, ontvangt u geen meldingen. De oproepen worden geregistreerd in het oproeplogbestand.



U kunt ook elk telefoonnummer weigeren dat niet is opgeslagen als contact. Tik op de schakelaar **Anonieme oproepen blokk.** om de functie te activeren.


## Gemiste oproepen

Als u een oproep hebt gemist, wordt het pictogram  weergegeven op de statusbalk. Open het meldingenvenster om een lijst met gemiste oproepen weer te geven. U kunt ook op het scherm Apps op **Telefoon** → **LOGBESTAND** tikken om gemiste oproepen te bekijken.

## Opties tijdens gesprekken




### Tijdens een spraakoproep

De volgende opties zijn beschikbaar:

- **IN WACHT:** een oproep in de wacht plaatsen. Tik op **OPROEP HERVATTEN** om de oproep uit de wacht te halen.
- **Oproep toevoegen:** een tweede nummer bellen.
- **Extra volume:** het volume verhogen.
- **Bluetooth:** overschakelen naar een Bluetooth-headset als deze is verbonden met het apparaat.
- **Luidspreker:** de luidsprekerfunctie in- of uitschakelen. Wanneer u de luidsprekerfunctie gebruikt, spreekt u in de microfoon onder aan het apparaat en houdt u het apparaat uit de buurt van uw oren.
- **Toetsenbord / Verbergen:** het toetsenbord openen of sluiten.
- **Stil:** de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.
- **E-mail:** een e-mail verzenden.
- **Bericht:** een bericht verzenden.
- **Internet:** door webpagina's bladeren.
- **Contacten:** de lijst met contacten openen.
- **S Planner:** de agenda openen.
- **Notitie:** een notitie maken.
-  : beëindiging van de huidige oproep.

### Tijdens een video-oproep

Tik op het scherm om de volgende opties te gebruiken:

-  : schakelen tussen de camera aan de voorzijde en de camera aan de achterzijde.
-  : beëindiging van de huidige oproep.
-  : de microfoon uitschakelen zodat de andere persoon u niet kan horen.





# Contacten


## Introductie

U kunt nieuwe contacten toevoegen of contacten beheren op het apparaat.

## Contacten toevoegen

### Handmatig contacten toevoegen

- 1 Tik op **Contacten** op het scherm Apps.
- 2 Tik op  en selecteer een opslaglocatie.
- 3 Geef de contactgegevens in.
  -  : een afbeelding toevoegen.
  -  /  : een contactveld toevoegen of verwijderen.
- 4 Tik op **OPSLAAN**.

Als u met het toetsenbord een telefoonnummer wilt toevoegen aan de lijst met contacten, opent u het scherm Apps en tikt u op **Telefoon**. Als het toetsenbord niet wordt weergegeven op het scherm, tikt u op  om het toetsenbord te openen. Geef het nummer in en tik op **Toevoegen aan Contacten**.

Als u een telefoonnummer uit ontvangen oproepen of berichten wilt toevoegen aan de lijst met contacten, opent u het scherm Apps en tikt u op **Telefoon** → **LOGBESTAND** → een contact.

### Contacten importeren

Contacten van andere opslagapparaten naar uw apparaat importeren.

Tik op het scherm Apps op **Contacten** → **MEER** → **Instellingen** → **Contacten importeren/exporteren** → **IMPORTEREN** en selecteer een optie voor importeren.






## Zoeken naar contacten

Tik op het scherm Apps op **Contacten**.

Gebruik een van de volgende zoekmethoden:

- Scrol omhoog of omlaag in de lijst met contacten.
- Sleep met een vinger langs de index op de rechterzijde van de lijst met contacten om er snel door te scrollen.
- Tik op het zoekveld bovenaan de lijst met contacten en geef de zoekterm 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.

## Profiel delen

U kunt uw profielgegevens, zoals uw foto en statusbericht, delen met andere die de functie voor profiel delen gebruiken.



- De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Deze functie is alleen beschikbaar voor contacten die de functie voor delen hebben ingeschakeld op hun apparaat.

Tik op het scherm Apps op **Contacten** → uw profiel → **Profiel delen** en tik op de schakelaar om deze functie in te schakelen. Als u deze functie voor de eerste keer gebruikt, leest u de voorwaarden en gaat u ermee akkoord. Uw telefoonnummer wordt geverifieerd en de functie voor profiel delen wordt geactiveerd. U kunt de bijgewerkte profielgegevens van uw contacten bekijken in **Contacten**.

Als u aanvullende items wilt instellen om te delen, tikt u op **Gedeelde profielgegevens** en selecteert u items.

Als u een groep met contacten wilt instellen waarmee u uw profiel wilt delen, selecteert u een groep met contacten onder **Delen met**.



## Contacten delen

U kunt contacten met anderen delen via verschillende opties voor delen.

- 1 Tik op **Contacten** op het scherm Apps.
- 2 Tik op **MEER** → **Delen**.
- 3 Vink contacten aan en tik op **DELEN**.
- 4 Selecteer een methode voor delen.

## Berichten


### Introductie

Berichten verzenden en weergeven op conversatie.

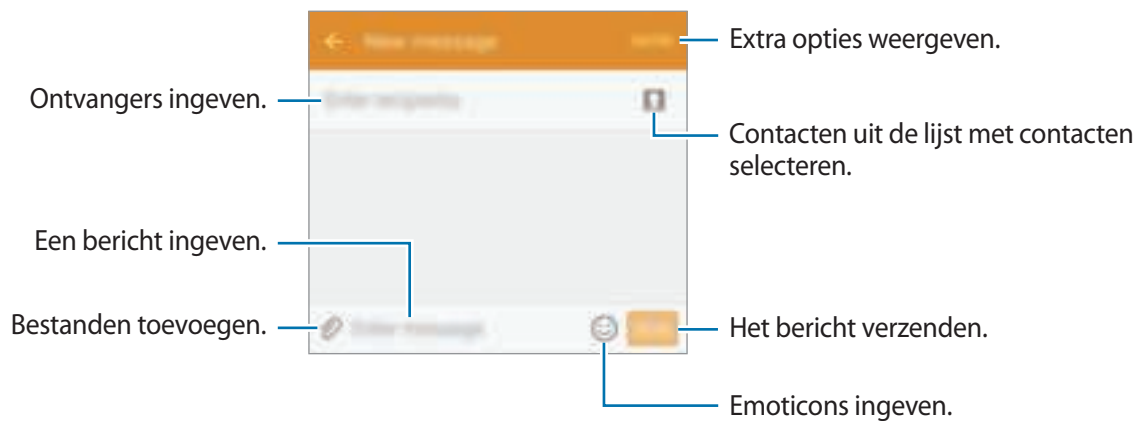
### Berichten verzenden



Voor berichten die u tijdens het roamen verstuurt, moet u wellicht extra betalen.

- 1 Tik op **Berichten** op het scherm Apps.
- 2 Tik op .

### 3 Voeg ontvangers toe en geef een bericht in.



### 4 Tik op **VERZ.** om het bericht te verzenden.

## Berichten bekijken

Berichten worden in berichtenreeksen gesorteerd op contact.



Voor berichten die u tijdens het roamen ontvangt, moet u wellicht extra betalen.

- 1 Tik op **Berichten** op het scherm Apps.
- 2 Selecteer een contact in de lijst met berichten.
- 3 Bekijk het gesprek.

## Ongewenste berichten blokkeren

U kunt berichten van specifieke nummers blokkeren of berichten met zinnen die zijn toegevoegd aan uw blokkeerlijst.

- 1 Tik op **Berichten** op het scherm Apps.
- 2 Tik op **MEER** → **Instellingen** → **Spamfilter**.

### 3 Tik op **Spamnummers beheren**.

Tik op **Spamzinnen beheren** om zinnen toe te voegen die u wilt blokkeren.

### 4 Tik op **POSTVAK IN** of **CONTACTEN** om contacten te selecteren en tik op **+**.

Als u handmatig een nummer wilt ingeven, tikt u op **Nummer invoeren** en geeft u een telefoonnummer in.

Wanneer u berichten van de geblokkeerde nummers of berichten met de geblokkeerde zinnen ontvangt, krijgt u geen melding. Als u geblokkeerde berichten wilt bekijken, tikt u op **MEER** → **Instellingen** → **Spamfilter** → **Spamberichten**.

## De berichtmelding instellen

U kunt het meldingsgeluid, weergaveopties en meer wijzigen.

### 1 Tik op **Berichten** op het scherm Apps.

### 2 Tik op **MEER** → **Instellingen** → **Meldingen** en tik op de schakelaar om deze te activeren.

### 3 Wijzig de instellingen voor meldingen.

- **Meldingsgeluid:** het meldingsgeluid wijzigen.
- **Trilstand:** instellen dat het apparaat trilt wanneer u berichten ontvangt.
- **Pop-up weergeven:** instellen dat het apparaat berichten weergeeft in pop-upvensters.
- **Berichtvoorbeeld:** instellen dat het apparaat berichtinhoud weergeeft op de statusbalk, het vergrendelscherm en in pop-upvensters.

U kunt een melding op een bepaald interval instellen om u te laten weten dat u niet-bekeken meldingen hebt. Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Toegankelijkheid** → **Meldingsherinnering** en tik op de schakelaar om deze in te schakelen. Tik vervolgens op de schakelaar **Berichten** om deze te activeren.

## Internet

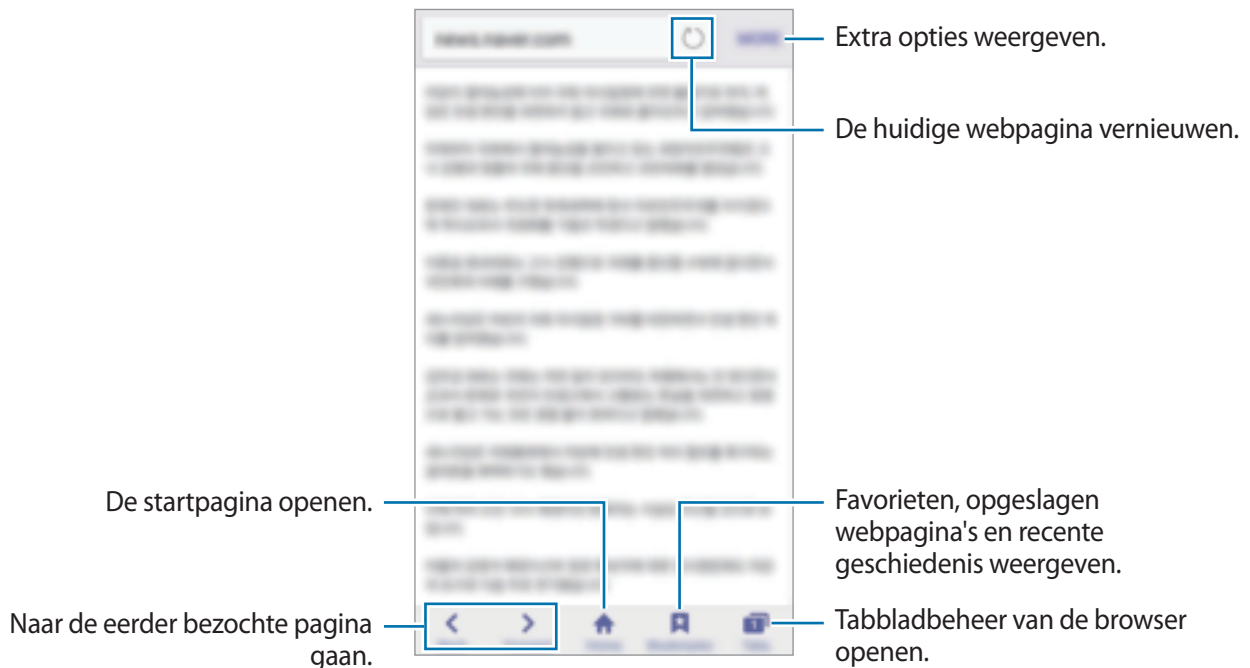
U kunt op internet bladeren om informatie te zoeken en een bladwijzer maken voor uw favoriete webpagina's zodat u ze gemakkelijk weer kunt openen.

### 1 Tik op **Internet** op het scherm Apps.

### 2 Tik op het adresveld.

### 3 Geef het webadres of een zoekwoord in en tik op **Ga**.

Als u de werkbalken wilt weergeven, sleept u uw vinger enigszins omlaag op het scherm.



## E-mail

### E-mailaccounts instellen


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

- 1 Tik op **E-mail** op het scherm Apps.
- 2 Geef het e-mailadres en wachtwoord in en tik op **VOLGENDE**.  
Als u een e-mailaccount voor een bedrijf handmatig wilt registreren, tikt u op **HANDM. INSTELL.**
- 3 Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

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

Als u meerdere e-mailaccounts hebt, kunt u een account instellen als standaardaccount. Tik op **MEER** → **Instellingen** → **MEER** → **Standaardaccount instellen**.

## E-mails verzenden

- 1 Tik op  om een e-mail te schrijven.
- 2 Voeg ontvangers toe en voer een tekst voor de e-mail in.
- 3 Tik op **VERZENDEN** om de e-mail te verzenden.

## E-mails lezen

Wanneer **E-mail** is geopend, haalt het apparaat nieuwe e-mails automatisch op. Als u e-mails handmatig wilt ophalen, veegt u omlaag op het scherm.

Tik op een e-mail op het scherm om deze te lezen.



Als e-mailsynchronisatie is uitgeschakeld, kunnen nieuwe e-mails niet worden opgehaald. Als u e-mailsynchronisatie wilt inschakelen, tikt u op **MEER** → **Instellingen** → uw accountnaam en tikt u op de schakelaar **Account synchroniseren** om deze te activeren.

# Camera

## Introductie

U kunt foto's maken en video's opnemen met verschillende standen en instellingen.

## Basisinformatie over foto's en video's maken

U kunt foto's maken of video's opnemen. Bekijk uw foto's en video's in **Galerij**.



Tik op **Camera** op het scherm Apps.



### Cameragebruik

- Maak geen foto's of video's van andere personen 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 of video's maken

1 Tik op de afbeelding in het voorbeeldscrem op de plek waarop de camera moet scherpstellen.

2 Tik op  om een foto te maken of op  om een video te maken.

- Spreid twee vingers op het scherm om in te zoomen en knijp samen om uit te zoomen.
- Tik op het scherm om de helderheid van foto's of video's aan te passen. Wanneer de aanpassingsbalk wordt weergegeven, blijft u  aanraken en sleept u dit naar de aanpassingsbalk.
- Als u een afbeelding wilt vastleggen van de video terwijl u opneemt, tikt u op **Opname**.
- Als u de focus wilt wijzigen terwijl u een video maakt, tikt u op de locatie waarop u wilt scherpstellen. Als u wilt scherpstellen op het midden van het scherm, tikt u op .



Veeg op het voorbeeldscrem naar rechts om de lijst met opnamestanden te openen. Of veeg naar links om foto's of video's weer te geven die u hebt vastgelegd.



- Het voorbeeldscrem kan verschillen afhankelijk van de opnamestand en camera die worden gebruikt.
- 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.
- De camera aan de voorzijde is uitgerust met een groothoeklens. Er kan een kleine vervorming optreden in groothoekfoto's wat niet duidt op prestatieproblemen.

## Camera starten met vergrendeld scherm

Als u snel foto's wilt maken, start u **Camera** in het vergrendelscherm.

Sleep op het vergrendelscherm  buiten de grote cirkel.



- De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Sommige camerafuncties zijn niet beschikbaar als u **Camera** start vanuit het vergrendelscherm als de beveiligingsfuncties zijn geactiveerd.

## Camera snel starten

Druk twee keer snel op de starttoets om **Camera** te starten. **Camera** wordt altijd gestart in de automatische stand.



- Sommige camerafuncties zijn niet beschikbaar als u **Camera** start vanuit het vergrendelscherm of als het scherm is uitgeschakeld als de beveiligingsfuncties zijn geactiveerd.

## De scherpstelling en belichting vergrendelen

Als er een groot contrast tussen licht/donker is en het onderwerp zich buiten het automatische scherpstelgebied bevindt, kan het moeilijk zijn een juiste belichting te verkrijgen. Vergrendel de scherpstelling of belichting en maak vervolgens een foto. Blijf het gebied aanraken waarop u wilt scherpstellen; het AF/AE-kader wordt weergegeven op het gebied en de instellingen voor scherpstelling en belichting worden vergrendeld. De instellingen blijven vergrendeld, ook nadat u een foto hebt gemaakt.



- Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde opnamestanden.

## Automatische stand

Met de Automatische stand kan de camera de omgeving evalueren en de ideale stand bepalen voor de foto.


Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Auto**.

## Prof-stand

U kunt foto's maken terwijl u verschillende opname-opties aanpast, zoals belichtingswaarde en ISO-waarde.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Prof**. Selecteer opties, pas de instellingen aan en tik op

 om een foto te maken.

- **WB**: een geschikte witbalans selecteren, zodat afbeeldingen een levensecht kleurbereik hebben.
- **ISO**: een ISO-waarde selecteren. Hiermee wordt de lichtgevoeligheid van de camera bediend. Lage waarden zijn voor stilstaande of helder verlichte objecten. Hogere waarden zijn voor snelbewegende of helder verlichte onderwerpen. Hogere ISO-waarden kunnen echter tot beeldruis op foto's leiden.
- : 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.

## Panorama

Maak een horizontale of verticale serie foto's en voeg deze samen om een brede scène te maken.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Panorama**.




Volg deze tips om de beste opnamen in de panoramastand te maken:

- Beweeg de camera langzaam in één richting.
- Zorg ervoor dat het beeld binnen het kader van de zoeker van de camera blijft.
- Vermijd het maken van foto's met onduidelijke achtergronden, zoals een lege lucht of een kale muur.

## Continuopn.

Maak een serie foto's van bewegende onderwerpen.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Continuopn.**

Tik op  en blijf dit vasthouden om meerdere foto's achter elkaar te maken.



## HDR (rijke toon)

Maak foto's met warme kleuren en leg details zelfs in lichte en donkere omgevingen vast.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **HDR (rijke toon)**.



Zonder effect



Met effect



## Nacht

Maak foto's zonder de flitser te gebruiken wanneer er weinig licht is.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Nacht**.


## Selfie

U kunt zelfportretten maken met de camera aan de voorzijde.

- 1 Tik op het voorbeeldscherm op  om naar de camera aan de voorzijde te schakelen voor zelfportretten.
- 2 Tik op **STAND** → **Selfie**.
- 3 Kijk naar de cameralens aan de voorzijde.
- 4 Als het apparaat uw gezicht detecteert, tikt u op het scherm om een foto van uzelf te maken.  
Als u een foto wilt maken met uw handpalm, tikt u op  en tikt u op de schakelaar voor **Gebaren instellen** om deze functie in te schakelen. Houd uw handpalm voor de camera aan de voorzijde. Nadat uw handpalm is herkend, maakt het apparaat na enkele seconden een foto.

## Brede selfie

Maak een breed zelfportret om meer mensen op de foto te zetten en te voorkomen dat mensen buiten beeld vallen.

- 1 Tik op het voorbeeldscherm op  om naar de camera aan de voorzijde te schakelen voor zelfportretten.
- 2 Tik op **STAND** → **Brede selfie**.
- 3 Kijk naar de cameralens aan de voorzijde.
- 4 Als het apparaat uw gezicht detecteert, tikt u op het scherm om een foto van uzelf te maken.  
Als u een foto wilt maken met uw handpalm, tikt u op  en tikt u op de schakelaar voor **Gebaren instellen** om deze functie in te schakelen. Houd uw handpalm voor de camera aan de voorzijde. Nadat uw handpalm is herkend, maakt het apparaat na enkele seconden een foto.
- 5 Draai het apparaat langzaam naar links en volgens naar rechts of omgekeerd om een breed zelfportret te maken.  
Het apparaat maakt aanvullende foto's wanneer het witte kader naar elk uiteinde van het zoekervenster wordt bewogen.



- Zorg ervoor dat u het witte kader binnen het zoekervenster houdt.
- De onderwerpen moeten stil blijven staan terwijl u brede zelfportretten maakt.
- De bovenste en onderste delen van de afbeelding die op het voorbeeldscherm wordt weergegeven, vallen mogelijk buiten de foto afhankelijk van de opnameomstandigheden.

## Standen downloaden

U kunt meer opnamestanden downloaden op **Galaxy Apps**.

Tik op het voorbeeldscherm op **STAND** → **Downloaden**.



Bepaalde gedownloade opnamestanden hebben geen toegang tot alle functies. Het is mogelijk dat naar rechts vegen om de lijst met standen te bekijken en naar links vegen om de vastgelegde afbeeldingen en video's te bekijken, niet beschikbaar zijn.






## Camera-instellingen

### Snelle instellingen

Gebruik de volgende snelle instellingen op het voorbeeldscherm.




De beschikbare opties kunnen verschillen afhankelijk van de opnamestand en camera die worden gebruikt.

-  : een filtereffect selecteren om te gebruiken wanneer u foto's of video's maakt.
-  : een meetmethode selecteren. Hiermee wordt bepaald hoe de lichtwaarden worden berekend. **Centrumgericht** gebruikt het licht in het middelste gedeelte van de opname om de belichting van de opname te berekenen. **Spotmeting** gebruikt het licht op een geconcentreerd gebied in het midden van de opname om de belichting van de opname te berekenen. **Matrix** stelt de volledige scène in op gemiddeld.
-  : de vertraging selecteren voordat de camera automatisch een foto maakt.
-  : de flitser in- of uitschakelen.
- **16.9** / **4.3** : een resolutie voor foto's selecteren. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in foto's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
-  : beauty-effecten toepassen op zelfportretten op het voorbeeldscherm. U kunt de huidstint aanpassen, de gezichtsvorm corrigeren en meer.



De resolutie van een foto kan worden beïnvloed door de lichtomstandigheden.

### Camera-instellingen

Tik op  op het voorbeeldscherm.



De beschikbare opties kunnen verschillen afhankelijk van de opnamestand en camera die worden gebruikt.

- **Videogrootte (achter) / Videogrootte (voor):** een resolutie selecteren voor video's. Gebruik van een hogere resolutie resulteert in video's van hogere kwaliteit, maar neemt meer geheugen in beslag.
- **Gebaren instellen:** het apparaat instellen uw palm de detecteren, zodat u deze kunt gebruiken voor het nemen van zelfportretten.
- **Voorbeeldweerg. foto opslaan:** de afbeelding omkeren om een spiegelbeeld van de oorspronkelijke scène te maken wanneer u foto's maakt met de camera aan de voorzijde.
- **Hulplijnen:** rasterlijnen weergeven in de zoeker om te helpen bij het samenstellen van het beeld bij de selectie van onderwerpen.
- **Locatietags:** een GPS-locatietag toevoegen aan de foto.



- De sterkte van het GPS-signaal kan afnemen op locaties waar het signaal wordt geblokkeerd, 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 het internet. Schakel de instelling voor locatietags uit om dit te voorkomen.
- **Foto's bekijken:** het apparaat instellen zodat foto's worden weergegeven nadat ze zijn gemaakt.
- **Snel starten:** het apparaat instellen om de camera te starten door twee keer snel op de starttoets te drukken.
- **Spraakopdracht:** instellen dat het apparaat foto's maakt of video's opneemt met spraakopdrachten. U kunt 'Smile', 'Cheese', 'Capture' of 'Shoot' zeggen om een foto te maken. Als u een video wilt opnemen, zegt u 'Record video'.
- **Opslaglocatie:** de geheugenlocatie selecteren voor opslag.
- **Functie volumetoetsen:** instellen dat het apparaat de volumetoets gebruikt om de sluiters of zoomfunctie te bedienen.
- **Instellingen resetten:** de camera-instellingen resetten.

## Galerij



### Introductie

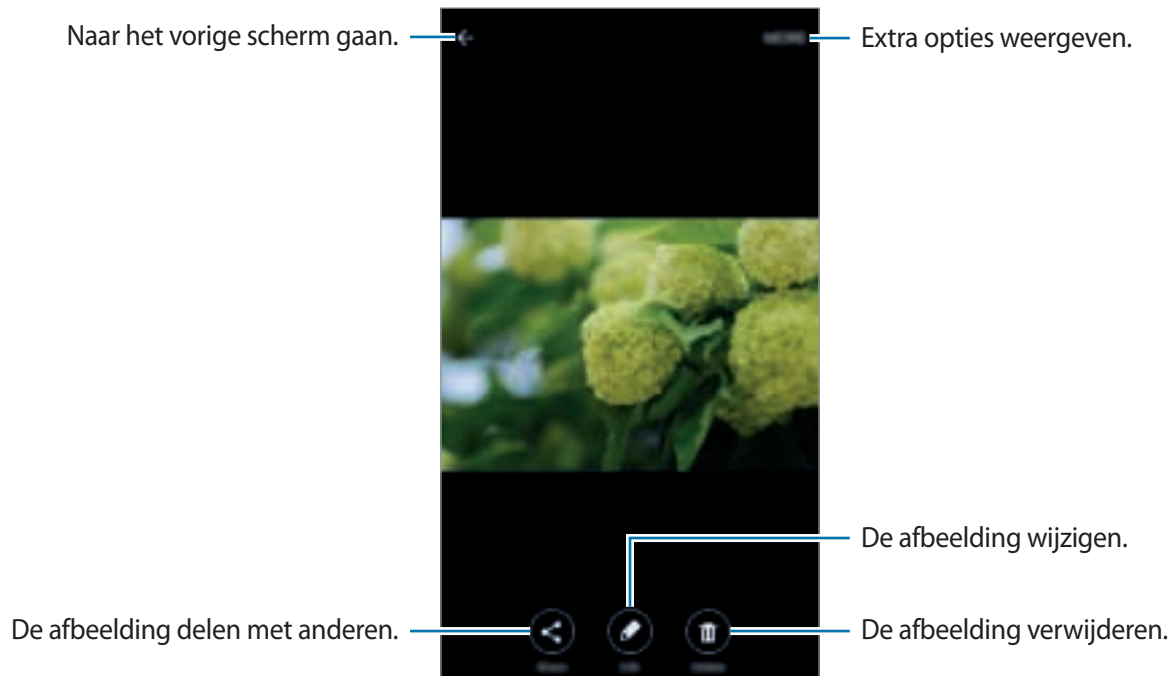
U kunt afbeeldingen en video's bekijken en beheren die op het apparaat zijn opgeslagen.

### Afbeeldingen of video's weergeven

- 1 Tik op **Galerij** op het scherm Apps.

## 2 Selecteer een afbeelding of video.

Bij videobestanden wordt het pictogram  weergegeven op de voorbeeldminiatuur. Tik op  om een video af te spelen.



Als u de menu's wilt weergeven of verbergen, tikt u op het scherm.

## Afbeeldingen of video's verwijderen

### Een afbeelding of video verwijderen

Selecteer een afbeelding of een video en tik op **Wissen** boven aan het scherm.

### Meerdere afbeeldingen en video's verwijderen

- 1 Blijf op het hoofdscherm van Galerij een afbeelding of video aanraken die u wilt verwijderen.
- 2 Vink de afbeeldingen of video's aan die u wilt verwijderen.
- 3 Tik op **WISSEN**.

## Afbeeldingen of video's delen

Selecteer een afbeelding of een video, tik op **Delen** onder aan het scherm en selecteer een methode voor delen.

## Smart Manager

### Introductie

De Smart Manager geeft een overzicht van de status van de batterij, opslag, RAM en systeembeveiliging van uw apparaat. U kunt het apparaat ook automatisch optimaliseren met één tik van uw vinger.



Bepaalde functies van deze app zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

## De snelle optimalisatiefunctie gebruiken

Tik op het scherm Apps op **Smart Manager** → **ALLES SCHOONMAKEN**.

De snelle optimalisatiefunctie verbetert de apparaatprestaties met de volgende acties.

- Apps identificeren die overmatig veel batterijlading gebruiken en geheugen beschikbaar maken.
- Overbodige bestanden verwijderen en apps sluiten die op de achtergrond worden uitgevoerd.
- Scannen op malware.

## Apparaatprestaties beheren

Tik op het scherm Apps op **Smart Manager** en selecteer een functie.

### Batterij

Controleer de resterende batterijlading en tijd die het apparaat nog kan worden gebruikt. Voor apparaten met een laag batterijniveau, de batterijlading besparing door de spaarstandfuncties in te schakelen en apps te sluiten die overmatig veel batterijlading gebruiken.



De resterende gebruiksduur geeft aan wanneer de batterij leeg is. De gebruiksduur kan verschillen afhankelijk van uw apparaatinstellingen en de gebruiksomstandigheden.

### Opslag

De status van gebruikte en beschikbare geheugencapaciteit controleren. U kunt ongebruikte of achtergebleven bestanden verwijderen of apps gebruiken die u niet meer gebruikt.

### RAM

De hoeveelheid beschikbare RAM controleren. U kunt apps op de achtergrond sluiten en de hoeveelheid RAM verminderen die wordt gebruikt om uw apparaat te versnellen.

### Apparaatbeveiliging

De beveiligingsstatus van het apparaat controleren. Deze functie scant uw apparaat op malware.

# S Planner

## Introductie

U kunt uw planning beheren door aankomende gebeurtenissen of taken in te geven in uw planner.

## Gebeurtenissen maken

- 1 Tik op **S Planner** op het scherm Apps.
- 2 Tik op **+** of dubbeltik op een datum.  
Tik op de datum en tik op **+** als de datum al opgeslagen gebeurtenissen of taken bevat.
- 3 Geef evenementdetails in.



- 4 Tik op **OPSLAAN** om het evenement op te slaan.



## Taken maken

- 1 Tik op **S Planner** op het scherm Apps.
- 2 Tik op ▼ → **Taken**.
- 3 Geef de details van de taak in en tik op **VANDAAG** of **MORGEN** om een einddatum in te stellen.  
Als u meer details wilt toevoegen, tikt u op .
- 4 Tik op **OPSLAAN** om de taak op te slaan.

## Gebeurtenissen en taken synchroniseren met uw accounts

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Accounts**, selecteer accountservice en tik op de schakelaar **Agenda synchroniseren** om evenementen en taken te synchroniseren met het account. Als u accounts wilt toevoegen waarmee moet worden gesynchroniseerd, opent u het scherm Apps en tikt u op **S Planner** → **MEER** → **Agenda's beheren** → **Account toevoegen**. Selecteer een account om mee te synchroniseren en meld u aan. Wanneer het account is toegevoegd, wordt een groene cirkel weergegeven naast de accountnaam.

## S Health

### Introductie

Met S Health kunt u uw gezondheid en fitness beheren. U kunt fitnessdoelen instellen, uw voortgang bijhouden en uw algehele gezondheid en fitness in de gaten houden.

### S Health starten

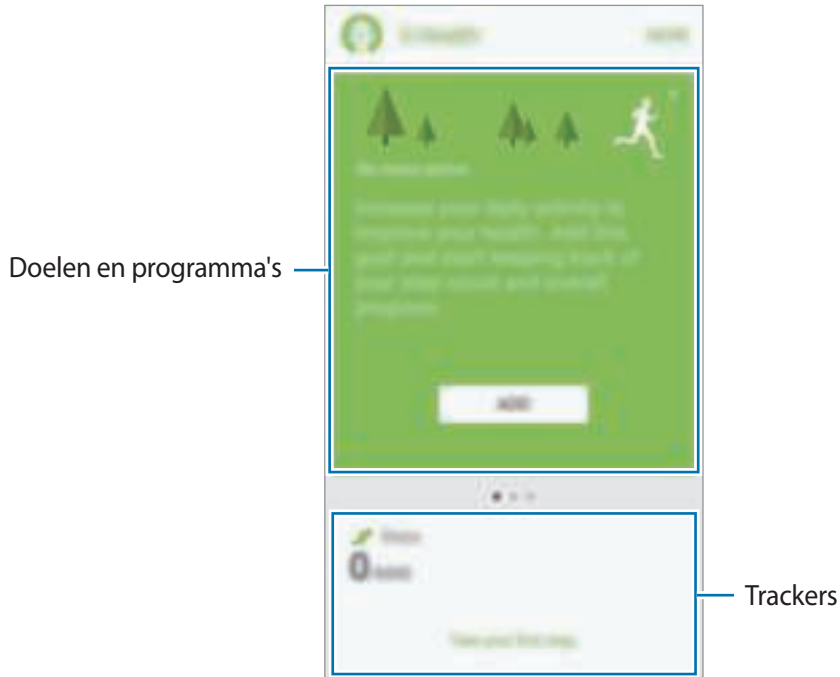
Wanneer u deze app voor het eerst uitvoert of na het herstellen van de fabrieksinstellingen, moet u de instructies op het scherm volgen om de installatie te voltooien.

- 1 Tik op **S Health** op het scherm Apps.
- 2 Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.

## S Health gebruiken

U kunt de belangrijkste informatie uit S Health-menu's en trackers bekijken om uw gezondheid en fitness te controleren.

Tik op **S Health** op het scherm Apps.



- **DOELEN:** uw dagelijkse fitnessdoelen instellen en uw voortgang bekijken.
- **PROGRAMMA'S:** aanpasbare oefeningprogramma's gebruiken.
- **TRACKERS:** uw activiteiten, voedselinname en lichaamsafmetingen controleren.

Als u trackers, doelen of programma's wilt toevoegen aan het S Health-scherm, tikt u op **MEER** → **Items beheren** en selecteert u items onder **TRACKERS**, **DOELEN** of **PROGRAMMA'S**.



Als u informatie wilt weergeven over de functies van S Health, tikt u op **MEER** → **Instellingen** → **Help**.

## Aanvullende gegevens

- S Health is alleen bedoeld voor fitness- en informatiedoeleinden en is niet bedoeld voor gebruik bij het stellen van een diagnose van ziekten of andere aandoeningen, of bij het genezen, verlichten, behandelen of voorkomen van ziekten.
- De beschikbare functies en toe te voegen applicaties voor S Health kunnen verschillen van land tot land vanwege verschillende lokale wetten en regels. U moet de functies en applicaties die beschikbaar zijn in uw regio controleren voordat u het gaat gebruiken.
- S Health-applicaties en de service kunnen worden gewijzigd of gestopt zonder voorafgaande kennisgeving.
- Het doel van het verzamelen van gegevens is beperkt tot het leveren van de service die u hebt aangevraagd, inclusief het leveren van aanvullende informatie om uw gezondheid te verbeteren, gegevens te synchroniseren, gegevensanalyse en statistieken of om betere services te ontwikkelen en leveren. (Maar als u zich aanmeldt bij uw Samsung-account vanuit S Health, worden gegevens mogelijk op de server opgeslagen voor back-updoeleinden.) Persoonlijke gegevens kunnen bewaard blijven totdat dergelijke doeleinden zijn behaald. U kunt persoonlijke gegevens die zijn opgeslagen door S Health wissen met de optie Gegevens resetten in het menu Instellingen. Als u gegevens wilt verwijderen die u hebt gedeeld met sociale netwerken of die u hebt overgedragen naar opslagapparaten, moet u deze gegevens apart verwijderen.
- U kunt uw gegevens delen en/of synchroniseren met aanvullende Samsung-services of compatibele services van derden die u selecteert, en met veel van uw andere verbonden apparaten. Toegang tot S Health-gegevens door dergelijke aanvullende services of apparaten van derden is alleen toegestaan met uw uitdrukkelijke toestemming.
- U bent volledig verantwoordelijk voor het onjuiste gebruik van gegevens die zijn gedeeld op sociale netwerken of die naar anderen zijn verzonden. Wees voorzichtig bij het delen van uw persoonlijke gegevens met anderen.
- Als het apparaat is aangesloten op meetapparatuur, controleert u het communicatieprotocol om de juiste werking te bevestigen. Als u een draadloze verbinding gebruikt, zoals Bluetooth, kan het apparaat worden beïnvloed door elektronische storing van andere apparaten. Vermijd het gebruik van het apparaat in de buurt van andere apparaten die radiogolven uitzenden.
- Lees de Gebruiksvoorwaarden en het Privacybeleid van S Health voordat u het gaat gebruiken.

# S Voice


## Introductie

U kunt verschillende taken uitvoeren via spraakopdrachten.

## Een wake-upopdracht instellen

U kunt **S Voice** starten met uw eigen wake-upopdracht.

Als u **S Voice** voor het eerst start, tikt u op **START** en stelt u uw eigen wake-upopdracht in.

Als u de wake-upopdracht wilt wijzigen, opent u het scherm Apps en tikt u op **S Voice**. Tik vervolgens op  → **Voice wake-up** → **Wake-up opdracht wijzigen** → **START** en volg de instructies op het scherm.

Als u wilt instellen dat het apparaat S Voice start met de wake-upopdracht terwijl het apparaat is vergrendeld, tikt u op  en tikt u op de schakelaar **Wake-up bij bev. vergr.** om deze functie in te schakelen.

## S Voice gebruiken

1 Tik op het scherm Apps op **S Voice**.

Wanneer **S Voice** wordt gestart, begint het apparaat met spraakherkenning.



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

S Voice-instellingen



Voorbeelden van spraakoproepen bekijken.

## 2 Geef een spraakopdracht.

Als het apparaat de opdracht herkent, voert het apparaat de bijbehorende actie uit. Als u een spraakopdracht wilt herhalen of een andere opdracht wilt uitspreken, tikt u op .




Deze app wordt automatisch gesloten als het apparaat een bepaalde tijd niet wordt gebruikt.

### 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.

### De taal instellen

Tik op het scherm Apps op **S Voice** →  → **Language** en selecteer een taal.



De geselecteerde taal wordt alleen toegepast op **S Voice**, niet op de weergavetaal van het apparaat.

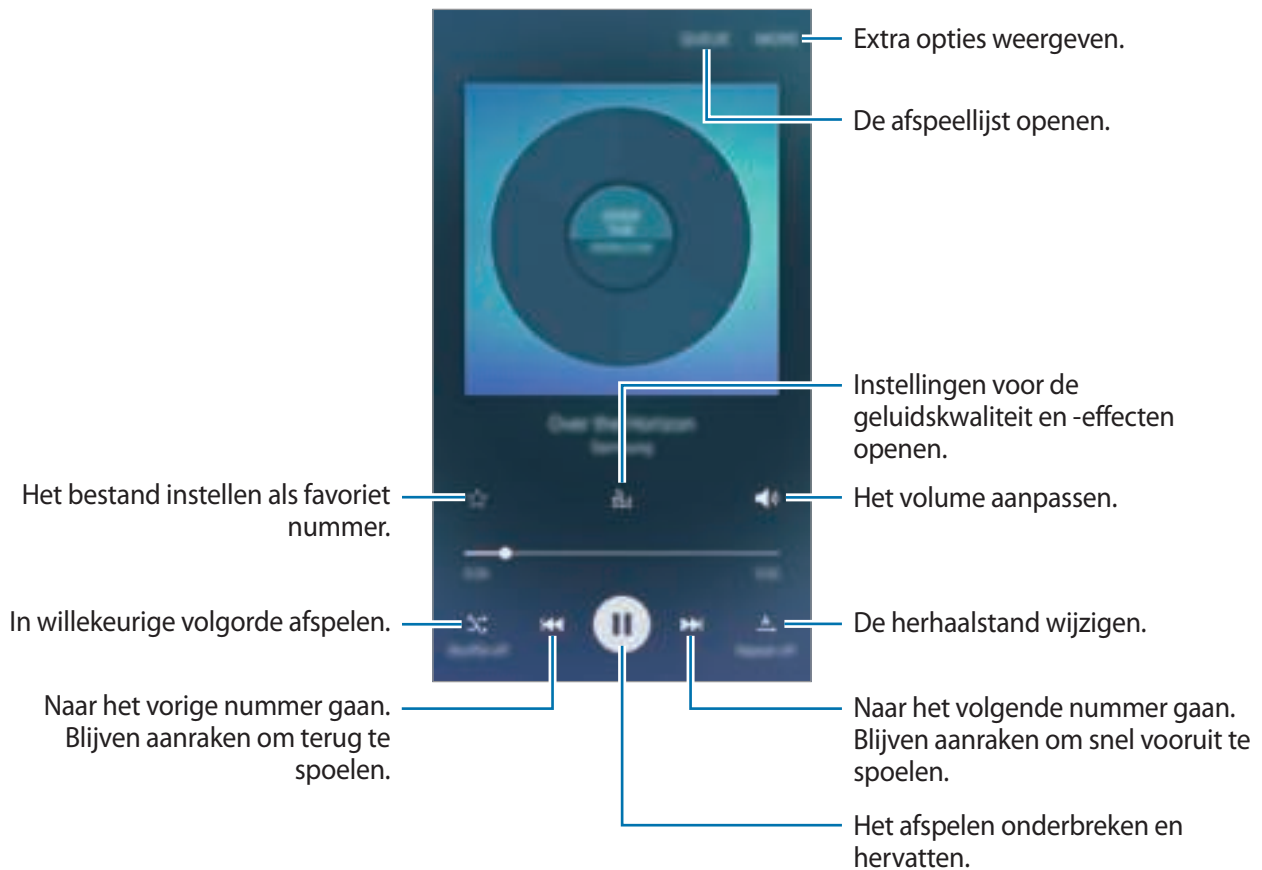
## Muziek

U kunt luisteren naar muziek, gesorteerd op categorie, en afspeelinstellingen aanpassen.

Tik op **Muziek** op het scherm Apps.

Tik op ▼, selecteer een categorie en selecteer een nummer dat u wilt afspelen.

Tik op de albumafbeelding onder op het scherm om het scherm Muziekspeler te openen.

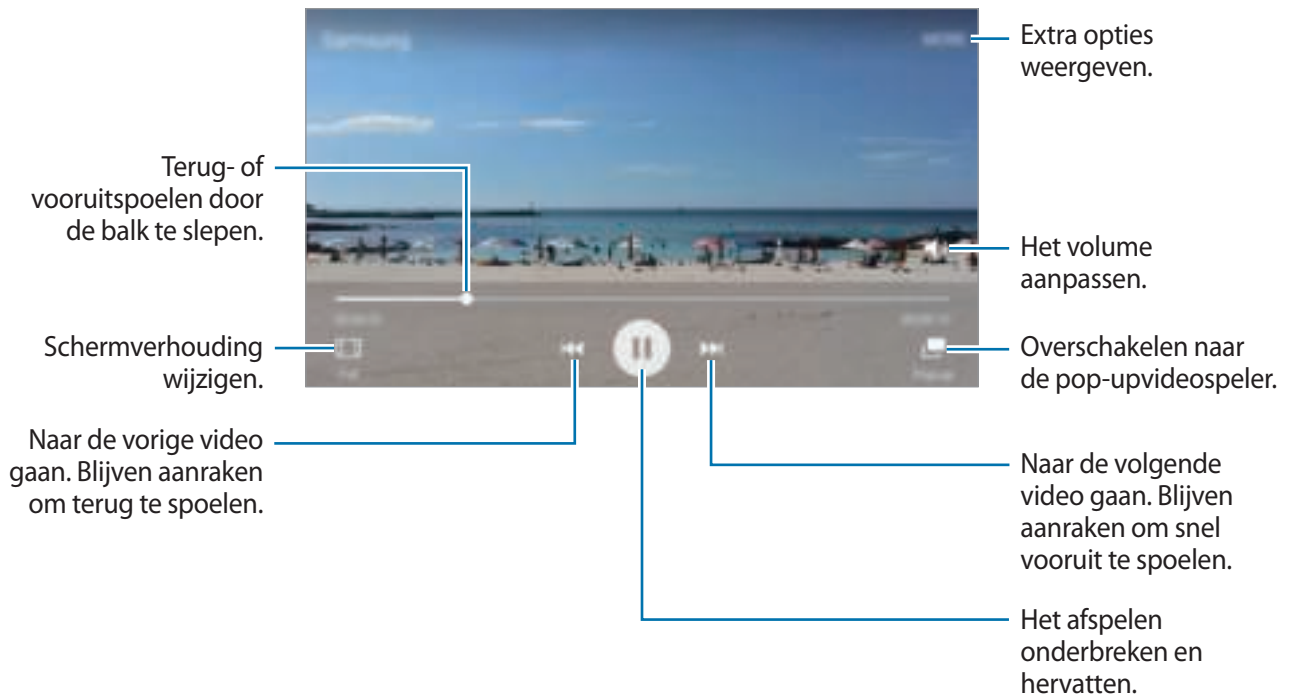


## Video

U kunt video's bekijken die op het apparaat zijn opgeslagen en afspeelinstellingen aanpassen.

Tik op **Video** op het scherm Apps.

Selecteer een video om af te spelen.



Sleep uw vinger omhoog of omlaag aan de linkerzijde van het afspeelscherm om de helderheid aan te passen of sleep uw vinger omhoog of omlaag aan de rechterzijde van het afspeelscherm om het volume aan te passen.


Als u terug of snel vooruit wilt spoelen, veegt u naar links of rechts op het afspeelscherm.

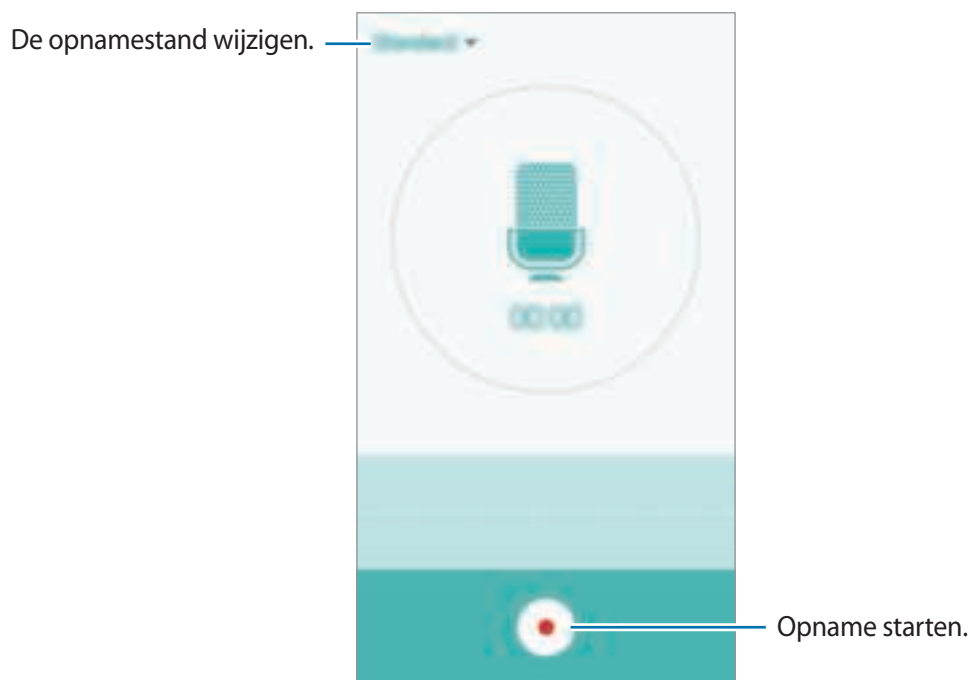
# Spraakrecorder

## Introductie

Gebruik verschillende opnamemodi voor verschillende situaties. Het apparaat kan uw spraak converteren naar tekst.

## Spraakmemo's opnemen

- 1 Tik op het scherm Apps op **Tools** → **Spraakrecorder**.
- 2 Tik op  om de opname te starten. Spreek uw boodschap in de microfoon in.  
Tik op **Pauze** om het opnamen te onderbreken.  
Terwijl u een spraakmemo opneemt, tikt u op **Favorieten** om een bladwijzer in te voegen.





- 3 Tik op  om de opname te voltooien.



## De opnamestand wijzigen

Tik op ▼ om een stand in de lijst te selecteren.

- **Standaard:** dit is de normale opnamestand. Spraakmemo's die in deze stand worden opgenomen, worden weergegeven met het pictogram .
- **Spraakmemo:** het apparaat neemt uw stem op en converteert deze gelijktijdig naar tekst op het scherm. Voor de beste resultaten houdt u het apparaat in de buurt van uw mond en spreekt u luid en duidelijk op een rustige plaats. Spraakmemo's die in deze stand worden opgenomen, worden weergegeven met het pictogram .



Als de taal van het spraakmemosysteem niet overeenkomt met de taal die u spreekt, herkent het apparaat uw stem niet. Voordat u deze functie gebruikt, tikt u op de huidige taal om de taal voor het spraakmemosysteem in te stellen.

## Mijn bestanden

U kunt verschillende bestanden openen die zijn opgeslagen op het apparaat of andere locaties zoals services voor cloudopslag.

Tik op het scherm Apps op **Tools** → **Mijn bestanden**.

- **Categorie:** bestanden op categorie weergeven.
- **Lokale opslag:** bestanden weergeven die zijn opgeslagen op het apparaat.
- **Opslag in de cloud:** bestanden weergeven die zijn opgeslagen in de cloudopslagservice.
- **GEBRUIKTE OPSLAG:** geheugengegevens van uw apparaat weergeven.


Als u bestanden of mappen wilt zoeken, tikt u op **ZOEKEN**.

## Notitie

Notities maken en ze indelen op categorie.

Tik op het scherm Apps op **Tools** → **Notitie**.

### Notities opstellen

Tik in de lijst van notities op  en geef een notitie in. Terwijl u een notitie opstelt, hebt u de volgende opties:

- **Categorie:** een categorie maken of een categorie instellen.
- **Afbeeld.:** afbeeldingen invoegen.
- **Spraak:** een spraakopname maken om in te voegen.
- **Taken:** voeg selectievakjes toe aan het begin van elke rij om een lijst met taken te maken.

Tik op **OPSLAAN** om de notitie op te slaan.

Als u een notitie wilt bewerken, tikt u op een notitie en tikt u op de inhoud van de notitie.

### Zoeken naar notities

Tik op **ZOEKEN** in de lijst met notities en geef een zoekwoord in om te zoeken naar notities die het zoekwoord bevatten.

## Klok

### Introductie

U kunt alarmopdrachten instellen, de huidige tijd in veel steden over de gehele wereld controleren, tijd bijhouden voor een evenement of een specifieke duur instellen.

### Alarm

Tik op het scherm Apps op **Klok** → **Alarm**.

## Alarmen instellen

Stel een alarmtijd in en tik op **OPSLAAN**.

Als u het toetsenblok wilt openen om een alarmtijd in te geven, tikt u op **TOETSEN**.

Als u een alarm wilt instellen met verschillende alarmopties, tikt u op **OPTIES**, stelt u alarmopties in en tikt u op **OPSLAAN**.

Als u alarmen wilt in- of uitschakelen, tikt u op het klokpictogram naast het alarm in de lijst met alarmen.

## Alarmen stoppen

Tik op **UITZETTEN** om een alarm te stoppen. Als u eerder de optie voor sluimeren hebt ingeschakeld, tikt u op **SLUIMEREN** om het alarm na een bepaalde tijd te herhalen.

## Alarmen verwijderen

Tik op ✕ op een alarm in de lijst met alarmen.

## Wereldklok

Tik op het scherm Apps op **Klok** → **Wereldklok**.

## Klokken maken

Geef een naam van een stad in of selecteer een stad op de wereldbol en tik op +.

## Klokken verwijderen

Tik op ✕ op een klok.

## Stopwatch

- 1 Tik op het scherm Apps op **Klok** → **Stopwatch**.
- 2 Tik op **START** om de tijd van een gebeurtenis bij te houden.  
Als u rondetijden wilt opnemen terwijl u een gebeurtenis timet, tikt u op **RONDE**.
- 3 Tik op **STOPPEN** om het timen te stoppen.  
Als u het timen opnieuw wilt starten, tikt u op **HERVATTEN**.  
Als u rondetijden wilt wissen, tikt u op **RESETTEN**.


## Timer

- 1 Tik op het scherm Apps op **Klok** → **Timer**.
- 2 Stel de duur in en tik op **START**.  
Als u het toetsenblok wilt openen om de duur in te geven, tikt u op **TOETSEN**.
- 3 Tik op **UITZETTEN** als de timer afgaat.

## Calculator

U kunt eenvoudige of complexe berekeningen uitvoeren.

Tik op **Calculator** op het scherm Apps.

Draai het apparaat naar de liggende stand om de wetenschappelijke calculator te gebruiken. Als **Scherf rotatie** is uitgeschakeld, tikt u op  om de wetenschappelijke calculator weer te geven.

Als u de calculatiegeschiedenis wilt weergeven, tikt u op **HISTORIE**. Als u de calculatiegeschiedenis wilt sluiten, tikt u op **TOETSEN**.

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

# Radio

## Naar de FM-radio luisteren

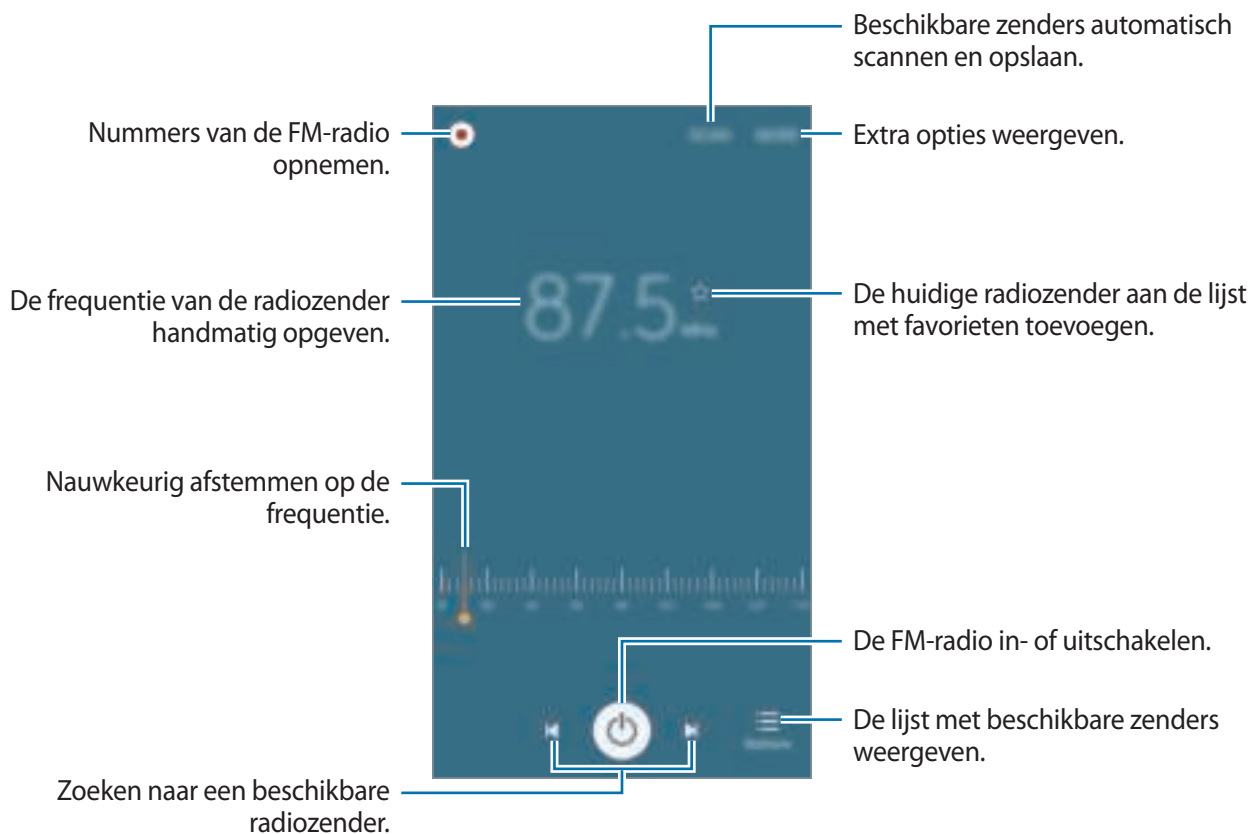
Tik op **Radio** op het scherm Apps.

Voordat u deze app gebruikt, moet u een headset, die dienst doet als antenne, op het apparaat aansluiten.



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 **Radio** op het scherm Apps.

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.

## Google-apps

Google biedt apps voor entertainment, sociale netwerken en bedrijven. U hebt mogelijk een Google-account nodig om bepaalde apps te kunnen gebruiken. Raadpleeg [Accounts](#) voor meer informatie.

Als u meer app-informatie wilt weergeven, opent u het Help-menu van elke app.



Sommige apps zijn mogelijk niet beschikbaar of hebben een andere naam afhankelijk van uw regio of serviceprovider.

### Chrome

Zoeken naar informatie en webpagina's weergeven.

### Gmail

E-mail verzenden of ontvangen via de Google Mail-service.

### Maps

Uw locatie op de kaart vinden, zoeken naar locaties en locatiegegevens weergeven voor verschillende plaatsen.

### Play Music

Muziek ontdekken, beluisteren en delen op uw apparaat.

## **Play Films**

Video's die u wilt bekijken downloaden uit **Play Store**.

## **Google Drive**

Uw inhoud in de cloud opslaan, overal gebruiken en met anderen delen.

## **YouTube**

Video's kijken of maken en delen met anderen.

## **Foto's**

U kunt al uw foto's en video's vanaf verschillende bronnen op één locatie doorzoeken, beheren en bewerken.

## **Hangouts**

Chatten met vrienden alleen of in groepen en afbeeldingen, emoticons en videogesprekken gebruiken tijdens het chatten.

## **Google**

Snel zoeken naar items op internet of op uw apparaat.

## **Gesproken zoekopdr.**

Snel zoeken naar items door een zoekwoord of woordgroep te zeggen.

## **Google Instellingen**

Instellingen configureren voor bepaalde functies van Google.

# Instellingen

## Introductie

Pas instellingen aan voor functies en apps. U kunt uw apparaat personaliseren door de verschillende instelopties te configureren.

Tik op het scherm Apps op **Instellingen**.

Tik op **ZOEKEN** om naar instellingen te zoeken met zoekwoorden.

Als u de lijst met veelgebruikte gebruikte instellingen wilt bewerken, tikt u op **BEWERKEN**. Vink items aan die u wilt toevoegen of deselecteer items om ze te verwijderen.

## Wi-Fi

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

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



- Het apparaat gebruikt een niet-geharmoniseerde frequentie en is bedoeld voor gebruik in alle Europese landen. WLAN kan in de EU zonder beperkingen binnenshuis worden gebruikt, maar niet buitenshuis.
- Schakel Wi-Fi uit om de batterij te sparen wanneer u deze functie niet gebruikt.

**1** Tik op het scherm Instellingen op **Wi-Fi** en tik vervolgens op de schakelaar om deze functie in te schakelen.

**2** Selecteer een netwerk in de lijst met Wi-Fi-netwerken.

Netwerken waarvoor een wachtwoord is vereist, worden weergegeven met een slotpictogram.



### 3 Tik op **VERBINDEN**.



- Wanneer het apparaat verbinding heeft gemaakt met een Wi-Fi-netwerk, maakt het elke keer opnieuw verbinding met dat netwerk als het beschikbaar is, zonder dat een wachtwoord hoeft te worden opgegeven. Om te voorkomen dat het apparaat automatisch verbinding maakt met het netwerk, selecteert u het in de lijst met netwerken en tikt u op **VERGETEN**.
- Als u geen verbinding met een Wi-Fi-netwerk kunt maken, start u de functie Wi-Fi van uw apparaat of de draadloze router opnieuw.

## Wi-Fi Direct

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

1 Tik op het scherm Instellingen op **Wi-Fi** en tik vervolgens op de schakelaar om deze functie in te schakelen.

2 Tik op **Wi-Fi Direct**.

De gedetecteerde apparaten worden weergegeven.

Als het apparaat waarmee u verbinding wilt maken, niet in de lijst staat, moet u dat apparaat vragen de Wi-Fi Direct-functie in te schakelen.

3 Selecteer een apparaat om verbinding mee te maken.

De apparaten worden verbonden als het andere apparaat het Wi-Fi Direct-verbindingsverzoek accepteert.

## Gegevens verzenden en ontvangen

U kunt gegevens, zoals contacten of mediabestanden, met andere apparaten delen. De volgende handelingen zijn een voorbeeld van het verzenden van een afbeelding naar een ander apparaat.

1 Tik op **Galerij** op het scherm Apps.

2 Selecteer een afbeelding.

3 Tik op **Delen** → **Wi-Fi Direct** en selecteer een apparaat waarnaar u de afbeelding wilt overzetten.

4 Accepteer het Wi-Fi Direct-verbindingsverzoek op het andere apparaat.

Als de apparaten al zijn verbonden, wordt de afbeelding verzonden naar het andere apparaat zonder de procedure voor verbindingsverzoeken.

## De apparaatverbinding beëindigen

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Wi-Fi**.
- 2 Tik op **Wi-Fi Direct**.  
Het apparaat geeft de verbonden apparaten weer in de lijst.
- 3 Tik op de apparaatnaam om de verbinding tussen de apparaten te verbreken.

## Bluetooth

### Introductie

Gebruik Bluetooth om gegevens of mediabestanden uit te wisselen met andere apparaten waarop Bluetooth is ingeschakeld.



- Samsung is niet verantwoordelijk voor het verlies, de onderschepping of het misbruik van gegevens die via Bluetooth 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 illegaal gebruik van de Bluetooth-functie.

## Koppelen met andere Bluetooth-apparaten

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Bluetooth** en tik vervolgens op de schakelaar om deze functie in te schakelen.

De gedetecteerde apparaten worden weergegeven.

- 2 Selecteer een apparaat om verbinding mee te maken.

Als het apparaat waarmee u wilt koppelen niet in de lijst staat, moet u vragen om de zichtbaarheid van het apparaat in te schakelen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het andere apparaat.



Uw apparaat is zichtbaar voor andere apparaten als het scherm Instellingen van Bluetooth is geopend.

- 3 Accepteer het Bluetooth-verbindingsverzoek op uw apparaten om te bevestigen.

De apparaten worden verbonden als het andere apparaat het Bluetooth-verbindingsverzoek accepteert.

## Gegevens verzenden en ontvangen

Veel apps ondersteunen gegevensoverdracht via Bluetooth. U kunt gegevens, zoals contacten of mediabestanden, met andere Bluetooth-apparaten delen. De volgende handelingen zijn een voorbeeld van het verzenden van een afbeelding naar een ander apparaat.

- 1 Tik op **Galerij** op het scherm Apps.

- 2 Selecteer een afbeelding.


- 3 Tik op **Delen** → **Bluetooth** en selecteer een apparaat om de afbeelding naar over te zetten.

Als uw apparaat al eens met het apparaat werd gekoppeld, tikt u op de naam van het apparaat zonder het automatisch gegenereerde wachtwoord te bevestigen.

Als het apparaat waarmee u wilt koppelen niet in de lijst staat, moet u vragen om de zichtbaarheid van het apparaat in te schakelen.

- 4 Accepteer het Bluetooth-verbindingsverzoek op het andere apparaat.

## Bluetooth-apparaten loskoppelen

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Bluetooth**.  
Het apparaat geeft de verbonden apparaten weer in de lijst.
- 2 Tik op  naast de naam van het apparaat om te ontkoppelen.
- 3 Tik op **Koppeling opheffen**.

## Vliegtuigstand

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

Tik op het scherm Instellingen op **Vliegtuigstand**.

## Mobiele hotspot en tethering

Gebruik het apparaat als een mobiele hotspot om de mobiele gegevensverbinding van uw apparaat met andere apparaten te delen als de netwerkverbinding niet beschikbaar is. U kunt verbinding maken via Wi-Fi, USB of Bluetooth.

Tik op het scherm Instellingen op **Mobiele hotspot en tethering**.



Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht wanneer u deze functie gebruikt.

- **Mobiele hotspot:** gebruik de mobiele hotspot om de mobiele gegevensverbinding van het apparaat te delen met computers of andere apparaten.
- **Bluetooth-tethering:** gebruik Bluetooth-tethering om de mobiele gegevensverbinding van het apparaat te delen met computers of andere apparaten via Bluetooth.
- **USB-tethering:** gebruik USB-tethering om de mobiele gegevensverbinding 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.

## De mobiele hotspot gebruiken

Gebruik uw apparaat als mobiele hotspot om de mobiele gegevensverbinding van uw apparaat met andere apparaten te delen.


- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Mobiele hotspot en tethering** → **Mobiele hotspot**.
- 2 Tik op de schakelaar om deze functie in te schakelen.  
Het pictogram  wordt weergegeven op de statusbalk. Andere apparaten kunnen uw apparaat vinden in de lijst met Wi-Fi-netwerken.  
Als u een wachtwoord voor de mobiele hotspot wilt instellen, tikt u op **MEER** → **Mobiele hotspot configureren** en selecteert u het beveiligingsniveau. Geef een wachtwoord in en tik op **OPSLAAN**.
- 3 Zoek op het scherm van het andere apparaat naar uw apparaat in de lijst met Wi-Fi-netwerken en selecteer het.
- 4 Gebruik op het aangesloten apparaat de mobiele gegevensverbinding van het apparaat om verbinding te maken met internet.

## Gegevensgebruik

U kunt uw gegevensgebruik bijhouden en limietinstellingen aanpassen.

Tik op het scherm Instellingen op **Gegevensgebruik**.

- **Mobiele gegevens:** instellen dat het apparaat gegevensverbindingen op alle mobiele netwerken gebruikt.
- **Limiet mobiele gegevens instellen:** een limiet instellen voor het gebruik van mobiele gegevens.
- **Op achtergrond synchroniseren:** voorkomen dat apps die worden uitgevoerd op de achtergrond, gebruikmaken van mobiele gegevensverbindingen.

Als u de maandelijkse resetdatum opnieuw wilt instellen voor de controleperiode, tikt u op  → **Cyclus wijzigen**.

## Gegevensgebruik beperken

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Gegevensgebruik** en tik op de schakelaar **Limiet mobiele gegevens instellen** om deze in te schakelen.
- 2 Sleep de regelaar voor de limiet omhoog of omlaag om de limiet in te stellen.
- 3 Sleep de regelaar voor het waarschuwingsniveau omhoog of omlaag om een waarschuwingsniveau voor het gegevensgebruik in te stellen.  
Het apparaat laat het u weten als het waarschuwingsniveau is bereikt.

## Mobiele netwerken

Hiermee kunt u de instellingen voor uw mobiele netwerken configureren.

Tik op het scherm Instellingen op **Mobiele netwerken**.

- **Roaming:** instellen dat het apparaat gegevensverbindingen gebruikt tijdens roaming.
- **Namen toegangspunten:** de namen van toegangspunten (APN's) instellen.
- **Netwerkmodus:** een netwerktype selecteren.
- **Netwerkoperators:** zoeken naar beschikbare netwerken en een netwerk handmatig registreren.

## NFC en betaling

### Introductie

Met uw apparaat kunt u productinformatie bevattende NFC-tags lezen. U kunt deze functie ook gebruiken voor betalingen en om bijvoorbeeld treinkaartjes of tickets voor evenementen te kopen. U moet dan wel eerst de daarvoor vereiste apps downloaden.

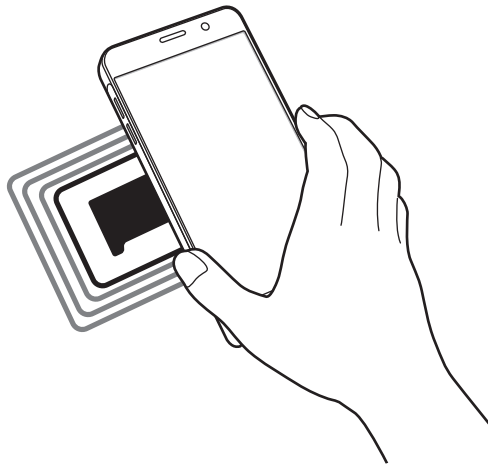


Het apparaat bevat een ingebouwde NFC-antenne. Behandel het apparaat altijd voorzichtig om beschadiging van de NFC-antenne te voorkomen.

## De NFC-functie gebruiken

Gebruik de NFC-functie om afbeeldingen of contacten naar andere apparaten te sturen en productinformatie van NFC-tags te lezen. Als u een SIM- of USIM-kaart met een betaalfunctie installeert, kunt u het apparaat handig gebruiken voor betalingen.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **NFC en betaling** en tik vervolgens op de schakelaar om deze te activeren.
- 2 Houd het gedeelte met de NFC-antenne op de achterkant van uw apparaat in de buurt van een NFC-tag.  
De informatie uit de tag wordt weergegeven.



Zorg ervoor dat het scherm van het apparaat is ontgrendeld. Anders leest het apparaat geen NFC-tags en ontvangt het geen gegevens.

## Betalen met de NFC-functie

Voordat u de NFC-functie kunt gebruiken om een betaling te doen, moet u zich aanmelden bij een service voor mobiele betalingen. Neem voor aanmelding of meer informatie voor de service contact op met uw serviceprovider.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **NFC en betaling** en tik vervolgens op de schakelaar om deze te activeren.
- 2 Plaats het gedeelte met de NFC-antenne op de achterkant van uw apparaat tegen de NFC-kaartlezer.

Als u de standaardbetaalapp wilt instellen, opent u het scherm Instellingen en tikt u op **NFC en betaling** → **Tikken en betalen** en selecteert u een app.



De lijst met betalingservices omvat mogelijke niet alle beschikbare betalingsapps.

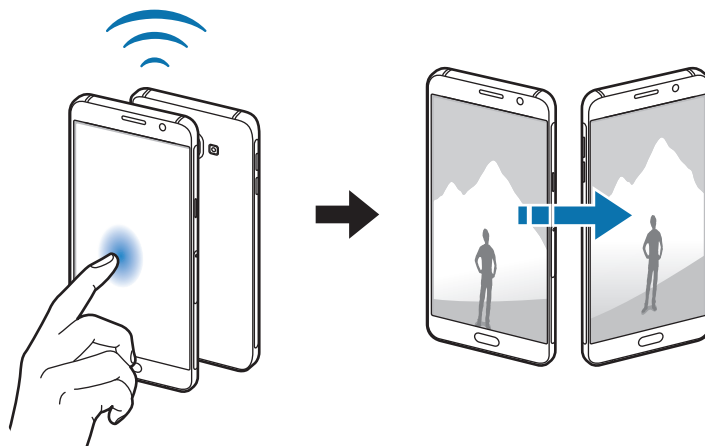
## Gegevens verzenden

U kunt toestaan dat gegevens worden uitgewisseld wanneer de NFC-antenne van uw apparaat de NFC-antenne van het andere apparaat aanraakt.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **NFC en betaling** en tik vervolgens op de schakelaar om deze te activeren.
- 2 Tik op **Android Beam** en tik op de schakelaar om deze functie in te schakelen.
- 3 Selecteer een item en raak de NFC-antenne van het andere apparaat naar de NFC-antenne van uw apparaat aan.
- 4 Wanneer **Raak aan om over te brengen.** op het scherm verschijnt, tikt u op het scherm van uw apparaat om het item te verzenden.



Als beide apparaten tegelijk proberen gegevens te verzenden, mislukt de gegevensoverdracht mogelijk.





## Meer verbindingsoinstellingen

### Opties

Hier kunt u instellingen aanpassen om andere functies aan te sturen.

Tik op het scherm Instellingen op **Meer verbindingsoinstellingen**.

- **Afdrukken:** instellingen voor printerinvoegtoepassingen die zijn geïnstalleerd op het apparaat. U kunt beschikbare printers zoeken of handmatig een printer toevoegen om bestanden af te drukken. Raadpleeg [Afdrukken](#) voor meer informatie.
- **MirrorLink:** gebruik de functie MirrorLink feature om de MirrorLink-apps van uw apparaat te bedienen op het beeldscherm van een voertuig. Raadpleeg [MirrorLink](#) voor meer informatie.
- **Downloadbooster:** instellen dat het apparaat bestanden die groter dan 30 MB zijn, sneller tegelijk via Wi-Fi en mobiele netwerken downloadt. Raadpleeg [Downloadbooster](#) voor meer informatie.
- **VPN:** Virtual Private Networks (VPN's) instellen en hiermee verbinding maken.
- **Standaard berichtenapp:** de standaardapp voor berichten selecteren.

### Afdrukken

Hier kunt u instellingen configureren voor printerplug-ins die zijn geïnstalleerd op het apparaat. U kunt het apparaat aan een printer koppelen via Wi-Fi of Wi-Fi Direct en afbeeldingen of documenten afdrukken.



Sommige printers zijn mogelijk niet compatibel met het apparaat.

### Printerinvoegtoepassingen toevoegen

U kunt printerinvoegtoepassingen toevoegen voor printers waarmee u het apparaat wilt verbinden.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Meer verbindingsoinstellingen** → **Afdrukken** → **Invoegtoepass. downloaden**.
- 2 Een printerinvoegtoepassing zoeken in de **Play Store**.
- 3 Selecteer een printerinvoegtoepassing en installeer deze.

- 4 Selecteer de printerinvoegtoepassing en tik op de schakelaar om deze functie in te schakelen.  
Het apparaat zoekt naar printers die zijn verbonden met hetzelfde Wi-Fi-netwerk als uw apparaat.

Als u printers handmatig wilt toevoegen, tikt u op **MEER** → **Printer toevoegen** → **PRINTER TOEVOEGEN**.

Tik op **MEER** → **Afdrukinstellingen** om de printinstellingen te wijzigen.

## Inhoud afdrukken

Terwijl u inhoud, zoals afbeeldingen of documenten, bekijkt, tikt u op **Delen** → **Afdrukken** → ▼ → **Alle printers** en selecteert u een printer.

## MirrorLink

U kunt uw apparaat verbinden met een voertuig om de MirrorLink-apps van uw apparaat te bedienen via het beeldscherm van het voertuig.

Tik op het scherm Instellingen op **Meer verbindinginstellingen** → **MirrorLink**.



Uw apparaat is compatibel met voertuigen die ondersteuning bieden voor MirrorLink-versie 1.1 en hoger.

## Uw apparaat via MirrorLink verbinden met een voertuig

Wanneer u deze functie voor het eerst gebruikt, verbindt u het apparaat met een Wi-Fi- of mobiel netwerk.

- 1 Koppel uw apparaat via Bluetooth met een voertuig.  
Raadpleeg [Koppelen met andere Bluetooth-apparaten](#) voor meer informatie.
- 2 Sluit uw apparaat met een USB-kabel aan op het voertuig.  
Wanneer ze op elkaar zijn aangesloten, kunt u de MirrorLink-apps van uw apparaat openen via het beeldscherm van uw voertuig.

## De MirrorLink-verbinding verbreken

Koppel de USB-kabel los van uw apparaat en het voertuig.

## Downloadbooster

Stel het apparaat in om sneller bestanden groter dan 30 MB gelijktijdig te downloaden via Wi-Fi en mobiele netwerken. Een sterker Wi-Fi-signaal geeft een snellere downloadsnelheid.

Tik op het scherm Instellingen op **Meer verbindinginstellingen** → **Downloadbooster**.



- Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund op bepaalde apparaten.
- Er kunnen extra kosten in rekening worden gebracht als u bestanden downloadt via het mobiele netwerk.
- Wanneer u grote bestanden downloadt, wordt het apparaat mogelijk warm. Wanneer de temperatuur van het apparaat boven de ingestelde temperatuur stijgt, zal de functie worden uitgeschakeld.
- Als de netwerksignalen onstabiel zijn, kunnen de snelheid en prestaties van deze functie worden aangetast.
- Als de gegevensoverdrachtsnelheden van de Wi-Fi- en mobiele netwerkverbindingen sterk verschillen, gebruikt het apparaat mogelijk alleen de snelste verbinding.
- Deze functie ondersteunt Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1 en Hypertext Transmission Protocol Secure (HTTPS). De functie kan niet worden gebruikt met andere protocollen, zoals FTP.

## Geluiden en meldingen

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

Tik op het scherm Instellingen op **Geluiden en meldingen**.

- **Geluidstand:** instellen dat het apparaat de stille of geluidsstand gebruikt.
- **Volume:** het volume voor beltonen, muziek, video's, systeemgeluiden en meldingen instellen.
- **Beltonen en geluiden:** wijzig de beltoon en instellingen voor systeemgeluiden.
- **Trilstand:** de trilinstellingen wijzigen.
- **Geluidskwal. en -effecten:** aanvullende geluidsinstellingen configureren.
- **Niet storen:** instellen dat het apparaat geluiden voor inkomende oproepen en meldingen dempt, behalve voor toegestane uitzonderingen.
- **App-meldingen:** de meldingsinstellingen voor elke app wijzigen.

## Display

De display-instellingen wijzigen.

Tik op het scherm Instellingen op **Display**.

- **Helderheid:** de helderheid van het scherm aanpassen.
- **Lettertype:** het lettertype en de lettergrootte wijzigen.
- **Time-out scherm:** instellen na hoeveel tijd de achtergrondverlichting van het scherm moet worden uitgeschakeld door het apparaat.
- **Slim sluimeren:** instellen dat het apparaat voorkomt dat de achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld terwijl u naar het scherm kijkt.
- **Schermodus:** de schermstand wijzigen om de kleuren en contrasten op het scherm aan te passen.
- **Dagdromen:** instellen dat het apparaat een schermbeveiliging weergeeft wanneer het apparaat is verbonden met een dock of bezig is met opladen.

## Bewegingen en gebaren

Hier kunt u de functie voor bewegingsherkenning inschakelen en de instellingen wijzigen die de bewegingsherkenning op uw apparaat regelen.

Tik op het scherm Instellingen op **Bewegingen en gebaren**.



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

- **Slim melden:** instellen dat het apparaat meldingen over gemiste oproepen of nieuwe berichten weergeeft wanneer u het apparaat oppakt.



Deze functie werkt mogelijk niet als het scherm is ingeschakeld of het apparaat zich niet op een vlakke ondergrond bevindt.

- **Dempen:** het apparaat instellen om inkomende oproepen of alarmen te dempen met handbewegingen of door het apparaat met het scherm omlaag neer te leggen.
- **Vegen voor schermafbeelding:** instellen dat er een schermafbeelding wordt gemaakt door het apparaat wanneer u met uw hand naar links of rechts over het scherm veegt. U kunt de gemaakte afbeeldingen bekijken in **Galerij**.



Het is bij gebruik van sommige apps en functies niet mogelijk een schermafbeelding te maken.

## Applicaties

Hiermee kunt u de apps op het apparaat beheren en de app-instellingen wijzigen.

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

- **Applicatiebeheer:** apps op uw apparaat bekijken en beheren.
- **Standaardapplicaties:** een standaardinstelling selecteren voor het gebruik van apps.
- **Applicaties:** de instellingen aanpassen voor elke app.

## Achtergrond

Hier kunt u de achtergrondinstellingen voor het startscherm en vergrendelscherm wijzigen.

Tik op het scherm Instellingen op **Achtergrond**.

## Thema's

U kunt op het apparaat verschillende thema's toepassen om de visuele elementen van het startscherm, het vergrendelscherm en de pictogrammen aan te passen.

Tik op het scherm Instellingen op **Thema's**.

Tik op **THEME STORE** om meer thema's te downloaden.

## Schermergr. en beveilig.

### Opties

Hier kunt u de instellingen voor het beveiligen van het apparaat en de SIM- of USIM-kaart wijzigen. Tik op het scherm Instellingen op **Schermergr. en beveilig.**



De beschikbare opties kunnen verschillen, afhankelijk van de geselecteerde methode voor schermvergrendeling.

- **Type schermvergrendeling:** de methode voor schermvergrendeling wijzigen.
- **Informatie weergeven:** instellingen wijzigen voor de items die worden weergegeven op het vergrendelscherm.
- **Meldingen:** instellen of inhoud van meldingen moet worden weergegeven op het vergrendelscherm en selecteren welke meldingen moeten worden weergegeven.
- **Ontgrendeleffect:** een effect selecteren dat wordt weergegeven wanneer u het scherm ontgrendelt.
- **Instell. veilige vergrendeling:** de schermvergrendelingsinstellingen voor de geselecteerde vergrendelingsmethode wijzigen.
- **Vingerafdrukken:** uw vingerafdruk op het apparaat opslaan om het apparaat te beveiligen of u aan te melden bij uw Samsung-account. Raadpleeg [Vingerafdrukherkenning](#) voor meer informatie.
- **Zoek mijn mobiel:** schakel de functie Mijn telefoon zoeken in of uit. Deze functie kan u helpen uw apparaat te vinden wanneer deze verloren of gesloten is. U hebt ook toegang tot de website Mijn mobiel zoeken ([findmymobile.samsung.com](http://findmymobile.samsung.com)) om uw verloren of gestolen apparaat op te sporen en te beheren.
- **Onbekende bronnen:** het apparaat instellen om de installatie van applicaties van onbekende bronnen toe te staan.
- **Andere beveiligingsinstellingen:** aanvullende beveiligingsinstellingen configureren.

## Vingerafdrukherkenning

Voor een correcte werking van vingerafdrukherkenning moeten uw vingerafdrukgegevens worden geregistreerd en opgeslagen op het apparaat. Na registratie kunt u instellen dat het apparaat uw vingerafdruk gebruikt voor de onderstaande functies:

- Schermvergrendeling
- Inloggen via internet
- Verifieer Samsung-account



- De beschikbaarheid van deze functie is afhankelijk van uw regio of serviceprovider.
- Vingerafdrukherkenning gebruikt de unieke kenmerken van elke vingerafdruk om de beveiliging van uw apparaat te verbeteren. Het is zeer onwaarschijnlijk dat de vingerafdruksensor twee verschillende vingerafdrukken niet kan onderscheiden. In zeer zeldzame gevallen waarin afzonderlijke vingerafdrukken zeer op elkaar lijken, kan de sensor ze echter als identiek herkennen.
- Als uw vingerafdruk niet wordt herkend en u uw reservewachtwoord bent vergeten, moet u het apparaat naar een Samsung-servicecenter brengen om het opnieuw te laten instellen. Vervolgens moet u uw vingerafdrukken opnieuw registreren en een nieuw reservewachtwoord instellen.

### Voor een betere herkenning van vingerafdrukken

Wanneer u uw vingerafdrukken scant op het apparaat, moet u rekening houden met de volgende omstandigheden die van invloed kunnen zijn op de prestaties van het apparaat:

- De starttoets bevat een sensor voor vingerafdrukherkenning. Controleer of de starttoets niet is bekrast of beschadigd door metalen voorwerpen, zoals munten, sleutels en kettingen.
- De schermbeschermer die bij het apparaat is geleverd, kan ervoor zorgen dat de sensor voor vingerafdrukherkenning niet correct werkt. Verwijder de schermbescherming om de herkenningsgevoeligheid van de vingerafdrukken te verhogen.
- Zorg dat het herkenningsgebied voor vingerafdrukken en uw vingers schoon en droog zijn.
- Het apparaat herkent mogelijk vingerafdrukken niet als deze zijn veranderd door rimpels of littekens.
- Het apparaat herkent mogelijk geen vingerafdrukken van kleine of dunne vingers.
- Als u uw vinger buigt of uw vingertop gebruikt, herkent het apparaat uw vingerafdrukken mogelijk niet. Zorg ervoor dat u de hele starttoets met uw vinger bedekt.
- Om de prestaties van herkenning te verbeteren, registreert u vingerafdrukken van de hand die het meest wordt gebruikt om taken uit te voeren op het apparaat.
- In droge omgevingen kan statische elektriciteit zich verzamelen in het apparaat. Vermijd het gebruik van deze functie in droge omgevingen of zorg dat u statische elektriciteit kwijtraakt door een metalen voorwerp aan te raken voordat u de functie gebruikt.

## Vingerafdrukken vastleggen

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Scherhvergr. en beveilig.** → **Vingerafdrukken** → **Vingerafdruk toevoegen.**
- 2 Plaats uw vinger op de starttoets.
- 3 Nadat het apparaat uw vinger heeft gedetecteerd, tilt u deze op en plaatst u deze weer op de starttoets.  
Herhaal deze actie met dezelfde vinger totdat de vingerafdruk is geregistreerd.
- 4 Wanneer een scherm wordt geopend waarin u wordt gevraagd een reservewachtwoord te registreren, geeft u het reservewachtwoord in en tikt u op **DOORGAAN.**
- 5 Geef het reservewachtwoord nogmaals in om het te verifiëren en tik op **OK.**  
U kunt het reservewachtwoord gebruiken in plaats van uw vingerafdrukken te scannen.
- 6 Als het pop-upvenster voor vingerafdrukvergrendeling wordt weergegeven, tikt u op **INSTELLEN.** U kunt het scherm ontgrendelen met uw vingerafdruk.

## Vingerafdrukken verwijderen

U kunt geregistreerde vingerafdrukken verwijderen.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Scherhvergr. en beveilig.** → **Vingerafdrukken.**
- 2 Scan een geregistreerde vingerafdruk of tik op **Back-upwachtwoord** en geef het alternatieve wachtwoord in.
- 3 Tik op **BEWERKEN.**
- 4 Vink vingerafdrukken aan om te verwijderen en tik op **WISSEN.**

## Het extra wachtwoord wijzigen

U kunt het wachtwoord wijzigen dat u gebruikt als alternatief voor het scannen van uw vingerafdrukken.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Scherhvergr. en beveilig.** → **Vingerafdrukken.**
- 2 Scan een geregistreerde vingerafdruk of tik op **Back-upwachtwoord** en geef het alternatieve wachtwoord in.



- 3 Tik op **Back-upwachtwoord wijzigen**.
- 4 Geef een nieuw wachtwoord in en tik op **DOORGAAN**.
- 5 Geef het wachtwoord opnieuw in en tik op **OK**.

## Het wachtwoord van het Samsung-account verifiëren

Gebruik uw vingerafdrukken om het wachtwoord van uw Samsung-account te verifiëren. U kunt een vingerafdruk gebruiken in plaats van uw wachtwoord in te geven, bijvoorbeeld wanneer u inhoud aanschaft op **Galaxy Apps**.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Schermergr. en beveilig.** → **Vingerafdrukken**.
- 2 Scan een geregistreerde vingerafdruk of tik op **Back-upwachtwoord** en geef het alternatieve wachtwoord in.
- 3 Tik op de schakelaar **Verifieer Samsung account** om deze in te schakelen.
- 4 Meld u aan bij uw Samsung-account.

## Vingerafdrukken gebruiken om aan te melden bij accounts

U kunt uw vingerafdrukken gebruiken om u aan te melden bij webpagina's die wachtwoorden kunnen opslaan.



Deze functie is alleen beschikbaar voor webpagina's die u opent via de app **Internet**.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Schermergr. en beveilig.** → **Vingerafdrukken**.
- 2 Scan een geregistreerde vingerafdruk of tik op **Back-upwachtwoord** en geef het alternatieve wachtwoord in.
- 3 Tik op de schakelaar **Inloggen via internet** om deze in te schakelen.
- 4 Open een website waarbij u wilt aanmelden met een vingerafdruk.
- 5 Geef uw gebruikersnaam en wachtwoord in en tik dan op de toets 'Aanmelden' op de website.
- 6 Vink **Inloggen met uw vingerafdruk** aan en tik op **JA**.

U kunt met uw vingerafdruk uw account en wachtwoord verifiëren om u aan te melden op de webpagina.

# Privacy en veiligheid

## Opties

Hier kunt u de instellingen voor het beheren van privacy en veiligheid wijzigen.

Tik op het scherm Instellingen op **Privacy en veiligheid**.

- **Locatie:** de instellingen voor machtigingen voor locatiegegevens wijzigen.
- **Diagnose rapporteren:** instellen dat het apparaat automatisch diagnostische en gebruiksgegevens naar Samsung stuurt.
- **SOS-berichten verzenden:** instellen dat het apparaat SOS-berichten verstuurd wanneer u drie keer op de aan/uit-toets drukt. U kunt ook geluidsopnamen samen met het bericht naar de ontvangers verzenden. Raadpleeg [SOS-berichten verzenden](#) voor meer informatie.

## SOS-berichten verzenden

Druk in een noodgeval drie keer snel op de aan/uit-toets. Het apparaat verzendt berichten naar uw contacten voor noodgevallen. Het bericht bevat informatie over uw locatie.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Privacy en veiligheid** → **SOS-berichten verzenden** en tik op de schakelaar om deze te activeren.
- 2 Volg de instructies op het scherm om primaire contacten toe te voegen als u dit nog niet hebt gedaan.

Als u SOS-berichten wilt sturen met geluidsopnamen of foto's, tikt u op de schakelaar **Geluidsopname bijvoegen** of op **Foto's bijvoegen** om deze functie in te schakelen.



De optie **Foto's bijvoegen** is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van de regio of serviceprovider.

## Contacten voor noodgevallen toevoegen

Tik op het scherm Instellingen op **Privacy en veiligheid** → **SOS-berichten verzenden** → **Berichten verzenden naar** → **TOEVOEGEN**. Tik op **Contact toevoegen** en geef contactinformatie in of tik op **Selecteren uit contacten** om een bestaand contact toe te voegen als een contact voor noodgevallen.

## Eenvoudige stand

De eenvoudige stand biedt meer gebruikscomfort met een eenvoudige rangschikking en grotere pictogrammen op het startscherm.



Sommige app-functies zijn mogelijk niet beschikbaar in de eenvoudige stand.


### Overschakelen naar de eenvoudige stand


- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Eenvoudige stand** → **Eenvoudige stand**.
- 2 Selecteer apps onder **Eenvoudige applicaties** om een eenvoudigere indeling toe te passen.
- 3 Tik op **GEREED**.


### Terugkeren naar de standaardstand

Veeg naar links op het startscherm en tik op **Instellingen** → **Eenvoudige stand** → **Standaardstand** → **GEREED**.

### Snelkoppelingen beheren

Als u een snelkoppeling voor een app wilt toevoegen aan het startscherm, veegt u naar links, tikt u op  en selecteert u een app.

Als u een snelkoppeling voor een contactpersoon wilt toevoegen op het startscherm, veegt u naar rechts en tikt u op .

Als u een snelkoppeling wilt verwijderen van het startscherm, tikt u op **BEWERK** en selecteert u een app of contactpersoon met .

## Toegankelijkheid

Hier kunt u verschillende instellingen configureren om de toegankelijkheid van het apparaat te verbeteren.

Tik op het scherm Instellingen op **Toegankelijkheid**.

- **Zicht:** instellingen aanpassen om de toegankelijkheid voor slechtzienden te verbeteren.
- **Gehoor:** instellingen aanpassen om de toegankelijkheid voor slechthorenden te verbeteren.
- **Behendigheid en interactie:** pas instellingen aan om de toegankelijkheid voor gebruikers met verminderde behendigheid te verbeteren.

- **Richtingvergrendeling:** de richtingsinstellingen voor het ontgrendelen van het scherm wijzigen.
- **Rechtstreekse toegang:** instellen dat het apparaat geselecteerde toegankelijkheidsmenu's opent wanneer u drie keer snel op de starttoets drukt.
- **Meldingsherinnering:** stel het apparaat in om u te waarschuwen wanneer u meldingen hebt ontvangen die u tijdens de interval niet hebt gecontroleerd.
- **Oproepen aannemen en beëindigen:** de methode wijzigen voor het aannemen of beëindigen van oproepen.
- **Eén keer tikken:** instellen dat u inkomende oproepen of meldingen op het apparaat kunt beheren door op de toets te tikken in plaats van deze te slepen.
- **Toegankelijkheid beheren:** de toegankelijkheidsinstellingen exporteren of importeren om ze te delen met andere apparaten.
- **Services:** toegankelijkheidsservices weergeven die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

## Accounts

U kunt uw Samsung- en Google-accounts, of andere accounts, toevoegen om deze te synchroniseren.

### Accounts toevoegen

Voor bepaalde apps op uw apparaat is een geregistreerd account vereist. Maak accounts om het meeste uit uw apparaat te halen.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Accounts** → **Account toevoegen**.
- 2 Selecteer een accountservice.
- 3 Volg de instructies op het scherm om de installatie van het account te voltooien.

Als u inhoud wilt synchroniseren met uw accounts, selecteert u een account en selecteert u items aan die u wilt synchroniseren.

## Samsung-accounts registreren

U hebt een Samsung-account nodig wanneer u bepaalde Samsung apps gebruikt. U kunt in een Samsung-account een back-up maken van gegevens op uw apparaat en deze gegevens herstellen. Registreer uw Samsung-account op het apparaat om Samsung-services eenvoudig te gebruiken.

- 1 Tik op het scherm Instellingen op **Accounts** → **Account toevoegen**.
- 2 Tik op **Samsung account**.
- 3 Volg de instructies op het scherm om de installatie van het account te voltooien.

Wanneer uw Samsung-account is geregistreerd, kunt u apps gebruiken waarvoor uw Samsung-account vereist zonder dat u zich hoeft aan te melden.

## Account verwijderen

Tik op het scherm Instellingen op **Accounts**, selecteer een accountnaam, selecteer het account dat u wilt verwijderen en tik dan op **MEER** → **Account wissen**.

## Back-up maken en terugzetten

Hier kunt u de instellingen wijzigen voor het beheren van instellingen en gegevens.

Tik op het scherm Instellingen op **Back-up maken en terugzetten**.

- **Back-up van mijn gegevens:** maak een back-up van uw persoonlijke gegevens en applicatiegegevens naar de server van Samsung. U kunt ook instellen dat het apparaat automatisch een back-up maakt.
- **Herstel:** u kunt persoonlijke gegevens en app-gegevens waarvan u eerder een back-up hebt gemaakt in uw Samsung-account terugzetten.
- **Back-up van account:** account voor back-ups bij Google instellen of aanpassen.
- **Back-up van mijn gegevens:** instellen dat het apparaat een back-up van uw instellingen en app-gegevens maakt op de server van Google.
- **Automatisch herstellen:** instellen dat het apparaat uw instellingen en app-gegevens terugzet uit de Google-server wanneer de apps opnieuw worden geïnstalleerd.

- **Autom. opnieuw starten:** instellen dat het apparaat automatisch wordt geoptimaliseerd en zichzelf op vooraf ingestelde tijden opnieuw opstart voor optimale prestaties.
- **Instellingen resetten:** de instellingen van het apparaat terugzette naar de fabrieksinstellingen zonder de gegevens te verwijderen.
- **Fabrieksgegevens herstellen:** uw instellingen naar de fabriekswaarden resetten en al uw gegevens wissen.

## Taal en invoer

U kunt apparaattalen selecteren en instellingen wijzigen, zoals toetsenborden en spraakinvoertypen. Sommige opties zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de geselecteerde taal.

Tik op het scherm Instellingen op **Taal en invoer**.

- **Taal:** een displaytaal voor alle menu's en apps selecteren.
- **Standaard toetsenbord:** selecteer een standaardtoetsenbordtype voor tekstinvoer.
- **Samsung-toetsenbord:** de instellingen voor het Samsung-toetsenbord wijzigen.
- **Google Spraakgestuurd typen:** de instellingen voor spraakinvoer wijzigen.
- **Spraak invoer:** selecteer een standaard service voor spraakinvoer. U kunt ook de instellingen voor elk apparaat wijzigen.
- **Opties Tekst naar spraak:** de instellingen voor tekst-naar-spraak wijzigen.
- **Snelheid aanwijzer:** de snelheid aanpassen voor de muis of trackpad aangesloten op uw apparaat.

## Batterij

Bekijk gegevens over de resterende batterijduur en wijzig opties voor besparen van energie.

Tik op het scherm Instellingen op **Batterij**.



De resterende gebruiksduur geeft aan wanneer de batterij leeg is. De gebruiksduur kan verschillen afhankelijk van uw apparaatinstellingen en de gebruiksomstandigheden.

- **BATTERIJVERBRUIK:** weergeven hoeveel stroom wordt verbruikt door de batterij van uw apparaat.
- **Spaarstand:** de spaarstand inschakelen en de instellingen wijzigen voor de spaarstand. Raadpleeg [Spaarstand](#) voor meer informatie.
- **Extra energiebesparende stand:** de standby-tijd van het apparaat uitbreiden en batterijgebruik verminderen door het weergeven van een eenvoudigere indeling en het toestaan van beperkte toegang tot een app. Raadpleeg [Extra energiebesparende stand](#) voor meer informatie.
- **Batterijperc. weergeven:** instellen dat het apparaat de resterende batterijduur weergeeft.

## Opslag

Geheugeninformatie van uw apparaat weergeven.

Tik op het scherm Instellingen op **Opslag**.



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 standaard-apps. De beschikbare capaciteit kan veranderen wanneer u het apparaat bijwerkt.

## Datum en tijd

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

Tik op het scherm Instellingen op **Datum en tijd**.



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.
- **Automatische tijdzone:** instellen dat het apparaat tijdzonegegevens ontvangt van het netwerk wanneer u een tijdzone overschrijdt.
- **Datum instellen:** de huidige datum handmatig instellen.
- **Tijd instellen:** de huidige tijd handmatig instellen.
- **Tijdzone selecteren:** de eigen tijdzone selecteren.
- **24-uurs indeling gebruiken:** tijd weergeven in de 24-uurs indeling.

## Gebruiksaanwijzing

Hiermee kunt u informatie weergeven over het gebruik van het apparaat en apps of voor het configureren van belangrijke instellingen.

Tik op het scherm Instellingen op **Gebruiksaanwijzing**.

## Toestel-info

Apparaatgegevens openen, de apparaatnaam bewerken of apparaatsoftware bijwerken.

Tik op het scherm Instellingen op **Toestel-info**.



# Bijlage

## 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 vergrendelen.
- 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 een zwak signaal 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 voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.

### 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.

## Het aanraakscherm reageert traag of onjuist

- Als u beschermfolie 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 scherpe 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 naar de nieuwste versie.
- Als het aanraakscherm is bekrast of beschadigd, gaat u naar een Samsung Servicecenter.

## Het apparaat loopt vast of heeft een ernstige fout

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

### Het apparaat opnieuw opstarten

Als uw apparaat vastloopt, moet u mogelijk apps sluiten of het apparaat uitschakelen en weer inschakelen.

### Geforceerd opnieuw opstarten

Als het apparaat is vastgelopen en niet reageert, houdt u de aan/uit-toets en de toets Volume omlaag minstens 7 seconden ingedrukt om het apparaat opnieuw op te starten.

### Het apparaat resetten

Als het probleem hiermee niet wordt opgelost, moet u de fabrieksinstellingen herstellen.

Tik op het scherm Apps op **Instellingen** → **Back-up maken en terugzetten** → **Fabrieksgegevens 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.

## 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 een zwak signaal of slechte ontvangst bevindt, hebt u mogelijk geen ontvangst. U kunt verbindingproblemen 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.

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

- Controleer of de oplader correct is aangesloten.
- Ga naar een servicecentrum van Samsung laat de batterij vervangen.

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

- Wanneer u het apparaat of 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 apps, 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 apps gebruikt waarvoor meer stroom is vereist of langere tijd apps 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.

Gebruik het apparaat een tijd niet wanneer het oververhit raakt of een lange tijd heet aanvoelt. Als het apparaat oververhit blijft raken, neemt u contact op met een Samsung Servicecenter.

## Foutmeldingen worden weergegeven bij het starten van de camera

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

- Laad de batterij op.
- 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-app nadat u deze tips hebt uitprobeerd, 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 multimediabestanden

Als er foutberichten worden weergegeven of multimediabestanden niet worden afgespeeld wanneer u deze 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 de bestandsindelingen worden ondersteund door het apparaat. Als een bestandsindeling niet wordt ondersteund, zoals DivX of AC3, installeert u een app die deze wel ondersteunt. Om te controleren welke bestandsindelingen worden ondersteund door uw apparaat, gaat u naar [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- 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 multimediabestanden die zijn geautoriseerd door uw netwerkserviceprovider 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.

## **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.

## De batterij verwijderen

- Als u de batterij wilt verwijderen, **moet** u naar een goedgekeurd servicecenter gaan met de meegeleverde instructies.
- Voor uw eigen veiligheid, moet u **niet proberen de batterij te verwijderen**. Als de batterij niet correct wordt verwijderd, kan dit schade aan de batterij en het apparaat veroorzaken, persoonlijk letsel veroorzaken en/of ervoor zorgen dat het apparaat niet meer veilig is.
- Samsung is niet aansprakelijk voor enige schade of verlies (noch contractueel, noch uit onrechtmatige daad, inclusief nalatigheid) die kan voortvloeien uit het niet nauwkeurig volgen van deze waarschuwingen en instructies, tenzij de dood of persoonlijk letsel is veroorzaakt door nalatigheid van Samsung.

**1** Verwijder de SIM-kaartlade uit het apparaat.

**2** Het apparaat moeten worden opgewarmd tot een bepaalde temperatuur in een speciale temperatuurgecontroleerde ruimte om het hechtmiddel zachter te maken waarmee de achterklep op het hoofdapparaat is bevestigd.

Bevestig een verwijderhulpmiddel met een zuignap op het onderste gedeelte van de klep aan de achterkant, houd het apparaat stevig vast en trek de achterklep van onder naar boven los.

**3** Draai de schroeven op de locatiepunten los en verwijder deze en verwijder de behuizing.

**4** Maak de batterijaansluiting los en haal de batterij voorzichtig uit het hoofdgedeelte van de eenheid.

Drukfouten voorbehouden.

## Copyright

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Deze gebruiksaanwijzing is beschermd onder internationale copyrightwetten.

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 copyrights zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.